## **AIDA64 Engineer**

Navegación

Versión AIDA64 v5.99.4944 Beta/es

Módulo de rendimiento 4.3.793-x64

Página principal http://www.aida64.com/ Tipo de informe Asistente de informes

**NOT-FITO** Equipo Generador Sergio GARCIA

Microsoft Windows 10 Enterprise 10.0.10240.16384 (Win10 TH1 / 1507) Sistema operativo

Fecha 2020-04-10 13:05 Hora

### Resumen

Equipo:

ACPI x64-based PC (Mobile) Tipo de equipo

Sistema Microsoft Windows 10 Enterprise operativo

Service Pack del

Internet Explorer 11.0.10240.16384 (IE 11.0 - Windows 10 RTM)

Edge 20.10240.16384.0 DirectX DirectX 12.0 Nombre del **NOT-FITO** 

equipo

Nombre de usuario

Sergio GARCIA

Dominio de inicio de sesión

**NOT-FITO** 

Fecha / Hora 2020-04-10 / 13:05

Placa base:

Tipo de CPU Mobile DualCore Intel Core i7-5500U, 500 MHz (5 x 100)

Nombre de la Dell Inspiron 5558on placa base

Chipset de la

placa base

Intel Wildcat Point-LP, Intel Broadwell

Memoria del 6054 MB (DDR3 SDRAM) sistema

DIMM1: Samsung 4 GB DDR3-1600 DDR3 SDRAM (11-11-11-28 @ 800 MHz) (10-10-10-27 @ 761 MHz) (9-9-9-24 @ 685 MHz) (8-8-8-22 @ 609 MHz) (7-7-7-19 @ 533 MHz) (6-6-6-16 @ 457 MHz) (5-M471B5173QH0-

YK0 5-5-14 @ 380 MHz)

DIMM3: Samsung 2 GB DDR3-1600 DDR3 SDRAM (11-11-11-28 @ 800 MHz) (10-10-10-27 @ 761 MHz) (9-9-9-24 @ 685 MHz) (8-8-8-22 @ 609 MHz) (7-7-7-19 @ 533 MHz) (6-6-6-16 @ 457 MHz) (5-M471B5674OH0-

5-5-14 @ 380 MHz) YK0

Tipo de BIOS AMI (08/06/2015)

Pantalla:

Adaptador de Intel(R) HD Graphics 5500 (1 GB)

vídeo

Adaptador de Intel(R) HD Graphics 5500 (1 GB) vídeo

Intel(R) HD Graphics 5500 (1 GB) Adaptador de

8/7/2020 Informe de <NOT-FITO>

vídeo

Navegación Intel HD Graphics 5500 Aceleradora 3D

Monitor Monitor PnP genérico [NoDB]

Multimedia:

Adaptador de audio

Realtek ALC255 @ Intel Wildcat Point-LP PCH - High Definition Audio Controller [F0]

Almacenamiento:

Controladora IDE Controladora SATA AHCI estándar

Controladora de Controladora de espacios de almacenamiento de Microsoft almacenamiento

Unidad de disco Mass Storage Device USB Device (298 GB, USB)

Unidad de disco ST1000LM024 HN-M101MBB (1 TB, 5400 RPM, SATA-II)

Estado SMART de los discos duros

Aceptar

Particiones:

C: (NTFS) 931.0 GB (909.5 GB libre) D: (NTFS) 298.1 GB (241.3 GB libre) Tamaño total 1229.1 GB (1150.8 GB libre)

Entrada:

Teclado Dispositivo de teclado HID Teclado Teclado PS/2 estándar Mouse Mouse compatible con HID Mouse Mouse compatible con HID Mouse Mouse compatible PS/2

Red:

Dirección IP 192.168.0.166

primaria

Dirección MAC

primaria

B4-6D-83-7F-E2-F7

Adaptador de red Bluetooth Device (Personal Area Network)

Adaptador de red Intel(R) Dual Band Wireless-AC 3160 (192.168.0.166)

Adaptador de red Microsoft Wi-Fi Direct Virtual Adapter Adaptador de red Realtek PCIe FE Family Controller

Periféricos:

Impresora Enviar a OneNote 2010

Fax Impresora

Impresora Microsoft Print to PDF

Impresora Microsoft XPS Document Writer Impresora Nitro PDF Creator (Pro 9)

Controladora

Intel Wildcat Point-LP PCH - USB 2.0 EHCI Host Controller [F0] USB2

Controladora

Intel Wildcat Point-LP PCH - USB 3.0 xHCl Host Controller [F0] USB3

Dispositivo USB Dispositivo compuesto USB Dispositivo USB Dispositivo compuesto USB

Dispositivo USB Dispositivo de almacenamiento USB

Dispositivo USB Dispositivo de entrada USB Dispositivo USB Dispositivo de entrada USB Dispositivo USB Dispositivo de entrada USB

Dispositivo USB Generic USB Hub Dispositivo USB Integrated Webcam

Dispositivo USB Intel(R) Wireless Bluetooth(R)

Dispositivo USB Realtek USB 2.0 Card Reader Batería Adaptador de CA de Microsoft

Batería Batería con método de control compatible con ACPI de Microsoft

DMI:

Vendedor del BIOS DMI Dell Inc.

Versión del BIOS

DMI

A04

Fabricante del sistema DMI

Dell Inc.

Producto del sistema DMI

Inspiron 5558on

Versión del sistema DMI

01

Número de serie del sistema DMI

HK1J162

UUID del sistema

DMI

44454C4C-4B001031-804AC8C0-4F313632

Fabricante de la placa base DMI

Dell Inc.

Producto de la placa base DMI

0V7MX2

Versión de la

A00

placa base DMI

Número de serie

de la placa base /HK1J162/CN1296359D00BF/

DMI

Fabricante del chasis DMI

Dell Inc.

Versión del chasis

DMI

Número de serie del chasis DMI

HK1J162

Identificador del chasis DMI

Tipo de chasis

DMI

LapTop

## **DMI**

## [BIOS]

#### Propiedades del BIOS:

Vendedor Dell Inc. Versión A04

Fecha de salida 08/06/2015 Tamaño 8 MB

Versión del BIOS del

sistema

5.6

Dispositivos de arranque Floppy Disk, Hard Disk, CD-ROM

Capacidades Flash BIOS, Shadow BIOS, Selectable Boot, Network Service Boot, EDD, BBS,

Smart Battery

Estándares compatibles DMI, ACPI, PnP, UEFI

Capacidades de PCI, USB

expansión

. . . , . . . .

Navegación

Máquina virtual No

## [Sistema]

### Propiedades del sistema:

Fabricante Dell Inc.

Producto Inspiron 5558on

Versión 01

Número de serie HK1J162

SKU# Inspiron 5558on

ID único universal 44454C4C-4B001031-804AC8C0-4F313632

Tipo de despertar Botón de encendido/apagado

## [ Placa base ]

#### Propiedades de la placa base:

Fabricante Dell Inc.
Producto 0V7MX2
Versión A00

Número de serie /HK1J162/CN1296359D00BF/

### Fabricante de la placa base:

Nombre de la empresa Dell Computer Corporation

Información del producto http://www.dell.com
Descarga del BIOS http://support.dell.com

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

Ampliaciones del BIOS http://www.aida64.com/goto/?p=biosupdates

## [Chasis]

### Propiedades del chasis:

Fabricante Dell Inc.

Número de serie HK1J162

Tipo de chasis LapTop

Estado del arranque Seguro

Estado de alimentación Seguro

Estado térmico Seguro

Estado de seguridad Ninguno

## [ Procesadores / Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz ]

### Propiedades del procesador:

Fabricante Intel(R) Corporation

Versión Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz

Número de serie NULL

Etiqueta To Be Filled By O.E.M Número de pieza To Be Filled By O.E.M

Reloj externo 100 MHz Reloj máximo 2400 MHz Reloj actual 2400 MHz

Tipo Central Processor

Voltaje 1.1 V Estado Activado Navegación

Actualización Socket BGA1168
Identificación del socket SOCKET 0
HTT / CMP Units 2 / 2

Capacidades 64-bit, Multi-Core, Multiple Hardware Threads, Execute Protection, Enhanced

Virtualization, Power/Performance Control

#### Fabricante de la CPU:

Información del producto http://ark.intel.com/search.aspx?q=Intel%20Core%20i7-5500U

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

## [ Cachés / L1 Cache ]

#### Propiedades de la caché:

Tipo Datos
Estado Activado
Modo de operación Write-Back

Asociatividad 8-way Set-Associative

Tamaño máximo 32 kB Tamaño instalado 32 kB

Tipo de SRAM compatible Synchronous Tipo de SRAM actual Synchronous

Corrección de errores Parity Identificación del socket Caché L1

## [ Cachés / L1 Cache ]

### Propiedades de la caché:

Tipo Instruction
Estado Activado
Modo de operación Write-Back

Asociatividad 8-way Set-Associative

Tamaño máximo 32 kB Tamaño instalado 32 kB

Tipo de SRAM compatible Synchronous Tipo de SRAM actual Synchronous

Corrección de errores Parity Identificación del socket Caché L1

## [Cachés / L2 Cache]

### Propiedades de la caché:

Tipo Unified
Estado Activado
Modo de operación Write-Back

Asociatividad 8-way Set-Associative

Tamaño máximo 256 kB
Tamaño instalado 256 kB
Tipo de SRAM compatible Synchronous
Tipo de SRAM actual Synchronous
Corrección de errores Single-bit ECC

Identificación del socket Caché L2

Navegación

## [ Cachés / L3 Cache ]

### Propiedades de la caché:

Tipo Unified
Estado Activado
Modo de operación Write-Back

Asociatividad 16-way Set-Associative

Tamaño máximo 4 MB Tamaño instalado 4 MB

Tipo de SRAM compatible Synchronous
Tipo de SRAM actual Synchronous
Corrección de errores Multi-bit ECC
Identificación del socket Caché L3

## [ Arrays en memoria / System Memory ]

### Propiedades de array en memoria:

Ubicación Placa base

Función de array en

memoria

Memoria del sistema

Corrección de errores Ninguno

Capacidad de memoria

máx.

16 GB

Dispositivos de memoria 2

## [ Dispositivos de memoria / DIMM A ]

### Propiedades del dispositivo de memoria:

Forma SODIMM Tipo DDR3

Detalle Synchronous

Tamaño 4 GB
Velocidad máx. de reloj 1600 MT/s
Velocidad de reloj actual 1600 MT/s
Ancho total 64 bits
Ancho de datos 64 bits
Ranks 1

Localizador del dispositivo DIMM A
Fabricante Samsung
Número de serie 8FB2ED94
Etiqueta 9876543210

Número de pieza M471B5173QH0-YK0

## [ Dispositivos de memoria / DIMM B ]

### Propiedades del dispositivo de memoria:

Forma SODIMM Tipo DDR3

Detalle Synchronous

Tamaño 2 GB

Velocidad máx. de reloj 1600 MT/s

Velocidad de reloj actual 1600 MT/s

64 bits Ancho total Ancho de datos 64 bits

Ranks 1

Localizador del dispositivo DIMM B Fabricante Samsung Número de serie C1C4E0D2 Etiqueta 9876543210

Número de pieza M471B5674QH0-YK0

## [Ranuras del sistema / J6B2]

#### Propiedades de ranura del sistema:

Identificación de la ranura J6B2 Tipo PCI-E Uso En uso Ancho de bus de datos x16 Longitud Largo

### [Ranuras del sistema / J6B1]

### Propiedades de ranura del sistema:

Identificación de la ranura J6B1 Tipo PCI-E Uso En uso Ancho de bus de datos х1 Longitud Corto

### [Ranuras del sistema / J6D1]

### Propiedades de ranura del sistema:

Identificación de la ranura J6D1 PCI-E Tipo Uso En uso Ancho de bus de datos х1 Longitud Corto

## [Ranuras del sistema / J7B1]

### Propiedades de ranura del sistema:

Identificación de la ranura Tipo PCI-E Uso En uso Ancho de bus de datos х1 Longitud Corto

## [Ranuras del sistema / J8B4]

### Propiedades de ranura del sistema:

Identificación de la ranura J8B4 Tipo PCI-E Uso En uso Ancho de bus de datos х1 Longitud Corto

## [Conectores de puertos / HDMI]

### Propiedades del conector del puerto:

Tipo de puerto Video Port

Diseño de referencia

interna

**JHDMI** 

Tipo de conector interno Ninguno
Diseño de referencia HDMI

externa

## [Conectores de puertos / Cardreader]

### Propiedades del conector del puerto:

Tipo de puerto Ninguno
Diseño de referencia interna JSD1

Tipo de conector interno Ninguno
Diseño de referencia externa Cardreader

## [Conectores de puertos / Network]

#### Propiedades del conector del puerto:

Tipo de puerto Network Port

Diseño de referencia

interna

JLOM1

Tipo de conector interno Ninguno

Diseño de referencia

io de referencia

externa

Red

Tipo de conector externo RJ-45

## [Conectores de puertos / USB1]

### Propiedades del conector del puerto:

Tipo de puerto USB

Diseño de referencia JUSB1

interna

Ninguno

Tipo de conector interno

Miliguilo

Diseño de referencia

USB1

externa

Tipo de conector externo U

USB

## [Conectores de puertos / USB2]

## Propiedades del conector del puerto:

Tipo de puerto USB

Diseño de referencia

JUSB2

interna Tipo de conector interno

Ninguno

Diseño de referencia

3-

externa Tipo de conector externo USB2 USB

## [Conectores de puertos / USB3]

Propiedades del conector del puerto:

Tipo de puerto USB

Diseño de referencia JUSB3

interna

Tipo de conector interno Ninguno

Diseño de referencia

USB3

externa

Tipo de conector externo USB

## [Conectores de puertos / Audio Jack]

### Propiedades del conector del puerto:

Tipo de puerto Audio Port

Diseño de referencia

JHP1

interna

Ninguno

Diseño de referencia

Miliguilo

externa

Audio Jack

Tipo de conector externo

Tipo de conector interno

Mini-jack (headphones)

## [Conectores de puertos / JeDP]

### Propiedades del conector del puerto:

Diseño de referencia

JeDP

interna Tipo de conector externo

Ninguno

## [ Conectores de puertos / JNGFF1 - WLAN/BT/WiGig CONN ]

### Propiedades del conector del puerto:

Diseño de referencia

JNGFF1 - WLAN/BT/WiGig CONN

interna

Tipo de conector externo Ninguno

## [ Conectores de puertos / JKBTP1 - Keyboard ]

### Propiedades del conector del puerto:

Tipo de puerto Keyboard Port

Diseño de referencia

JKBTP1 - Keyboard

interna

•

Tipo de conector externo Ninguno

## [ Conectores de puertos / JFAN1 - CPU FAN ]

## Propiedades del conector del puerto:

Diseño de referencia JFAN1 - CPU FAN

interna

### Tipo de conector externo Ninguno

## [ Conectores de puertos / JSATA1 - SATA3 CONN ]

### Propiedades del conector del puerto:

Tipo de puerto SATA

Diseño de referencia JSATA1 - SATA3 CONN

8/7/2020 Informe de <NOT-FITO>

interna

Tipo de conector interno SATA/SAS Plug Receptacle

Tipo de conector externo Ninguno

Navegación

### [ Conectores de puertos / JXDP1 - CPU XDP Port ]

### Propiedades del conector del puerto:

Diseño de referencia

JXDP1 - CPU XDP Port

interna

Tipo de conector externo Ninguno

## [ Conectores de puertos / JAPS1 - Automatic Power Switch(APS) ]

### Propiedades del conector del puerto:

Diseño de referencia

JAPS1 - Automatic Power Switch(APS)

interna

Tipo de conector externo Ninguno

### [ Dispositivos señaladores / Touch Pad ]

### Propiedades del dispositivo:

Tipo de dispositivo Touch Pad Interfaz Bus Mouse

Botones 2

## [ Dispositivos integrados / "Intel HD Graphics" ]

### Propiedades del dispositivo integrado:

Descripción "Intel HD Graphics"

Tipo Video Estado Activado

## [ Dispositivos integrados / Onboard IGD ]

#### Propiedades del dispositivo integrado:

Descripción Onboard IGD

Tipo Video
Estado Activado
Bus / Dispositivo /
Función 0 / 2 / 0

### [ Dispositivos integrados / Onboard LAN ]

### Propiedades del dispositivo integrado:

Descripción

Tipo
Ethernet
Estado
Bus / Dispositivo /
Función

Onboard LAN

Ethernet

Activado

0 / 25 / 0

## [ Dispositivos integrados / Onboard 1394 ]

### Propiedades del dispositivo integrado:

8/7/2020

Descripción Onboard 1394 Estado Activado

Bus / Dispositivo / 3 / 28 / 2

Función

Navegación

## [Baterías / DELL 49VTP1X]

### Propiedades de la batería:

Nombre del dispositivo DELL 49VTP1X

Fabricante LG

Fecha de fabricación 04/30/2017 Número de serie 01D8

Ubicación Sys. Battery Bay

Tipo de batería LION
Capacidad de fábrica 32560 mWh
Voltaje de fábrica 14.800 V
Versión de SDDS 1.0

## [Sondeos de temperatura / CPU Probe]

### Propiedades del dispositivo:

Descripción del dispositivo CPU Probe

Ubicación Placa base
Estado Aceptar
Max. Probe Reading 127.0 °C
Nominal Value 10.0 °C
Probe Reading Resolution 1.000 °C

## [ Sondeos de temperatura / True Ambient ]

### Propiedades del dispositivo:

Descripción del dispositivo

Ubicación

Estado

Max. Probe Reading

Nominal Value

Probe Reading Resolution

True Ambient

127.0 °C

10.0 °C

1.000 °C

## [ Sondeos de temperatura / Memory Module ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del dispositivo Módulo de memoria

Ubicación Placa base
Estado Aceptar
Max. Probe Reading 127.0 °C
Nominal Value 10.0 °C
Probe Reading Resolution 1.000 °C

## [Cooling Device / CPU Fan]

### Propiedades del dispositivo:

Descripción del

dispositivo

8/7/2020

CPU Fan

Navegación

Tipo de dispositivo Chip Fan
Estado Aceptar
Nominal Speed 4600 RPM

## [ Dispositivos de administración / LM78-1 ]

### Propiedades del dispositivo de administración:

Descripción LM78-1

## [Intel vPro]

### Propiedades de Intel vPro:

Versión de firmware ME 10.0.30.1072

PCH PCI Bus / Device /

Function

0/31/0

PCH PCI Device ID 8086-9CC3
Wired NIC PCI Bus /
Device / Function 0 / 25 / 0

Wired NIC PCI Device ID 8086-FFFF
AMT Incompatible

Anti-Theft Compatible, Desactivado

Anti-Theft PBA for Recovery

Anti-Theft WWAN

BIOS TXT

BIOS VT-d

BIOS VT-x

Compatible

Compatible

Compatible

CPU VT-x Compatible, Activado

CPU TXT Incompatible
KVM Compatible
Local Wakeup Timer Incompatible
Management Engine Activado
Small Business
Advantage
Standard Manageability Incompatible

### [ Misceláneos ]

#### Misceláneos:

OEM String Dell System
OEM String 1[06AE]
OEM String 3[1.0]

OEM String 12[www.dell.com]

OEM String 14[1]
OEM String 15[0]

System Configuration

Option

To Be Filled By O.E.M.

## **Overclock**

Propiedades de la CPU:

Tipo de CPU Mobile DualCore Intel Core i7-5500U

Alias de la CPU Broadwell-U

Escalonamiento E0/F0

de la CPU

Engineering No Sample

CPUID Nombre de

la CPU

Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz

Revisión de

**CPUID** 

000306D4h

**CPU VID** 0.6210 V

Velocidad de la CPU:

Reloj de la CPU 498.8 MHz (original: 2400 MHz)

Multiplicador de la

CPU

FSB de la CPU

99.8 MHz (original: 100 MHz)

Reloj del puente

norte

698.4 MHz

Bus de la memoria

798.2 MHz

Relación

24:3 DRAM:FSB

Caché de la CPU:

Caché de código

32 kB per core

Caché de datos

32 kB per core L1

Caché L2 256 kB per core (On-Die, ECC, Full-Speed)

Caché L3 4 MB (On-Die, ECC, Full-Speed)

Propiedades de la placa base:

ID de la placa 63-0100-00001-00101111-041614-Chipset\$0AAAA000 BIOS DATE: 08/06/15 14:29:24

base VER: A04.00

Nombre de la

placa base

Dell Inspiron 5558on

Propiedades del chipset:

Chipset de la Intel Wildcat Point-LP, Intel Broadwell

placa base

11-11-11-28 (CL-RCD-RP-RAS)

Tiempos de Memoria

Command Rate

(CR)

1T

DIMM1: Samsung 4 GB DDR3-1600 DDR3 SDRAM (11-11-11-28 @ 800 MHz) (10-10-10-27 @ 761 MHz) (9-9-M471B5173QH0- 9-24 @ 685 MHz) (8-8-8-22 @ 609 MHz) (7-7-7-19 @ 533 MHz) (6-6-6-16 @ 457 MHz) (5-

YK0 5-5-14 @ 380 MHz)

DIMM3: Samsung 2 GB DDR3-1600 DDR3 SDRAM (11-11-11-28 @ 800 MHz) (10-10-10-27 @ 761 MHz) (9-9-9-24 @ 685 MHz) (8-8-8-22 @ 609 MHz) (7-7-7-19 @ 533 MHz) (6-6-6-16 @ 457 MHz) (5-

M471B5674QH0-YK0 5-5-14 @ 380 MHz)

Propiedades del BIOS:

Fecha del BIOS

del sistema

de vídeo

08/06/2015

Fecha del BIOS

10/07/14

Versión del BIOS A04

8/7/2020 Informe de <NOT-FITO>

> DMI Navegación

### Propiedades del procesador gráfico:

Adaptador de Intel Broadwell-U GT2 - Integrated Graphics Controller [F0] vídeo

Nombre código de

Broadwell-U GT2 (Integrated 8086 / 1616, Rev 09) la GPU

Reloj de la GPU 299 MHz (original: 299 MHz)

## Administración de energía

### Propiedades de administración de energía:

Fuente de energía actual

Estado de la batería 0 % (Nivel bajo, Nivel crítico)

Tiempo de vida de batería llena Desconocido Tiempo de vida restante de la batería Desconocido

#### Propiedades de la batería:

Nombre del dispositivo DELL 49VTP1X02

Fabricante LGC Número de serie 472

ID único 472LGCDELL 49VTP1X02

Tipo de batería Recargable Li-Ion 32560 mWh Capacidad de fábrica Capacidad con carga completa 21371 mWh Voltaje de batería 9.841 V Nivel de desgaste 34 % Estado de energía Línea CA

## Equipo portátil

### **Compatibilidad con plataforma Centrino (Carmel):**

CPU: Intel Pentium M (Banias/Dothan) No (Mobile Intel Core i7-5500U)

Chipset: Intel i855GM/PM No (Intel Wildcat Point-LP, Intel Broadwell)

WLAN: Intel PRO/Wireless No Sistema: Compatible con Centrino No

### Compatibilidad con plataforma Centrino (Sonoma):

CPU: Intel Pentium M (Dothan) No (Mobile Intel Core i7-5500U)

Chipset: Intel i915GM/PM No (Intel Wildcat Point-LP, Intel Broadwell)

WLAN: Intel PRO/Wireless 2200/2915 No Sistema: Compatible con Centrino No

#### Compatibilidad con plataforma Centrino (Napa):

CPU: Intel Core (Yonah) / Core 2 (Merom) No (Mobile Intel Core i7-5500U)

Chipset: Intel i945GM/PM No (Intel Wildcat Point-LP, Intel Broadwell)

WLAN: Intel PRO/Wireless 3945/3965 No Sistema: Compatible con Centrino No

### Compatibilidad con plataforma Centrino (Santa Rosa):

CPU: Intel Core 2 (Merom/Penryn)

Chipset: Intel GM965/PM965 Navegación Intel Broadwell)

WLAN: Intel Wireless WiFi Link 4965 No Sistema: Compatible con Centrino No

Compatibilidad con plataforma Centrino 2 (Montevina):

CPU: Intel Core 2 (Penryn)

No (Mobile Intel Core i7-5500U)

Chipset: Mobile Intel 4 Series No (Intel Wildcat Point-LP, Intel Broadwell)

WLAN: Intel WiFi Link 5000 Series No Sistema: Compatible con Centrino 2 No

Compatibilidad con plataforma Centrino (Calpella):

CPU: Intel Core i3/i5/i7 (Arrandale/Clarksfield)

No (Mobile Intel Core i7-5500U)

Chipset: Mobile Intel 5 Series No (Intel Wildcat Point-LP, Intel Broadwell)

WLAN: Intel Centrino Advanced-N / Ultimate-N / Wireless-N No Sistema: Compatible con Centrino No

Compatibilidad con plataforma Centrino (Huron River):

CPU: Intel Core i3/i5/i7 (Sandy Bridge-MB)

No (Mobile Intel Core i7-5500U)

Chipset: Mobile Intel 6 Series No (Intel Wildcat Point-LP, Intel Broadwell)

WLAN: Intel Centrino Advanced-N / Ultimate-N / Wireless-N No Sistema: Compatible con Centrino No

Compatibilidad con plataforma Centrino (Chief River):

CPU: Intel Core i3/i5/i7 (Ivy Bridge-MB)

No (Mobile Intel Core i7-5500U)

Chipset: Mobile Intel 7 Series No (Intel Wildcat Point-LP, Intel Broadwell)

WLAN: Intel Centrino Advanced-N / Ultimate-N / Wireless-N No Sistema: Compatible con Centrino No

Compatibilidad con plataforma Centrino (Shark Bay-MB):

CPU: Intel Core i3/i5/i7 (Haswell-MB)

No (Mobile Intel Core i7-5500U)

Chipset: Mobile Intel 8/9 Series No (Intel Wildcat Point-LP, Intel Broadwell)

WLAN: Intel Centrino Advanced-N / Ultimate-N / Wireless-N Sí Sistema: Compatible con Centrino No

## Sensor

### Propiedades de sensores:

Tipo de sensor Dell SMI-B (ISA B2h)

### Temperaturas:

**CPU** 46 °C (115 °F) 44 °C (111 °F) **CPU Package CPU IA Cores** 44 °C (111 °F) **CPU GT Cores** 44 °C (111 °F) CPU # 1 / núcleo # 1 45 °C (113 °F) CPU # 1 / núcleo # 2 44 °C (111 °F) DIMM 37 °C (99 °F) Aux 37 °C (99 °F) ST1000LM024 HN-M101MBB 34 °C (93 °F) WDC WD3200LPVX-08V0TT5 31 °C (88 °F)

Valores de voltaje:

Núcleo de la CPU 0.622 V CPU VID 0.622 V Batería 9.841 V

Valores de energía:

CPU Package 3.10 W
CPU IA Cores 0.76 W
CPU GT Cores 0.00 W
CPU Uncore 1.44 W
DIMM 0.90 W
Tasa de carga de batería Línea CA

### **CPU**

### Propiedades de la CPU:

Tipo de CPU Mobile DualCore Intel Core i7-5500U, 500 MHz (5 x 100)

Alias de la CPU Broadwell-U Escalonamiento de la CPU E0/F0

Conjunto de instrucciones x86, x86-64, MMX, SSE, SSE2, SSE3, SSE3, SSE4.1, SSE4.2, AVX,

AVX2, FMA, AES

Reloj original 2400 MHz
Multiplic. de CPU Mín / Máx 5x / 24x
Engineering Sample No

Caché de código L1 32 kB per core Caché de datos L1 32 kB per core

Caché L2 256 kB per core (On-Die, ECC, Full-Speed)

Caché L3 4 MB (On-Die, ECC, Full-Speed)

Info física de la CPU:

Tipo de paquete 1168 Ball FCBGA
Tamaño del paquete 40 mm x 24 mm
Transistores 1300 millón(es)

Tecnología del proceso 13MiM, 14 nm, CMOS, Cu, High-K + Metal Gate

Tamaño interno80 mm2PCH: Tamaño interno51 mm2Potencia típica15 W

Fabricante de la CPU:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto http://ark.intel.com/search.aspx?q=Intel%20Core%20i7-5500U

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

**Multi CPU:** 

ID de la placa base CBX3 DELL

CPU #1 Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz, 2394 MHz
CPU #2 Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz, 2394 MHz
CPU #3 Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz, 2394 MHz
CPU #4 Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz, 2394 MHz

Utilización de la CPU:

CPU # 1 / núcleo # 1 / Unidad 50%

SMT # 1

CPU # 1 / núcleo # 1 / Unidad

SMT # 2

100%

Navegación

CPU # 1 / núcleo # 2 / Unidad

SMT # 1

0%

CPU # 1 / núcleo # 2 / Unidad

SMT # 2

33%

## **CPUID**

### Propiedades de CPUID:

Fabricante de CPUID GenuineIntel

CPUID Nombre de la CPU Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz

Revisión de CPUID 000306D4h

IA ID del fabricante 00h (Desconocido)

ID de la plataforma 2Bh / MC 40h (BGA1168)

Revisión de actualiz. del microcódigo 21h Unidades SMT / CMP 2 / 2

Temperatura Tjmax 105 °C (221 °F)

CPU Thermal Design Power 15 W
CPU Thermal Design Current 32 A

CPU Max Power Limit Unlimited Power / Unlimited Time

CPU Power Limit 1 (Long Duration) 15 W / 28.00 sec (Locked) CPU Power Limit 2 (Short Duration) 25 W / 2.44 ms (Locked)

Max Turbo Boost Multipliers 1C: 30x, 2C: 29x

### Conjunto de instrucciones:

Extensión de 64-bit x86 (AMD64, Intel64)

AMD 3DNow! Professional AMD 3DNowPrefetch AMD Enhanced 3DNow! AMD Extended MMX

AMD FMA4

AMD 3DNow!

AMD MisAligned SSE AMD SSE4A AMD XOP

Cyrix Extended MMX
Enhanced REP MOVSB/STOSB
Galois Field New Instructions (GFNI)

Float-16 Conversion Instructions Compatible, Activado

IA-64 Incompatible

IA AES Extensions Compatible

IA AVX Compatible, Activado
IA AVX2 Compatible, Activado

IA AVX-512 (AVX512F)

IA AVX-512 4x Fused Multiply-Add Single Precision

(A) (V512 45144 PS)

Incompatible

(AVX512 4FMAPS)

(1070012\_1110010)

IA AVX-512 4x Neural Network Instructions

(AVX512\_4VNNIW)

IA AVX-512 52-bit Integer Multiply-Add Instructions

(AVX512\_IFMA)

IA AVX-512 Bit Algorithm (AVX512\_BITALG)
IA AVX-512 Byte and Word Instructions (AVX512BW)

Incompatible

Compatible

Incompatible

Compatible

Compatible

Incompatible Incompatible

Incompatible

file:///home/rmonla/Descargas/NOT-FITO.html

IA AVX-512 Conflict Detection Instructions (AVX512CD) Navegación IA AVX-512 Doubleword and Quadword Instructions πισοπιρατισισ (AVX512DQ) IA AVX-512 Exponential and Reciprocal Instructions Incompatible (AVX512ER) IA AVX-512 Neural Network Instructions (AVX512\_VNNI) Incompatible IA AVX-512 Prefetch Instructions (AVX512PF) Incompatible IA AVX-512 Vector Bit Manipulation Instructions Incompatible (AVX512\_VBMI) IA AVX-512 Vector Bit Manipulation Instructions 2 Incompatible (AVX512\_VBMI2) IA AVX-512 Vector Length Extensions (AVX512VL) Incompatible IA AVX-512 VPOPCNTDO Incompatible IA BMI1 Compatible IA BMI2 Compatible IA FMA Compatible, Activado IA MMX Compatible IA SHA Extensions Incompatible IA SSE Compatible IA SSE2 Compatible IA SSE3 Compatible IA Supplemental SSE3 Compatible IA SSE4.1 Compatible IA SSE4.2 Compatible Vector AES (VAES) Incompatible VIA Alternate Instruction Set Incompatible Instrucción ADCX / ADOX Compatible Instrucción CLDEMOTE Incompatible Instrucción CLFLUSH Compatible Instrucción CLFLUSHOPT Incompatible Instrucción CLWB Incompatible Instrucción CLZERO Incompatible Instrucción CMPXCHG8B Compatible Instrucción CMPXCHG16B Compatible Instrucción Conditional Move Compatible Instrucción Fast Short REP MOV Incompatible Instrucción INVPCID Compatible Instrucción LAHF / SAHF Compatible Instrucción LZCNT Compatible Instrucción MONITOR / MWAIT Compatible Instrucción MONITORX / MWAITX Incompatible Instrucción MOVBE Compatible Instrucción MOVDIR64B Incompatible Instrucción MOVDIRI Incompatible Instrucción PCLMULQDQ Compatible Instrucción PCOMMIT Incompatible Instrucción PCONFIG Incompatible Instrucción POPCNT Compatible Instrucción PREFETCHWT1 Incompatible Instrucción PTWRITE Incompatible Instrucción RDFSBASE / RDGSBASE / WRFSBASE / Compatible **WRGSBASE** Instrucción RDRAND Compatible Instrucción RDSEED Compatible Instrucción RDTSCP Compatible Instrucción SKINIT / STGI Incompatible

Instrucción SYSCALL / SYSRET
Instrucción SYSENTER / SYSEXIT
Navegación

Trailing Bit Manipulation Instructions Incompatible Instrucción VIA FEMMS Incompatible Instrucción VPCLMULQDQ Incompatible Instrucción WBNOINVD Incompatible

### Características de seguridad:

Advanced Cryptography Engine (ACE) Incompatible Advanced Cryptography Engine 2 (ACE2) Incompatible Control-flow Enforcement Technology (CET) Incompatible Prevención de ejecución de datos (DEP, NX, EDB) Compatible **Enhanced Indirect Branch Restricted Speculation** Incompatible Hardware Random Number Generator (RNG) Incompatible Hardware Random Number Generator 2 (RNG2) Incompatible Indirect Branch Predictor Barrier (IBPB) Incompatible Indirect Branch Restricted Speculation (IBRS) Incompatible L1D Flush Incompatible Memory Protection Extensions (MPX) Incompatible PadLock Hash Engine (PHE) Incompatible PadLock Hash Engine 2 (PHE2) Incompatible PadLock Montgomery Multiplier (PMM) Incompatible PadLock Montgomery Multiplier 2 (PMM2) Incompatible Número de serie del procesador (PSN) Incompatible Protection Keys for User-Mode Pages (PKU) Incompatible Read Processor ID (RDPID) Incompatible Safer Mode Extensions (SMX) Incompatible Secure Memory Encryption (SME) Incompatible SGX Launch Configuration (SGX LC) Incompatible Software Guard Extensions (SGX) Incompatible Single Thread Indirect Branch Predictors (STIBP) Incompatible Speculative Store Bypass Disable (SSBD) Incompatible Supervisor Mode Access Prevention (SMAP) Compatible Supervisor Mode Execution Protection (SMEP) Compatible Total Memory Encyption (TME) Incompatible User-Mode Instruction Prevention (UMIP) Incompatible

### Características de administración de energía:

**APM Power Reporting** Incompatible Application Power Management (APM) Incompatible Automatic Clock Control Compatible Configurable TDP (cTDP) Incompatible Connected Standby Incompatible Core C6 State (CC6) Incompatible **Digital Thermometer** Compatible Dynamic FSB Frequency Switching Incompatible

Enhanced Halt State (C1E)

Compatible, Activado
Enhanced SpeedStep Technology (EIST, ESS)

Compatible, Activado

Frequency ID Control Incompatible
Hardware P-State Control Incompatible
Hardware Thermal Control (HTC) Incompatible
LongRun Incompatible
LongRun Table Interface Incompatible
Overstress Incompatible
Package C6 State (PC6) Incompatible

Parallax Navegación

PowerSaver 1.0

PowerSaver 2.0 Incompatible PowerSaver 3.0 Incompatible **Processor Duty Cycle Control** Compatible Running Average Power Limit (RAPL) Incompatible Software Thermal Control Incompatible SpeedShift (SST, HWP) Incompatible Diodo sensor de temperatura Incompatible Thermal Monitor 1 Compatible Thermal Monitor 2 Compatible Thermal Monitor 3 Incompatible Thermal Monitoring Incompatible Thermal Trip Incompatible Voltage ID Control Incompatible

#### Características de virtualización:

AMD Virtual Interrupt Controller (AVIC) Incompatible Incompatible **Decode Assists** Incompatible **Encrypted Microcode Patch Encrypted State (SEV-ES)** Incompatible Extended Page Table (EPT) Compatible Flush by ASID Incompatible Hypervisor No está presente Instrucción INVEPT Compatible Instrucción INVVPID Compatible LBR Virtualization Incompatible Nested Paging (NPT, RVI) Incompatible NRIP Save (NRIPS) Incompatible PAUSE Filter Threshold Incompatible PAUSE Intercept Filter Incompatible Secure Encrypted Virtualization (SEV) Incompatible Secure Virtual Machine (SVM, Pacifica) Incompatible SVM Lock (SVML) Incompatible Virtualized GIF (vGIF) Incompatible Virtualized VMLOAD and VMSAVE Incompatible Virtual Machine Extensions (VMX, Vanderpool) Compatible Virtual Processor ID (VPID) Compatible **VMCB Clean Bits** Incompatible

#### Características de CPUID:

1 GB Page Size Compatible 36-bit Page Size Extension Compatible 5-Level Paging Incompatible 64-bit DS Area Compatible Adaptive Overclocking Incompatible Address Region Registers (ARR) Incompatible Code and Data Prioritization Technology (CDP) Incompatible Core Performance Boost (CPB) Incompatible Core Performance Counters Incompatible CPL Qualified Debug Store Compatible Data Breakpoint Extension Incompatible **Debug Trace Store** Compatible **Debugging Extension** Compatible Deprecated FPU CS and FPU DS Compatible

Direct Cache Access

Navegación

Navegación

Dynamic Acceleration Technology (IDA)

Dynamic Configurable TDP (DcTDP)

Extended APIC Register Space

Incompatible
Fast Save & Restore

Compatible
Hardware Lock Elision (HLE)

Incompatible
Hybrid Boost

Incompatible

Hyper-Threading Technology (HTT)

Compatible, Activado

Instruction Based Sampling Incompatible **Invariant Time Stamp Counter** Compatible L1 Context ID Incompatible **L2I Performance Counters** Incompatible Lightweight Profiling Incompatible Local APIC On Chip Compatible Machine Check Architecture (MCA) Compatible Machine Check Exception (MCE) Compatible Memory Configuration Registers (MCR) Incompatible Memory Type Range Registers (MTRR) Compatible Model Specific Registers (MSR) Compatible **NB Performance Counters** Incompatible Page Attribute Table (PAT) Compatible Page Global Extension Compatible Page Size Extension (PSE) Compatible Pending Break Event (PBE) Compatible Performance Time Stamp Counter (PTSC) Incompatible Physical Address Extension (PAE) Compatible Platform Quality of Service Enforcement (PQE) Incompatible Incompatible

Platform Quality of Service Monitoring (PQM)

Process Context Identifiers (PCID)

Compatible

Processor Feedback Interface

Processor Trace (PT)

Restricted Transactional Memory (RTM)

Self-Snoop

Compatible

Time Stamp Counter (TSC)

Incompatible

Compatible

Time Stamp Counter Adjust Compatible
Turbo Boost Compatible, Activado

Turbo Boost Max 3.0 Incompatible
Virtual Mode Extension Compatible
Watchdog Timer Incompatible

x2APIC Compatible, Desactivado

XGETBV / XSETBV OS Enabled Compatible
XSAVE / XRSTOR / XSETBV / XGETBV Extended States Compatible
XSAVEOPT Compatible

#### CPUID Registers (CPU #1):

CPUID 00000000 00000014-756E6547-6C65746E-49656E69

[GenuineIntel]

CPUID 00000001 000306D4-00100800-7FFAFBBF-BFEBFBFF
CPUID 00000002 76036301-00F0B5FF-000000000-00000000
CPUID 00000003 00000000-00000000-000000000

CPUID 00000004 1C004121-01C0003F-00000000 [SL 00]
CPUID 00000004 1C004122-01C0003F-00000000 [SL 01]
CPUID 00000004 1C004143-01C0003F-000001FF-00000000 [SL 02]
CPUID 00000004 1C03C163-03C0003F-00000FFF-00000006 [SL 03]

CPUID 00000005 00000040-000000040-00000003-11142120

CPUID 00000006	20000077 2000000 20000009-00000000
CPUID 00000007	Navegación   000-00000000
CPUID 00000008	0000000-0000000-0000000-00000000
CPUID 00000009	0000000-0000000-0000000-00000000
CPUID 0000000A	07300403-00000000-00000000-00000603
CPUID 0000000B	00000001-00000002-00000100-000000000 [SL 00]
CPUID 0000000B	00000004-00000004-00000201-00000000 [SL 01]
CPUID 0000000C	0000000-0000001-0000001-00000000
CPUID 0000000D	00000007-00000340-00000340-00000000 [SL 00]
CPUID 0000000D	00000001-00000000-00000000-000000000 [SL 01]
CPUID 0000000D	00000100-00000240-00000000-000000000 [SL 02]
CPUID 0000000E	0000000-0000000-0000000-00000000
CPUID 0000000F	00000000-00000000-00000000-00000000 [SL 00]
CPUID 0000000F	00000000-00000000-00000000-000000000 [SL 01]
CPUID 00000010	00000000-00000000-00000000-00000000 [SL 00]
CPUID 00000010	00000000-00000000-00000000-00000000 [SL 01]
CPUID 00000011	0000000-0000000-0000000-0000000
CPUID 00000012	00000000-00000000-00000000-00000000 [SL 00]
CPUID 00000012	00000000-00000000-00000000-00000000 [SL 01]
CPUID 00000013	0000000-0000000-0000000-0000000
CPUID 00000014	00000000-00000001-00000001-00000000 [SL 00]
CPUID 80000000	80000008-00000000-00000000-00000000
CPUID 80000001	00000000-00000000-00000121-2C100000
CPUID 80000002	65746E49-2952286C-726F4320-4D542865 [Intel(R) Core(TM]
CPUID 80000003	37692029-3035352D-43205530-40205550 [) i7- 5500U CPU @]
CPUID 80000004	342E3220-7A484730-00000000-00000000 [ 2.40GHz]
CPUID 80000005	00000000-00000000-00000000-00000000
CPUID 80000006	00000000-00000000-01006040-00000000
CPUID 80000007	00000000-00000000-00000000-00000100
CPUID 80000008	00003027-00000000-00000000-00000000

## CPUID Registers (CPU #2 Virtual):

3 ,	
CPUID 00000000	0000014-756E6547-6C65746E-49656E69 [GenuineIntel]
CPUID 00000001	000306D4-01100800-7FFAFBBF-BFEBFBFF
CPUID 00000002	76036301-00F0B5FF-00000000-00C30000
CPUID 00000003	0000000-0000000-0000000-00000000
CPUID 00000004	1C004121-01C0003F-0000003F-00000000 [SL 00]
CPUID 00000004	1C004122-01C0003F-0000003F-00000000 [SL 01]
CPUID 00000004	1C004143-01C0003F-000001FF-00000000 [SL 02]
CPUID 00000004	1C03C163-03C0003F-00000FFF-00000006 [SL 03]
CPUID 00000005	00000040-00000040-00000003-11142120
CPUID 00000006	00000077-00000002-00000009-00000000
CPUID 00000007	00000000-021C27AB-00000000-00000000
CPUID 00000008	0000000-0000000-0000000-00000000
CPUID 00000009	0000000-0000000-0000000-00000000
CPUID 0000000A	07300403-00000000-00000000-00000603
CPUID 0000000B	00000001-00000002-00000100-00000001 [SL 00]
CPUID 0000000B	00000004-00000004-00000201-00000001 [SL 01]
CPUID 0000000C	00000000-00000001-00000001-00000000
CPUID 0000000D	00000007-00000340-00000340-00000000 [SL 00]
CPUID 0000000D	00000001-00000000-00000000-000000000 [SL 01]
CPUID 0000000D	00000100-00000240-00000000-000000000 [SL 02]

CPUID 0000000E	700-0000000
CPUID 0000000F	Navegación )00-00000000 [SL 00]
CPUID 0000000F	00000000-00000000-00000000-000000000 [SL 01]
CPUID 00000010	00000000-00000000-00000000-000000000 [SL 00]
CPUID 00000010	00000000-00000000-00000000-000000000 [SL 01]
CPUID 00000011	00000000-00000000-00000000-00000000
CPUID 00000012	00000000-00000000-00000000-000000000 [SL 00]
CPUID 00000012	00000000-00000000-00000000-000000000 [SL 01]
CPUID 00000013	0000000-0000000-0000000-00000000
CPUID 00000014	00000000-00000001-00000001-00000000 [SL 00]
CPUID 80000000	80000008-00000000-00000000-00000000
CPUID 80000001	00000000-00000000-00000121-2C100000
CPUID 80000002	65746E49-2952286C-726F4320-4D542865 [Intel(R) Core(TM]
CPUID 80000003	37692029-3035352D-43205530-40205550 [) i7- 5500U CPU @]
CPUID 80000004	342E3220-7A484730-00000000-000000000 [ 2.40GHz]
CPUID 80000005	00000000-00000000-00000000-00000000
CPUID 80000006	0000000-0000000-01006040-00000000
CPUID 80000007	0000000-0000000-00000000-0000100
CPUID 80000008	00003027-00000000-00000000-00000000

### CP

PUID Registers (CPU #3):		
CPUID 00000000	00000014-756E6547-6C65746E-49656E69 [GenuineIntel]	
CPUID 00000001	000306D4-02100800-7FFAFBBF-BFEBFBFF	
CPUID 00000002	76036301-00F0B5FF-00000000-00C30000	
CPUID 00000003	00000000-00000000-00000000-00000000	
CPUID 00000004	1C004121-01C0003F-0000003F-00000000 [SL 00]	
CPUID 00000004	1C004122-01C0003F-0000003F-00000000 [SL 01]	
CPUID 00000004	1C004143-01C0003F-000001FF-00000000 [SL 02]	
CPUID 00000004	1C03C163-03C0003F-00000FFF-00000006 [SL 03]	
CPUID 00000005	00000040-00000040-00000003-11142120	
CPUID 00000006	00000077-00000002-00000009-00000000	
CPUID 00000007	00000000-021C27AB-00000000-00000000	
CPUID 00000008	00000000-00000000-00000000-00000000	
CPUID 00000009	00000000-00000000-00000000-00000000	
CPUID 0000000A	07300403-00000000-00000000-00000603	
CPUID 0000000B	00000001-00000002-00000100-00000002 [SL 00]	
CPUID 0000000B	00000004-00000004-00000201-00000002 [SL 01]	
CPUID 0000000C	00000000-00000001-00000001-00000000	
CPUID 0000000D	00000007-00000340-00000340-00000000 [SL 00]	
CPUID 0000000D	00000001-00000000-00000000-000000000 [SL 01]	
CPUID 0000000D	00000100-00000240-00000000-000000000 [SL 02]	
CPUID 0000000E	00000000-00000000-00000000-00000000	
CPUID 0000000F	00000000-00000000-00000000-000000000 [SL 00]	
CPUID 0000000F	00000000-00000000-00000000-000000000 [SL 01]	
CPUID 00000010	00000000-00000000-00000000-00000000 [SL 00]	
CPUID 00000010	00000000-00000000-00000000-00000000 [SL 01]	
CPUID 00000011	00000000-00000000-00000000-00000000	
CPUID 00000012	00000000-00000000-00000000-00000000 [SL 00]	
CPUID 00000012	00000000-00000000-00000000-00000000 [SL 01]	
CPUID 00000013	00000000-00000000-00000000-00000000	
CPUID 00000014	00000000-00000001-00000001-00000000 [SL 00]	

80000008-00000000-00000000-00000000

00003027-00000000-00000000-00000000

00003027-00000000-00000000-00000000

CPUID 80000001 L21-2C100000 Navegación .320-4D542865 CPUID 80000002 [Intel(R) Core(TM] 37692029-3035352D-43205530-40205550 [) i7-CPUID 80000003 5500U CPU @] 342E3220-7A484730-00000000-00000000 [ CPUID 80000004 2.40GHz] CPUID 80000005 0000000-00000000-0000000-00000000 CPUID 80000006 0000000-00000000-01006040-00000000 CPUID 80000007 0000000-00000000-0000000-0000100

### **CPUID Registers (CPU #4 Virtual):**

CPUID 80000008

CPUID 00000000	00000014-756E6547-6C65746E-49656E69 [GenuineIntel]
CPUID 00000001	000306D4-03100800-7FFAFBBF-BFEBFBFF
CPUID 00000002	76036301-00F0B5FF-00000000-00C30000
CPUID 00000003	0000000-0000000-0000000-0000000
CPUID 00000004	1C004121-01C0003F-0000003F-00000000 [SL 00]
CPUID 00000004	1C004122-01C0003F-0000003F-00000000 [SL 01]
CPUID 00000004	1C004143-01C0003F-000001FF-00000000 [SL 02]
CPUID 00000004	1C03C163-03C0003F-00000FFF-00000006 [SL 03]
CPUID 00000005	00000040-00000040-00000003-11142120
CPUID 00000006	00000077-00000002-00000009-00000000
CPUID 00000007	00000000-021C27AB-00000000-00000000
CPUID 00000008	0000000-0000000-0000000-00000000
CPUID 00000009	0000000-0000000-0000000-00000000
CPUID 0000000A	07300403-00000000-00000000-00000603
CPUID 0000000B	00000001-00000002-00000100-00000003 [SL 00]
CPUID 0000000B	00000004-00000004-00000201-00000003 [SL 01]
CPUID 0000000C	00000000-00000001-00000001-00000000
CPUID 0000000D	00000007-00000340-00000340-00000000 [SL 00]
CPUID 0000000D	00000001-00000000-00000000-000000000 [SL 01]
CPUID 0000000D	00000100-00000240-00000000-000000000 [SL 02]
CPUID 0000000E	0000000-0000000-0000000-00000000
CPUID 0000000F	00000000-00000000-00000000-00000000 [SL 00]
CPUID 0000000F	00000000-00000000-00000000-000000000 [SL 01]
CPUID 00000010	00000000-00000000-00000000-000000000 [SL 00]
CPUID 00000010	00000000-00000000-00000000-000000000 [SL 01]
CPUID 00000011	0000000-0000000-0000000-00000000
CPUID 00000012	00000000-00000000-00000000-000000000 [SL 00]
CPUID 00000012	00000000-00000000-00000000-000000000 [SL 01]
CPUID 00000013	0000000-0000000-0000000-00000000
CPUID 00000014	00000000-00000001-00000001-00000000 [SL 00]
CPUID 80000000	80000008-00000000-00000000-00000000
CPUID 80000001	00000000-00000000-00000121-2C100000
CPUID 80000002	65746E49-2952286C-726F4320-4D542865 [Intel(R) Core(TM]
CPUID 80000003	37692029-3035352D-43205530-40205550 [) i7- 5500U CPU @]
CPUID 80000004	342E3220-7A484730-00000000-00000000 [ 2.40GHz]
CPUID 80000005	0000000-0000000-0000000-00000000
CPUID 80000006	0000000-00000000-01006040-00000000
CPUID 80000007	0000000-0000000-0000000-0000100
CDUID 0000000	0000007 0000000 0000000 0000000

CPUID 80000008

# MSR Registers: Navegación

MSR Registers:	Navegacion
MSR 00000017	0018-0000-0000-0000 [PlatID = 6]
MSR 0000001B	0000-0000-FEE0-0900
MSR 00000035	0000-0000-0002-0004
MSR 0000008B	0000-0021-0000-0000
MSR 000000CE	0005-053B-F301-1800 [eD = 0]
MSR 000000E7	0000-0089-E0C5-9B92 [S200]
MSR 000000E7	0000-0089-E927-7402 [S200]
MSR 000000E7	0000-0089-EFF6-FC3C
MSR 000000E8	0000-001D-5718-BBCD [S200]
MSR 000000E8	0000-001D-58A0-5D1C [S200]
MSR 000000E8	0000-001D-5B81-403F
MSR 00000194	0000-0000-0001-0000
MSR 00000198	0000-13BA-0000-0500
MSR 00000198	0000-13DF-0000-0500 [S200]
MSR 00000198	0000-13DF-0000-0500 [S200]
MSR 00000199	0000-0000-0000-0D00
MSR 0000019A	0000-0000-0000-0000
MSR 0000019B	0000-0000-0000-0010
MSR 0000019C	0000-0000-883C-080C
MSR 0000019C	0000-0000-883C-080C [S200]
MSR 0000019C	0000-0000-883C-080C [S200]
MSR 0000019D	0000-0000-0000-0000
MSR 000001A0	0000-0000-0085-0089
MSR 000001A2	0000-0000-0369-0000
MSR 000001A4	0000-0000-0000-0000
MSR 000001AA	0000-0000-0040-0000
MSR 000001AC	< FAILED >
MSR 000001AD	0000-1D1D-1D1D-1D1E
MSR 000001B0	0000-0000-0000-0006
MSR 000001B1	0000-0000-883C-080C
MSR 000001B2	0000-0000-0000-0000
MSR 000001FC	0000-0000-0004-005F
MSR 00000300	< FAILED >
MSR 0000030A	0000-0000-0000
MSR 0000030A	0000-0000-0000-0000 [S200]
MSR 0000030A	0000-0000-0000-0000 [S200]
MSR 0000030B	0000-0000-0000
MSR 0000030B	0000-0000-0000-0000 [S200]
MSR 0000030B	0000-0000-0000-0000 [S200]
MSR 00000480	00DA-0400-0000-0012
MSR 00000481	0000-007F-0000-0016
MSR 00000482	FFF9-FFFE-0401-E172
MSR 00000483	007F-FFFF-0003-6DFF
MSR 00000484	0000-FFFF-0000-11FF
MSR 00000485	0000-0000-3004-81E5
MSR 00000486	0000-0000-8000-0021
MSR 00000487 MSR 00000488	0000-0000-FFFF-FFFF
MSR 00000488 MSR 00000489	0000-0000-0000-2000 0000-0000-0037-27FF
MSR 00000489	0000-0000-0037-27FF
MSR 0000048A	0005-3CFF-0000-0000
MSR 0000046B MSR 0000048C	0000-0F01-0633-4141
MSR 0000048D	0000-07F-0000-0016
INICIT UUUUUHUD	0000-001 L-0000-0010

---- ---- 0.400 C4.70 MSR 0000048E Navegación MSR 0000048F MSR 00000490 0000-FFFF-0000-11FB 4010-1414-8000-0100 MSR 00000601 MSR 00000602 < FAILED > MSR 00000603 0036-0000-0033-3333 MSR 00000604 < FAILED > MSR 00000606 0000-0000-000A-0E03 MSR 0000060A 0000-0000-0000-8842 MSR 0000060B 0000-0000-0000-8873 MSR 0000060C 0000-0000-0000-8891 MSR 0000060D 0000-0083-8E85-BD98 MSR 00000610 8042-80C8-00DD-8078 MSR 00000611 0000-0000-0212-5545 [S200] MSR 00000611 0000-0000-0212-7C28 [S200] MSR 00000611 0000-0000-0212-A2D6 MSR 00000613 0000-0000-0000-0036 MSR 00000614 0000-0000-0000-0078 MSR 00000618 8054-00DE-0000-0000 MSR 00000619 0000-0000-0063-7AC5 [S200] MSR 00000619 0000-0000-0063-835B [S200] MSR 00000619 0000-0000-0063-8C08 MSR 0000061B 0000-0000-0000-0000 MSR 0000061C < FAILED > MSR 0000061E < FAILED > MSR 00000620 0000-0000-0000-071B MSR 00000621 0000-0000-0000-0007 MSR 00000638 0000-0000-0000-0000 0000-0000-0053-249A [S200] MSR 00000639 MSR 00000639 0000-0000-0053-2B42 [S200] MSR 00000639 0000-0000-0053-326F MSR 0000063A 0000-0000-0000-0007 MSR 0000063B < FAILED > MSR 00000640 0000-0000-0000-0000 MSR 00000641 0000-0000-0000-5674 MSR 00000641 0000-0000-0000-5674 [S200] MSR 00000641 0000-0000-0000-5674 [S200] MSR 00000642 0000-0000-0000-000B MSR 00000648 0000-0000-0000-0018 0000-0000-0006-003C MSR 00000649 MSR 0000064A 0000-0000-0000-0000 MSR 0000064B 0000-0000-0000-0000 MSR 0000064C 0000-0000-0000-0017 MSR 00000690 0000-0000-1C01-0001 MSR 000006B0 0000-0000-0001-0001 MSR 000006B1 0000-0000-0001-0000

### Placa base

8/7/2020

### Propiedades de la placa base:

63-0100-000001-00101111-041614-Chipset\$0AAAA000 BIOS DATE: 08/06/15 ID de la placa base

14:29:24 VER: A04.00

Nombre de la placa

base

Dell Inspiron 5558on

Navegación

### Propiedades del bus principal:

Tipo de bus BCLK
Reloj real 100 MHz
Reloj efectivo 100 MHz

#### Propiedades del bus de memoria:

Tipo de bus Dual DDR3 SDRAM

Ancho de bus 128 bits Relación DRAM:FSB 24:3

Reloj real 800 MHz (DDR)
Reloj efectivo 1600 MHz
Ancho de banda 25600 MB/s

### Propiedades del bus del chipset:

Tipo de bus Intel Direct Media Interface v2.0

### Fabricante de la placa base:

Nombre de la empresa Dell Computer Corporation

Información del producto http://www.dell.com

Descarga del BIOS http://support.dell.com

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

Ampliaciones del BIOS http://www.aida64.com/goto/?p=biosupdates

## **Memoria**

### Memoria física:

Total 6055 MB
Usada 1341 MB
Libre 4714 MB
Utilización 22 %

#### Memoria virtual:

 Total
 7719 MB

 Usada
 1252 MB

 Libre
 6467 MB

 Utilización
 16 %

### Archivo de paginación:

Archivo de paginación C:\pagefile.sys
Tamaño actual 1664 MB
Uso Actual / Pico 0 MB / 1 MB

Utilización 0 %

### **Physical Address Extension (PAE):**

Compatible con el sistema operativo Sí Compatible con la CPU Sí Activo Sí

### **SPD**

### [ DIMM1: Samsung M471B5173QH0-YK0 ]

#### Propiedades del módulo de memoria:

Nombre del módulo Samsung M471B5173QH0-YK0 Número de serie 94EDB20Fh (263384468)

Fecha de fabricación Semana 7 / 2015 Tamaño del módulo 4 GB (1 rank, 8 banks)

Tipo de módulo SO-DIMM
Tipo de memoria DDR3 SDRAM

Velocidad de la memoria DDR3-1600 (800 MHz)

Ancho del módulo 64 bit

Voltaje del módulo 1.35 V / 1.5 V Método de detección de errores Ninguno Velocidad de actualización Normal (7.8 us)

#### Tiempos de Memoria:

**Fabricante DRAM** 

@ 800 MHz 11-11-11-28 (CL-RCD-RP-RAS) / 39-208-5-12-6-6-24 (RC-RFC-RRD-WR-

WTR-RTP-FAW)

Samsung

@ 761 MHz 10-10-10-27 (CL-RCD-RP-RAS) / 37-199-5-12-6-6-23 (RC-RFC-RRD-WR-

WTR-RTP-FAW)

@ 685 MHz 9-9-9-24 (CL-RCD-RP-RAS) / 33-179-5-11-6-6-21 (RC-RFC-RRD-WR-

WTR-RTP-FAW)

@ 609 MHz 8-8-8-22 (CL-RCD-RP-RAS) / 30-159-4-10-5-5-19 (RC-RFC-RRD-WR-

WTR-RTP-FAW)

@ 533 MHz 7-7-7-19 (CL-RCD-RP-RAS) / 26-139-4-8-4-4-16 (RC-RFC-RRD-WR-WTR-

RTP-FAW)

@ 457 MHz 6-6-6-16 (CL-RCD-RP-RAS) / 22-119-3-7-4-4-14 (RC-RFC-RRD-WR-WTR-

RTP-FAW)

@ 380 MHz 5-5-5-14 (CL-RCD-RP-RAS) / 19-100-3-6-3-3-12 (RC-RFC-RRD-WR-WTR-

RTP-FAW)

#### Características del módulo de memoria:

Auto Self Refresh (ASR) Incompatible
DLL-Off Mode Compatible
Extended Temperature Range Compatible

Extended Temperature 1X Refresh

Rate

Incompatible

Module Thermal Sensor Incompatible
On-Die Thermal Sensor Readout

(ODTS)

Incompatible

Partial Array Self Refresh (PASR)

Incompatible

RZQ/6 Compatible RZQ/7 Compatible

### Fabricante del módulo de memoria:

Nombre de la empresa Samsung

Información del producto http://www.samsung.com/global/business/semiconductor

## [ DIMM3: Samsung M471B5674QH0-YK0 ]

Propiedades del módulo de memoria:

Navegación

Nombre del módulo Samsung M471B5674QH0-YK0 Número de serie D2E0C4C1h (3250905298)

Fecha de fabricación Semana 14 / 2015 Tamaño del módulo 2 GB (1 rank, 8 banks)

Tipo de módulo SO-DIMM Tipo de memoria DDR3 SDRAM

Velocidad de la memoria DDR3-1600 (800 MHz)

Ancho del módulo 64 bit

Voltaje del módulo 1.35 V / 1.5 V Método de detección de errores Ninguno Velocidad de actualización Normal (7.8 us) **Fabricante DRAM** 

Tiempos de Memoria:

11-11-128 (CL-RCD-RP-RAS) / 39-208-6-12-6-6-32 (RC-RFC-RRD-WR-@ 800 MHz

WTR-RTP-FAW)

Samsung

10-10-10-27 (CL-RCD-RP-RAS) / 37-199-6-12-6-6-31 (RC-RFC-RRD-WR-@ 761 MHz

WTR-RTP-FAW)

9-9-9-24 (CL-RCD-RP-RAS) / 33-179-6-11-6-6-28 (RC-RFC-RRD-WR-@ 685 MHz

WTR-RTP-FAW)

8-8-8-22 (CL-RCD-RP-RAS) / 30-159-5-10-5-5-25 (RC-RFC-RRD-WR-@ 609 MHz

WTR-RTP-FAW)

7-7-7-19 (CL-RCD-RP-RAS) / 26-139-4-8-4-4-22 (RC-RFC-RRD-WR-WTR-@ 533 MHz

RTP-FAW)

6-6-6-16 (CL-RCD-RP-RAS) / 22-119-4-7-4-4-19 (RC-RFC-RRD-WR-WTR-@ 457 MHz

RTP-FAW)

5-5-5-14 (CL-RCD-RP-RAS) / 19-100-3-6-3-3-16 (RC-RFC-RRD-WR-WTR-@ 380 MHz

RTP-FAW)

Características del módulo de memoria:

Auto Self Refresh (ASR) Incompatible **DLL-Off Mode** Compatible **Extended Temperature Range** Compatible

Extended Temperature 1X Refresh

Rate

Incompatible

Module Thermal Sensor Incompatible

On-Die Thermal Sensor Readout

(ODTS)

Incompatible

Partial Array Self Refresh (PASR) Incompatible RZQ/6 Compatible RZQ/7 Compatible

Fabricante del módulo de memoria:

Nombre de la empresa Samsung

Información del producto http://www.samsung.com/global/business/semiconductor

## **Chipset**

## [ Puente norte: Intel Broadwell-MB IMC ]

### Propiedades del puente norte:

Puente norte Intel Broadwell-MB IMC Tipos de memoria compatibles DDR3-1066, DDR3-1000 DDR3-1

Navegación

Cantidad máxima de memoria 16 GB
Revisión 09
Tecnología del proceso 14 nm
VT-d Compatible
Extended APIC (x2APIC) Compatible

Controladora de memoria:

Tipo Dual Channel (128 bits)
Modo Activo Dual Channel (128 bits)

#### Tiempos de Memoria:

CAS Latency (CL) 11T RAS To CAS Delay (tRCD) 11T RAS Precharge (tRP) 11T RAS Active Time (tRAS) 28T Row Refresh Cycle Time (tRFC) 208T Command Rate (CR) 1T RAS To RAS Delay (tRRD) 6T Write Recovery Time (tWR) 12T

Read To Read Delay (tRTR)

Read To Write Delay (tRTW)

Same Rank: 4T, Different Rank: 6T, Different DIMM: 6T

Same Rank: 11T, Different Rank: 11T, Different DIMM: 11T

Write To Read Delay (tWTR)

6T, Same Rank: 20T, Different Rank: 4T, Different DIMM: 4T

Write To Write Delay (tWTW)

Same Rank: 4T, Different Rank: 7T, Different DIMM: 7T

Read To Precharge Delay (tRTP) 6T
Write To Precharge Delay (tWTP) 24T
Four Activate Window Delay (tFAW) 32T
Write CAS Latency (tWCL) 8T
CKE Min. Pulse Width (tCKE) 4T
Refresh Period (tREF) 6240T

Round Trip Latency (tRTL) DIMM2: 0T, DIMM4: 0T

I/O Latency (tIOL) DIMM1: 0T, DIMM2: 0T, DIMM3: 0T, DIMM4: 0T

Burst Length (BL) 8

#### Corrección de errores:

ECC Incompatible
ChipKill ECC Incompatible
RAID Incompatible
ECC Scrubbing Incompatible

#### Ranuras de memoria:

Ranura DRAM # 1 4 GB (DDR3 SDRAM) Ranura DRAM # 2 2 GB (DDR3 SDRAM)

### Controladora de gráficos integrada:

Tipo de controladora de gráficos Intel HD Graphics 5500

Estado de controladora de gráficos Activado

#### Fabricante del chipset:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto

Descarga del controlador

Ampliaciones del BIOS

Actualización del controlador

http://www.aida64.com/goto/?p=biosupdates

http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

### [ Puente sur: Intel Wildcat Point-LP ]

Navegación

Propiedades del puente sur:

Puente sur Intel Wildcat Point-LP

Revisión / Stepping 03 / F0 TDP 0.6 W

**High Definition Audio:** 

Nombre del códec Realtek ALC255

ID del códec 10EC0255h / 102806AEh

Revisión del códec 1000h Tipo de códec Audio

**Controladora PCI Express:** 

PCI-E 2.0 x1 port #1 Vacío

PCI-E 2.0 x1 port #3 En uso @ x1 (Intel Dual Band Wireless-AC 3160 AC HMC WiFi Adapter)

PCI-E 2.0 x1 port #4 En uso @ x1 (Realtek RTL8139/810x Fast Ethernet Adapter)

PCI-E 2.0 x4 port #5 Vacío

Fabricante del chipset:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto http://www.intel.com/products/chipsets

Descarga del controlador http://support.intel.com/support/chipsets

Ampliaciones del BIOS http://www.aida64.com/goto/?p=biosupdates

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

### **BIOS**

### Propiedades del BIOS:

Tipo de BIOS AMI UEFI
Versión del BIOS A04
SMBIOS Version 2.8
UEFI Boot No

Fecha del BIOS del sistema 08/06/2015 Fecha del BIOS de vídeo 10/07/14

Fabricante del BIOS:

Nombre de la empresa American Megatrends Inc.
Información del producto http://www.ami.com/amibios

Ampliaciones del BIOS http://www.aida64.com/goto/?p=biosupdates

## **ACPI**

## [ APIC: Multiple APIC Description Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI APIC

Descripción de la tabla Multiple APIC Description Table

Dirección de memoria DB3FA500h

Tamaño de la tabla 132 bytes

OEM ID DELL Navegación

OEM Table ID CBX3

OEM Revision 01072009h

Creator ID AMI

Creator Revision 00010013h Local APIC Address FEE00000h

**Processor Local APIC:** 

ACPI Processor ID 01h
APIC ID 00h
Estado Activado

**Local APIC NMI:** 

ACPI Processor ID 01h Local ACPI LINT# 00h

Polaridad Conforms to the specifications of the bus
Trigger Mode Conforms to the specifications of the bus

**Processor Local APIC:** 

ACPI Processor ID 02h
APIC ID 02h
Estado Activado

**Local APIC NMI:** 

ACPI Processor ID 02h Local ACPI LINT# 00h

Polaridad Conforms to the specifications of the bus Trigger Mode Conforms to the specifications of the bus

**Processor Local APIC:** 

ACPI Processor ID 03h
APIC ID 01h
Estado Activado

**Local APIC NMI:** 

ACPI Processor ID 03h Local ACPI LINT# 00h

Polaridad Conforms to the specifications of the bus
Trigger Mode Conforms to the specifications of the bus

**Processor Local APIC:** 

ACPI Processor ID 04h
APIC ID 03h
Estado Activado

**Local APIC NMI:** 

ACPI Processor ID 04h Local ACPI LINT# 00h

Polaridad Conforms to the specifications of the bus
Trigger Mode Conforms to the specifications of the bus

I/O APIC:

I/O APIC ID 02h

I/O APIC Address FEC00000h

Global System Interrupt Base 00000000h

Navegación

**Interrupt Source Override:** 

Bus ISA
Origen IRQ0
Global System Interrupt 00000002h

Polaridad Conforms to the specifications of the bus Trigger Mode Conforms to the specifications of the bus

### **Interrupt Source Override:**

Bus ISA
Origen IRQ9
Global System Interrupt 00000009h
Polaridad Active High
Trigger Mode Level-Triggered

### [ ASF!: Alert Standard Format Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI ASF!

Descripción de la tabla Alert Standard Format Table

Dirección de memoria DB3FAAF0h
Tamaño de la tabla 160 bytes
OEM ID INTEL
OEM Table ID HCG
OEM Revision 00000001h
Creator ID TFSM
Creator Revision 000F4240h

### ASF\_INFO:

Min Watchdog Reset Value 255 seg
Min ASF Sensor Interpoll Wait Time 1275 msec
System ID 0001h

IANA Manufacturer ID 00-00-02-A2h

### ASF\_ALRT:

Numer of Alerts 3
Array Element Length 12

### ASF\_RCTL:

Numer of Controls 4
Array Element Length 4

### ASF\_RMCP:

Remote Control Capabilities 22-18-00-00-00-1B-F0h
RMCP Boot Options Completion Code 00h (Successful)
RMCP IANA Enterprise ID 00-00-01-57h

RMCP Special Command 00h
RMCP Special Command Parameter 0000h
RMCP Boot Options 0100h
RMCP OEM Parameters 0000h

## [ BOOT: Simple Boot Flag Table ]

Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI BOOT Navegación

Descripción de la tabla Simple Boot Flag Table

Dirección de memoria DB3FAB90h
Tamaño de la tabla 40 bytes
OEM ID DELL
OEM Table ID CBX3
OEM Revision 01072009h

Creator ID AMI

Creator Revision 00010013h

## [ DMAR: DMA Remapping Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI DMAR

Descripción de la tabla DMA Remapping Table

Dirección de memoria DB400198h
Tamaño de la tabla 176 bytes
OEM ID INTEL
OEM Table ID BDW
OEM Revision 00000001h
Creator ID INTL
Creator Revision 00000001h

### [ DSDT: Differentiated System Description Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI DSDT

Descripción de la tabla Differentiated System Description Table

Dirección de memoria DB3E71D0h Tamaño de la tabla 78367 bytes

OEM ID DELL
OEM Table ID CBX3
OEM Revision 01072009h
Creator ID INTL
Creator Revision 20120913h

### nVIDIA SLI:

 SLI Certification
 No está presente

 PCI 0-0-0-0 (Direct I/O)
 8086-1604 (Intel)

 PCI 0-0-0-0 (HAL)
 8086-1604 (Intel)

**Lucid Virtu:** 

Virtu Certification No está presente

## [ FACP: Fixed ACPI Description Table ]

#### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI FACP

Descripción de la tabla Fixed ACPI Description Table

Dirección de memoria DB3E7148h
Tamaño de la tabla 132 bytes
OEM ID DELL
OEM Table ID CBX3

OEM Revision 01072009h

Creator ID AMI Navegación

Creator Revision 00010013h
FACS Address DBD31F40h
DSDT Address DB3E71D0h
SMI Command Port 000000B2h
PM Timer 00001808h

### [ FACP: Fixed ACPI Description Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI FACP

Descripción de la tabla Fixed ACPI Description Table Dirección de memoria 00000000-DB3FA3F0h

Tamaño de la tabla 268 bytes
OEM ID DELL
OEM Table ID CBX3
OEM Revision 01072009h
Creator ID AMI

Creator Revision 00010013h

FACS Address DBD31F80h / 00000000-00000000h
DSDT Address DB3E71D0h / 00000000-DB3E71D0h

SMI Command Port 000000B2h PM Timer 00001808h

## [ FACS: Firmware ACPI Control Structure ]

#### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI FACS

Descripción de la tabla Firmware ACPI Control Structure

Dirección de memoria DBD31F40h
Tamaño de la tabla 64 bytes
Hardware Signature 00000015h
Waking Vector 00000000h
Global Lock 0000000h

### [ FBPT: Firmware Basic Boot Performance Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI FBPT

Descripción de la tabla Firmware Basic Boot Performance Table

Dirección de memoria 00000000-DBEF4550h

Tamaño de la tabla 56 bytes

## [FIDT: Firmware ID Table]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI FIDT

Descripción de la tabla

Dirección de memoria

DB3FA5D0h

Tamaño de la tabla

OEM ID

DELL

OEM Table ID

CBX3

OEM Revision

Firmware ID Table

DB3FA5D0h

156 bytes

DELL

CBX3

Creator ID AMI Navegación

Creator Revision 00010013h

## [FPDT: Firmware Performance Data Table]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI **FPDT** 

Firmware Performance Data Table Descripción de la tabla

Dirección de memoria DB3FA588h Tamaño de la tabla 68 bytes OEM ID **DELL OEM Table ID** CBX3 **OEM Revision** 01072009h Creator ID

Creator Revision 00010013h

**FBPT Address** 00000000-DBEF4550h S3PT Address 00000000-DBEF4530h

## [ HPET: IA-PC High Precision Event Timer Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI **HPET** 

Descripción de la tabla IA-PC High Precision Event Timer Table

AMI

Dirección de memoria DB3FA6B0h Tamaño de la tabla 56 bytes OEM ID **DELL OEM Table ID** CBX3 **OEM Revision** 01072009h Creator ID AMI. **Creator Revision** 0000005h

**HPET Address** 00000000-FED00000h

ID de vendedor 8086h Revisión 01h **Number of Timers** Counter Size 64 bits Minimum Clock Ticks 14318

Page Protection No Guarantee

**OEM Attribute** 0h

LegacyReplacement IRQ Routing Compatible

## [ MCFG: Memory Mapped Configuration Space Base Address Description Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

**MCFG** Firma ACPI

Descripción de la tabla Memory Mapped Configuration Space Base Address Description Table

Dirección de memoria DB3FA670h Tamaño de la tabla 60 bytes OEM ID **DELL OEM Table ID** CBX3 **OEM Revision** 01072009h Creator ID **MSFT** Creator Revision 00000097h

00000000-F8000000h Config Space Address

0000h **PCI** Segment

Start Bus Number 00h
End Bus Number 3Fh

## [ MSDM: Microsoft Data Management Table ]

#### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI MSDM

Descripción de la tabla Microsoft Data Management Table

Dirección de memoria DB400140h
Tamaño de la tabla 85 bytes
OEM ID DELL
OEM Table ID CBX3
OEM Revision 06222004h

Creator ID AMI

Creator Revision 00010013h

SLS Version 1
SLS Data Type 1
SLS Data Length 29

SLS Data B4NKX-M7VG2-3Q9XC-3DGH2-27JVF

### [ RSD PTR: Root System Description Pointer ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI RSD PTR

Descripción de la tabla Root System Description Pointer

Dirección de memoria 000F0540h
Tamaño de la tabla 36 bytes
OEM ID DELL

RSDP Revision 2 (ACPI 2.0+)
RSDT Address DB3E7028h

XSDT Address 00000000-DB3E7098h

### [ RSDT: Root System Description Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI RSDT

Descripción de la tabla Root System Description Table

Dirección de memoria DB3E7028h
Tamaño de la tabla 104 bytes
OEM ID DELL
OEM Table ID CBX3
OEM Revision 01072009h
Creator ID MSFT
Creator Revision 00010013h

RSDT Entry #0 DB3E7148h (FACP) RSDT Entry #1 DB3FA500h (APIC) RSDT Entry #2 DB3FA588h (FPDT) RSDT Entry #3 DB3FA5D0h (FIDT) RSDT Entry #4 DB3FA670h (MCFG) RSDT Entry #5 DB3FA6B0h (HPET) RSDT Entry #6 DB3FA6E8h (SSDT) RSDT Entry #7 DB3FAAA8h (UEFI) RSDT Entry #8 DB3FAAF0h (ASF!) RSDT Entry #9 DB3FAB90h (BOOT) RSDT Entry #10 DB3FABB8h (SSDT)

Navegación RSDT Entry #11 DB3FB0D8h (SSD

DB3FBC50h (SSDT) RSDT Entry #12 RSDT Entry #13 DB3FBE18h (SSDT) RSDT Entry #14 DB3FFFC8h (SLIC) DB400140h (MSDM) RSDT Entry #15 RSDT Entry #16 DB400198h (DMAR)

### [ S3PT: S3 Performance Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

8/7/2020

S3PT Firma ACPI

Descripción de la tabla S3 Performance Table Dirección de memoria 00000000-DBEF4530h

Tamaño de la tabla 32 bytes

### [ SLIC: Software Licensing Description Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI SLIC

Descripción de la tabla Software Licensing Description Table

Dirección de memoria DB3FFFC8h Tamaño de la tabla 374 bytes OEM ID **DELL OEM Table ID** CBX3 **OEM Revision** 01072009h Creator ID **MSFT** Creator Revision 00010013h v2.1

Versión de SLIC

### **OEM Public Key:**

Key Type 06h Versión 02h

00002400h Algorithm Magic RSA1 1024 Bit Length Exponent 65537

### **SLIC Marker:**

Versión 00020001h OEM ID **DELL OEM Table ID** CBX3 Windows Flag **WINDOWS** 

## [ SSDT: Secondary System Description Table ]

#### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI **SSDT** 

Descripción de la tabla Secondary System Description Table

Dirección de memoria DB355618h Tamaño de la tabla 1450 bytes OEM ID **PmRef OEM Table ID Aplst** 00003000h **OEM Revision** 

Creator ID INTL

Creator Revision 20120913h Navegación

### [ SSDT: Secondary System Description Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI SSDT

Descripción de la tabla Secondary System Description Table

Dirección de memoria DB355C18h
Tamaño de la tabla 979 bytes
OEM ID PmRef
OEM Table ID Cpu0Cst
OEM Revision 00003001h
Creator ID INTL
Creator Revision 20120913h

### [ SSDT: Secondary System Description Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI SSDT

Descripción de la tabla Secondary System Description Table

Dirección de memoria DB3A4C18h
Tamaño de la tabla 281 bytes
OEM ID PmRef
OEM Table ID ApCst
OEM Revision 00003000h
Creator ID INTL
Creator Revision 20120913h

## [ SSDT: Secondary System Description Table ]

#### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI SSDT

Descripción de la tabla Secondary System Description Table

Dirección de memoria DB3FA6E8h
Tamaño de la tabla 957 bytes
OEM ID SataRe
OEM Table ID SataTabl
OEM Revision 00001000h
Creator ID INTL

Creator Revision 20120913h

## [ SSDT: Secondary System Description Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI SSDT

Descripción de la tabla Secondary System Description Table

Dirección de memoria DB3FABB8h
Tamaño de la tabla 1311 bytes
OEM ID PmRef
OEM Table ID Cpu0lst
OEM Revision 00003000h
Creator ID INTL
Creator Revision 20120913h

Navegación

## [ SSDT: Secondary System Description Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI SSDT

Descripción de la tabla Secondary System Description Table

Dirección de memoria

Tamaño de la tabla

OEM ID

OEM Table ID

OEM Revision

Creator ID

Creator Revision

DB3FB0D8h

2932 bytes

CpuRef

CpuRef

CpuSsdt

00003000h

INTL

Creator Revision

20120913h

## [ SSDT: Secondary System Description Table ]

#### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI SSDT

Descripción de la tabla Secondary System Description Table

Dirección de memoria DB3FBC50h
Tamaño de la tabla 455 bytes
OEM ID PmRef
OEM Table ID LakeTiny
OEM Revision 00003000h
Creator ID INTL
Creator Revision 20120913h

## [ SSDT: Secondary System Description Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI SSDT

Descripción de la tabla Secondary System Description Table

Dirección de memoria

Tamaño de la tabla

OEM ID

SaSsdt

OEM Table ID

SaSsdt

OEM Revision

Creator ID

INTL

Creator Revision

DB3FBE18h

16812 bytes

SaSsdt

00003000h

INTL

20120913h

## [ UEFI: UEFI ACPI Boot Optimization Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI UEFI

Descripción de la tabla UEFI ACPI Boot Optimization Table

Dirección de memoria DB3FAAA8h
Tamaño de la tabla 66 bytes
OEM Revision 00000000h
Creator Revision 00000000h

## [ XSDT: Extended System Description Table ]

### Propiedades de la tabla ACPI:

Firma ACPI XSDT

Descripción de la tabla Extended System Navegación

Dirección de memoria 00000000-DB3E7098h

Tamaño de la tabla 172 bytes
OEM ID DELL
OEM Table ID CBX3
OEM Revision 01072009h
Creator ID AMI
Creator Revision 00010013h

XSDT Entry #0 00000000-DB3FA3F0h (FACP) XSDT Entry #1 00000000-DB3FA500h (APIC) XSDT Entry #2 00000000-DB3FA588h (FPDT) XSDT Entry #3 00000000-DB3FA5D0h (FIDT) XSDT Entry #4 00000000-DB3FA670h (MCFG) XSDT Entry #5 00000000-DB3FA6B0h (HPET) XSDT Entry #6 00000000-DB3FA6E8h (SSDT) XSDT Entry #7 00000000-DB3FAAA8h (UEFI) XSDT Entry #8 00000000-DB3FAAF0h (ASF!) 00000000-DB3FAB90h (BOOT) XSDT Entry #9 XSDT Entry #10 00000000-DB3FABB8h (SSDT) XSDT Entry #11 00000000-DB3FB0D8h (SSDT) XSDT Entry #12 00000000-DB3FBC50h (SSDT) XSDT Entry #13 00000000-DB3FBE18h (SSDT) XSDT Entry #14 00000000-DB3FFFC8h (SLIC) XSDT Entry #15 00000000-DB400140h (MSDM) XSDT Entry #16 00000000-DB400198h (DMAR)

# **Vídeo de Windows**

## [Intel(R) HD Graphics 5500]

### Propiedades del adaptador de vídeo:

Descripción del dispositivo Intel(R) HD Graphics 5500 Cadena del adaptador Intel(R) HD Graphics 5500

Cadena del BIOS Intel Video BIOS

Tipo de chip Intel(R) HD Graphics Family

Tipo de DAC Interna
Fecha del controlador 15/10/2017
Versión del controlador 20.19.15.4835
Proveedor del controlador Intel Corporation

Tamaño de la memoria 1 GB

### Controladores instalados:

igdumdim64 20.19.15.4835 igd10iumd64 20.19.15.4835 igd10iumd64 20.19.15.4835 igd12umd64 20.19.15.4835 igdumdim32 20.19.15.4835 igd10iumd32 20.19.15.4835 igd10iumd32 20.19.15.4835 igd12umd32 20.19.15.4835

#### Fabricante del adaptador de vídeo:

Nombre de la empresa Intel Corporation Navegación

Información del producto http://www.intel.com/products/chipsets

Descarga del controlador http://support.intel.com/support/graphics

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

## [Intel(R) HD Graphics 5500]

### Propiedades del adaptador de vídeo:

Descripción del dispositivo Intel(R) HD Graphics 5500 Cadena del adaptador Intel(R) HD Graphics 5500

Cadena del BIOS Intel Video BIOS

Tipo de chip Intel(R) HD Graphics Family

Tipo de DAC Interna
Fecha del controlador 15/10/2017
Versión del controlador 20.19.15.4835
Proveedor del controlador Intel Corporation

Tamaño de la memoria 1 GB

#### Controladores instalados:

igdumdim64 20.19.15.4835 igd10iumd64 20.19.15.4835 igd10iumd64 20.19.15.4835 igd12umd64 20.19.15.4835 igdumdim32 20.19.15.4835 igd10iumd32 20.19.15.4835 igd10iumd32 20.19.15.4835 igd12umd32 20.19.15.4835

### Fabricante del adaptador de vídeo:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto http://www.intel.com/products/chipsets

Descarga del controlador http://support.intel.com/support/graphics

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

## [Intel(R) HD Graphics 5500]

### Propiedades del adaptador de vídeo:

Descripción del dispositivo Intel(R) HD Graphics 5500 Cadena del adaptador Intel(R) HD Graphics 5500

Cadena del BIOS Intel Video BIOS

Tipo de chip Intel(R) HD Graphics Family

Tipo de DAC Interna
Fecha del controlador 15/10/2017
Versión del controlador 20.19.15.4835
Proveedor del controlador Intel Corporation

Tamaño de la memoria 1 GB

### Controladores instalados:

 igdumdim64
 20.19.15.4835

 igd10iumd64
 20.19.15.4835

 igd10iumd64
 20.19.15.4835

 igd12umd64
 20.19.15.4835

 igdumdim32
 20.19.15.4835

igd10iumd32 20.19.15.4835

igd10iumd32 20.19.15.4835

igd12umd32 20.19.15.4835

### Fabricante del adaptador de vídeo:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto http://www.intel.com/products/chipsets Descarga del controlador http://support.intel.com/support/graphics Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

## Vídeo PCI / AGP

Descripción del dispositivo Tipo de dispositivo

Intel HD Graphics 5500 Adaptador de vídeo Intel HD Graphics 5500 Aceleradora 3D

### **GPU**

## [Integrado: Intel Broadwell-U GT2 - Integrated Graphics Controller [F0]]

#### Propiedades del procesador gráfico:

Adaptador de vídeo Intel Broadwell-U GT2 - Integrated Graphics Controller [F0]

Navegación

Build Number: 1032 PC 14.34 10/07/2014 22:25:07 Versión del BIOS

Fecha del BIOS 7/10/2014

Nombre código de la GPU Broadwell-U GT2

Dispositivo PCI 8086-1616 / 1028-06AE (Rev 09)

Tecnología del proceso 14 nm Tipo de bus Integrado

Reloj de la GPU 299 MHz (original: 299 MHz)

299 - 948 MHz Reloj de la GPU (Turbo) 350 MHz

Reloj RAMDAC

**Pixel Pipelines** 4 TMU Per Pipeline

**Unified Shaders** 96 (v5.0) Compatibilidad del hardware con DirectX DirectX v11.2 Versión de WDDM **WDDM 2.0** 

### Arquitectura:

Arquitectura Intel Gen8 Execution Units (EU) 24 Local Data Share 64 kB

#### Rendimiento máximo teórico:

Pixel Fillrate 1196 MPíxel/s @ 299 MHz Texel Fillrate 1196 MTexel/s @ 299 MHz FLOPS de precisión simple 114.8 GFLOPS @ 299 MHz

#### Utilización:

Memoria dedicada 0 MB 8/7/2020 Informe de <NOT-FITO>

Memoria dinámica 55 MB

Navegación

Fabricante del procesador gráfico:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto

Descarga del controlador

Actualización del controlador

http://support.intel.com/support/graphics

http://support.intel.com/goto/?p=drvupdates

## **Monitor**

## [ Monitor PnP genérico [NoDB] ]

### Propiedades del monitor:

Nombre del monitor Monitor PnP genérico [NoDB]

ID del monitor BOE0662

Fecha de fabricación Semana 1 / 2015

Número de serie Ninguno

Tamaño de visión máximo 344 mm x 194 mm (15.5")

Relación de aspecto de la imagen 16:9
Gama 2.20
Compatibilidad con modo DPMS Ninguno

### Modos de vídeo compatibles:

1366 x 768 Reloj de píxel: 60.20 MHz 1366 x 768 Reloj de píxel: 71.12 MHz

## **Escritorio**

### Propiedades del escritorio:

Tecnología del dispositivo Mostrar entramado

Resolución 1366 x 768

Profundidad del color 32 bits

Planos de color 1

Resolución de las fuentes 96 dpi

Ancho / Alto de píxeles 36 / 36

Diagonal en píxeles 51

Tasa de actualización vertical 60 Hz

Papel tapiz del escritorio

C:\Users\Sergio GARCIA\Pictures\fondo-negro-vacio-luz-iluminada-

ademas 93675-45849.jpg

### Efectos de escritorio:

Animación de cuadros combinados Activado Dark Mode Desactivado Efecto de sombra decreciente Activado Efecto de menú plano Activado Suavizado de fuentes Activado ClearType Activado Arrastre completo de ventanas Activado Degradado en barras de título Activado

Informe de <NOT-FITO>

Navegación

Activado

8/7/2020

Efecto de mostrar rastro del puntero Activado

del mouse

Ocultar teclas de acceso en los

menús

Envoltura de títulos de iconos Activado

Desplazamiento suave de cuadros Activado de lista

Animación de menús Activado Efecto de atenuación de menús Activado Animación al minimizar/restaurar Activado Sombra del cursor del mouse Desactivado Efecto de atenuación de selección Activado

Característica de accesibilidad Desactivado ShowSounds

Animación de información en Activado

pantalla Atenuación de información en

Activado pantalla

Windows Aero Activado Extensión Plus! para Windows Desactivado

# **Múltiples monitores**

ID del dispositivo Primario Esquina superior izquierda Esquina inferior derecha

(0,0)\\.\DISPLAY1 Sí (1366,768)

# Modos de vídeo

Resolución	Profundidad del color	Velocidad de actualización
320 x 200	32 bits	40 Hz
320 x 200	32 bits	40 Hz
320 x 200	32 bits	40 Hz
320 x 200	32 bits	60 Hz
320 x 200	32 bits	60 Hz
320 x 200	32 bits	60 Hz
320 x 240	32 bits	40 Hz
320 x 240	32 bits	40 Hz
320 x 240	32 bits	40 Hz
320 x 240	32 bits	60 Hz
320 x 240	32 bits	60 Hz
320 x 240	32 bits	60 Hz
400 x 300	32 bits	40 Hz
400 x 300	32 bits	40 Hz
400 x 300	32 bits	40 Hz
400 x 300	32 bits	60 Hz
400 x 300	32 bits	60 Hz
400 x 300	32 bits	60 Hz
512 x 384	32 bits	40 Hz
512 x 384	32 bits	40 Hz
512 x 384	32 bits	40 Hz
512 x 384	32 bits	60 Hz

J		mome de <not-fito></not-fito>
512 x 384	32 bits	Navegación
512 x 384	32 bits	ruvegaoion
640 x 400	32 bits	40 Hz
640 x 400	32 bits	40 Hz
640 x 400	32 bits	40 Hz
640 x 400	32 bits	60 Hz
640 x 400	32 bits	60 Hz
640 x 400	32 bits	60 Hz
640 x 480	32 bits	40 Hz
640 x 480	32 bits	40 Hz
640 x 480	32 bits	40 Hz
640 x 480	32 bits	60 Hz
640 x 480	32 bits	60 Hz
640 x 480	32 bits	60 Hz
800 x 600	32 bits	40 Hz
800 x 600	32 bits	40 Hz
800 x 600	32 bits	40 Hz
800 x 600	32 bits	60 Hz
800 x 600	32 bits	60 Hz
800 x 600	32 bits	60 Hz
1024 x 768	32 bits	40 Hz
1024 x 768	32 bits	40 Hz
1024 x 768	32 bits	40 Hz
1024 x 768	32 bits	60 Hz
1024 x 768	32 bits	60 Hz
1024 x 768	32 bits	60 Hz
1280 x 600	32 bits	40 Hz
1280 x 600	32 bits	40 Hz
1280 x 600	32 bits	40 Hz
1280 x 600	32 bits	60 Hz
1280 x 600	32 bits	60 Hz
1280 x 600	32 bits	60 Hz
1280 x 720	32 bits	40 Hz
1280 x 720	32 bits	40 Hz
1280 x 720	32 bits	40 Hz
1280 x 720	32 bits	60 Hz
1280 x 720	32 bits	60 Hz
1280 x 720	32 bits	60 Hz
1280 x 768	32 bits	40 Hz
1280 x 768	32 bits	40 Hz
1280 x 768	32 bits	40 Hz
1280 x 768	32 bits	60 Hz
1280 x 768	32 bits	60 Hz
1280 x 768	32 bits	60 Hz
1360 x 768	32 bits	40 Hz
1360 x 768	32 bits	40 Hz
1360 x 768	32 bits	40 Hz
1360 x 768	32 bits	60 Hz
1360 x 768	32 bits	60 Hz
1360 x 768	32 bits	60 Hz
1366 x 768	32 bits	40 Hz
1366 x 768	32 bits	60 Hz

# **OpenGL**

Navegación

### Propiedades de OpenGL:

VendedorIntelRendererIntel(R) HD Graphics 5500Versión4.4.0 - Build 20.19.15.4835Versión del lenguaje Shading4.40 - Build 20.19.15.4835

 OpenGL DLL
 10.0.10240.16384(th1.150709-1700)

 Multitexture Texture Units
 8

Occlusion Query Counter Bits 64
Sub-Pixel Precision 8 bits

Max Viewport Size16384 x 16384Max Cube Map Texture Size16384 x 16384Max Rectangle Texture Size16384 x 16384Max 3D Texture Size2048 x 2048 x 2048

Max Anisotropy 16 Max Clipping Planes 8 Max Display-List Nesting Level 64 Max Draw Buffers 8 Max Evaluator Order 32 Max Light Sources 8 Max Pixel Map Table Size 65536 Min / Max Program Texel Offset -8 / 7 Max Texture Array Layers 2048 Max Texture LOD Bias 15

### Compatibilidad con OpenGL:

OpenGL 1.1 Sí (100%) OpenGL 1.2 Sí (100%) OpenGL 1.3 Sí (100%) OpenGL 1.4 Sí (100%) OpenGL 1.5 Sí (100%) OpenGL 2.0 Sí (100%) OpenGL 2.1 Sí (100%) OpenGL 3.0 Sí (100%) OpenGL 3.1 Sí (100%) OpenGL 3.2 Sí (100%) OpenGL 3.3 Sí (100%) OpenGL 4.0 Sí (100%) OpenGL 4.1 Sí (100%) OpenGL 4.2 Sí (100%) OpenGL 4.3 Sí (100%) OpenGL 4.4 Sí (100%) OpenGL 4.5 No (16%) OpenGL 4.6 No (8%)

#### Max Stack Depth:

Attribute Stack 16
Client Attribute Stack 16
Modelview Matrix Stack 32
Name Stack 128
Projection Matrix Stack 4
Texture Matrix Stack 10

Draw Range Elements:	Navegación
Max Index Count	1048576
Max Vertex Count	1048576
Transform Feedback:	
Max Interleaved Components	128
Max Separate Attributes	4
Max Separate Components	4
Framebuffer Object:	
Max Color Attachments	8
Max Render Buffer Size	16384 x 16384
Vertex Shader:	
Max Uniform Vertex Components	4096
Max Varying Floats	64
Max Vertex Texture Image Units	32
Max Combined Texture Image Units	192
Geometry Shader:	
Max Geometry Texture Units	32
Max Varying Components	64
Max Geometry Varying Components	64
Max Vertex Varying Components	32
Max Geometry Uniform Components	4096
Max Geometry Output Vertices	256
Max Geometry Total Output Components	1024
Fragment Shader:	
Max Uniform Fragment Components	4096
Vertex Program:	
Max Local Parameters	256
Max Environment Parameters	300
Max Program Matrices	8
Max Program Matrix Stack Depth	2
Max Vertex Attributes	16
Max Instructions	1024
Max Native Instructions	1024
Max Temporaries	31
Max Native Temporaries	31
Max Parameters	512
Max Native Parameters	400
Max Attributes	16
Max Native Attributes	16
Max Address Registers	1
-	1
Max Native Address Registers	
-	
-	256
Fragment Program:	256 256
Fragment Program:  Max Local Parameters	
Fragment Program:  Max Local Parameters  Max Environment Parameters	256

Max Native Instructions	A A A ¬
Max Temporaries	Navegación
Max Native Temporaries	256
Max Parameters	512
Max Native Parameters	32
Max Attributes	13
Max Native Attributes	13
Max Address Registers	0
Max Native Address Registers	0
Max ALU Instructions	1447
Max Native ALU Instructions	1447
Max Texture Instructions	1447
Max Native Texture Instructions	1447
Max Texture Indirections	128
Max Native Texture Indirections	128

### **Extensiones OpenGL:**

1070 / 220 Incompatible Incompatible
-
Incompatible
Compatible
Incompatible

	Informe de <no1-fito></no1-fito>
GL_AMD_stencil_operation_extended	Navegación
GL_AMD_texture_compression_dxt6	
GL_AMD_texture_compression_dxt7	Incompatible
GL_AMD_texture_cube_map_array	Incompatible
GL_AMD_texture_texture4	Incompatible
GL_AMD_texture_tile_pool	Incompatible
GL_AMD_transform_feedback3_lines_triangle	•
GL_AMD_transform_feedback4	Incompatible
GL_AMD_vertex_shader_layer	Compatible
GL_AMD_vertex_shader_tessellator	Incompatible
GL_AMD_vertex_shader_viewport_index	Compatible
GL_AMDX_debug_output	Incompatible
GL_AMDX_name_gen_delete	Incompatible
GL_AMDX_random_access_target	Incompatible
GL_AMDX_vertex_shader_tessellator	Incompatible
GL_ANDROID_extension_pack_es31a	Incompatible
GL_ANGLE_depth_texture	Incompatible
GL_ANGLE_framebuffer_blit	Incompatible
GL_ANGLE_framebuffer_multisample	Incompatible
GL_ANGLE_instanced_arrays	Incompatible
GL_ANGLE_pack_reverse_row_order	Incompatible
GL_ANGLE_program_binary	Incompatible
GL_ANGLE_texture_compression_dxt1	Incompatible
GL_ANGLE_texture_compression_dxt3	Incompatible
GL_ANGLE_texture_compression_dxt5	Incompatible
GL_ANGLE_texture_usage	Incompatible
GL_ANGLE_translated_shader_source	Incompatible
GL_APPLE_aux_depth_stencil	Incompatible
GL_APPLE_client_storage	Incompatible
GL_APPLE_copy_texture_levels	Incompatible
GL_APPLE_element_array	Incompatible
GL_APPLE_fence	Incompatible
GL_APPLE_float_pixels	Incompatible
GL_APPLE_flush_buffer_range	Incompatible
GL_APPLE_flush_render	Incompatible
GL_APPLE_framebuffer_multisample	Incompatible
GL_APPLE_object_purgeable	Incompatible
GL_APPLE_packed_pixel	Incompatible
GL_APPLE_packed_pixels	Incompatible
GL_APPLE_pixel_buffer	Incompatible
GL_APPLE_rgb_422	Incompatible
GL_APPLE_row_bytes	Incompatible
GL_APPLE_specular_vector	Incompatible
GL_APPLE_sync	Incompatible
GL_APPLE_texture_2D_limited_npot	Incompatible
GL_APPLE_texture_format_BGRA8888	Incompatible
GL_APPLE_texture_max_level GL_APPLE_texture_range	Incompatible Incompatible
GL_APPLE_texture_range GL_APPLE_transform_hint	Incompatible
GL_APPLE_transform_nimt GL_APPLE_vertex_array_object	Incompatible
GL_APPLE_vertex_array_object GL_APPLE_vertex_array_range	Incompatible
GL_APPLE_vertex_array_rarrige GL_APPLE_vertex_point_size	Incompatible
GL_APPLE_vertex_program_evaluators	Incompatible
GL_APPLE_vertex_program_evaluators GL_APPLE_ycbcr_422	Incompatible
GL_ARPLE_yobot_422 GL_ARB_arrays_of_arrays	Compatible
32_/ 111B_anay3_01_anay3	Compatible

	Informe de <not-fito></not-fito>	
GL_ARB_base_instance	Navogac	o
GL_ARB_bindless_texture	Navegad	,1011
GL_ARB_blend_func_extended		Compatible
GL_ARB_buffer_storage		Compatible
GL_ARB_cl_event		Compatible
GL_ARB_clear_buffer_object		Compatible
GL_ARB_clear_texture		Compatible
GL_ARB_clip_control		Compatible
GL_ARB_color_buffer_float		Compatible
GL_ARB_compatibility		Compatible
GL_ARB_compressed_texture_pixel_storage		Compatible
GL_ARB_compute_shader		Compatible
GL_ARB_compute_variable_group_size		Incompatible
GL_ARB_conditional_render_inverted		Incompatible
GL_ARB_conservative_depth		Compatible
GL_ARB_context_flush_control		Incompatible
GL_ARB_copy_buffer		Compatible
GL_ARB_copy_image		Compatible
GL_ARB_cull_distance		Incompatible
GL_ARB_debug_group		Incompatible
GL_ARB_debug_label		Incompatible
GL_ARB_debug_output		Compatible
GL_ARB_debug_output2		Incompatible
GL_ARB_depth_buffer_float		Compatible
GL_ARB_depth_clamp		Compatible
GL_ARB_depth_texture		Compatible
GL_ARB_derivative_control		Incompatible
GL_ARB_direct_state_access		Incompatible
GL_ARB_draw_buffers		Compatible
GL_ARB_draw_buffers_blend		Compatible
GL_ARB_draw_elements_base_vertex		Compatible
GL_ARB_draw_indirect		Compatible
GL_ARB_draw_instanced		Compatible
GL_ARB_enhanced_layouts		Compatible
GL_ARB_ES2_compatibility		Compatible
GL_ARB_ES3_1_compatibility		Incompatible
GL_ARB_ES3_2_compatibility		Incompatible
GL_ARB_ES3_compatibility		Compatible
GL_ARB_explicit_attrib_location		Compatible
GL_ARB_explicit_uniform_location		Compatible
GL_ARB_fragment_coord_conventions		Compatible
GL_ARB_fragment_layer_viewport		Compatible
GL_ARB_fragment_program		Compatible
GL_ARB_fragment_program_shadow		Compatible
GL_ARB_fragment_shader		Compatible
GL_ARB_fragment_shader_interlock		Compatible
GL_ARB_framebuffer_no_attachments		Compatible
GL_ARB_framebuffer_object		Compatible
GL_ARB_framebuffer_sRGB		Compatible
GL_ARB_geometry_shader4		Compatible
GL_ARB_get_program_binary		Compatible
GL_ARB_get_texture_sub_image		Incompatible
GL_ARB_gl_spirv		Incompatible
GL_ARB_gpu_shader_fp64		Compatible
GL_ARB_gpu_shader_int64		Incompatible

GL ARB gpu shader5 Navegación GL\_ARB\_half\_float\_pixel GL ARB half float vertex Compatible Incompatible GL ARB imaging GL\_ARB\_indirect\_parameters Compatible GL ARB instanced arrays Compatible GL ARB internalformat query Compatible GL ARB internalformat guery2 Compatible GL ARB invalidate subdata Compatible GL ARB make current read Incompatible GL\_ARB\_map\_buffer\_alignment Compatible GL\_ARB\_map\_buffer\_range Compatible GL\_ARB\_matrix\_palette Incompatible GL\_ARB\_multi\_bind Compatible GL\_ARB\_multi\_draw\_indirect Compatible GL ARB multisample Compatible GL ARB multitexture Compatible GL\_ARB\_occlusion\_query Compatible Compatible GL ARB occlusion guery2 GL ARB parallel shader compile Incompatible GL\_ARB\_pipeline\_statistics\_query Incompatible GL\_ARB\_pixel\_buffer\_object Compatible GL ARB point parameters Compatible GL\_ARB\_point\_sprite Compatible GL\_ARB\_polygon\_offset\_clamp Incompatible GL\_ARB\_post\_depth\_coverage Incompatible GL\_ARB\_program\_interface\_query Compatible GL\_ARB\_provoking\_vertex Compatible GL ARB query buffer object Compatible GL\_ARB\_robust\_buffer\_access\_behavior Compatible GL\_ARB\_robustness Compatible GL ARB robustness isolation Incompatible GL ARB sample locations Incompatible GL ARB sample shading Compatible GL\_ARB\_sampler\_objects Compatible GL ARB seamless cube map Compatible GL\_ARB\_seamless\_cubemap\_per\_texture Compatible GL\_ARB\_separate\_shader\_objects Compatible GL ARB shader atomic counter ops Incompatible GL ARB shader atomic counters Compatible GL ARB shader ballot Incompatible GL ARB shader bit encoding Compatible GL ARB shader clock Incompatible GL ARB shader draw parameters Incompatible GL ARB shader group vote Incompatible GL ARB shader image load store Compatible GL ARB shader image size Compatible GL\_ARB\_shader\_objects Compatible GL ARB shader precision Compatible GL\_ARB\_shader\_stencil\_export Incompatible GL\_ARB\_shader\_storage\_buffer\_object Compatible GL ARB shader subroutine Compatible GL ARB shader texture image samples Incompatible GL ARB shader texture lod Incompatible GL ARB shader viewport layer array Incompatible

	Informe de <not-fito></not-fito>
GL_ARB_shading_language_100	Neverseión
GL_ARB_shading_language_120	Navegación
GL_ARB_shading_language_420pack	Compatible
GL_ARB_shading_language_include	Incompatible
GL_ARB_shading_language_packing	Compatible
GL_ARB_shadow	Compatible
GL_ARB_shadow_ambient	Incompatible
GL_ARB_sparse_buffer	Incompatible
GL_ARB_sparse_texture	Incompatible
GL_ARB_sparse_texture_clamp	Incompatible
GL_ARB_sparse_texture2	Incompatible
GL_ARB_spirv_extensions	Incompatible
GL_ARB_stencil_texturing	Compatible
GL_ARB_swap_buffers	Incompatible
GL_ARB_sync	Compatible
GL_ARB_tessellation_shader	Compatible
GL_ARB_texture_barrier	Compatible
GL_ARB_texture_border_clamp	Compatible
GL_ARB_texture_buffer_object	Incompatible
GL_ARB_texture_buffer_object_rgb32	Compatible
GL_ARB_texture_buffer_range	Compatible
GL_ARB_texture_compression	Compatible
GL_ARB_texture_compression_bptc	Compatible
GL_ARB_texture_compression_rgtc	Compatible
GL_ARB_texture_compression_rtgc	Incompatible
GL_ARB_texture_cube_map	Compatible
GL_ARB_texture_cube_map_array	Compatible
GL_ARB_texture_env_add	Compatible
GL_ARB_texture_env_combine	Compatible
GL_ARB_texture_env_crossbar	Compatible
GL_ARB_texture_env_dot3	Compatible
GL_ARB_texture_filter_anisotropic	Incompatible
GL_ARB_texture_filter_minmax	Incompatible
GL_ARB_texture_float	Compatible
GL_ARB_texture_gather	Compatible
GL_ARB_texture_mirror_clamp_to_edge	Compatible
GL_ARB_texture_mirrored_repeat	Compatible
GL_ARB_texture_multisample	Compatible
GL_ARB_texture_non_power_of_two	Compatible
GL_ARB_texture_query_levels	Compatible
GL_ARB_texture_query_lod	Compatible
GL_ARB_texture_rectangle	Compatible
GL_ARB_texture_rg	Compatible
GL_ARB_texture_rgb10_a2ui	Compatible
GL_ARB_texture_snorm	Incompatible
GL_ARB_texture_stencil8	Compatible
GL_ARB_texture_storage	Compatible
GL_ARB_texture_storage_multisample	Compatible
GL_ARB_texture_swizzle	Compatible
GL_ARB_texture_view	Compatible
GL_ARB_timer_query	Compatible
GL_ARB_transform_feedback_instanced	Compatible
GL_ARB_transform_feedback_overflow_quer	y Incompatible
GL_ARB_transform_feedback2	Compatible
GL_ARB_transform_feedback3	Compatible

	Informe de <not-fito></not-fito>	
GL_ARB_transpose_matrix	Navegación	
GL_ARB_uber_buffers	Navegacion	
GL_ARB_uber_mem_image	Incompatible	
GL_ARB_uber_vertex_array	Incompatible	
GL_ARB_uniform_buffer_object	Compatible	
GL_ARB_vertex_array_bgra	Compatible	
GL_ARB_vertex_array_object	Compatible	
GL_ARB_vertex_attrib_64bit	Compatible	
GL_ARB_vertex_attrib_binding	Compatible	
GL_ARB_vertex_blend	Incompatible	е
GL_ARB_vertex_buffer_object	Compatible	
GL_ARB_vertex_program	Compatible	
GL_ARB_vertex_shader	Compatible	
GL_ARB_vertex_type_10f_11f_11f_rev	Compatible	
GL_ARB_vertex_type_2_10_10_10_rev	Compatible	
GL_ARB_viewport_array	Compatible	
GL_ARB_window_pos	Compatible	
GL_ARM_mali_program_binary	Incompatible	е
GL_ARM_mali_shader_binary	Incompatible	е
GL_ARM_rgba8	Incompatible	е
GL_ARM_shader_framebuffer_fetch	Incompatible	е
GL_ARM_shader_framebuffer_fetch_depth_s	tencil Incompatible	е
GL_ATI_array_rev_comps_in_4_bytes	Incompatible	е
GL_ATI_blend_equation_separate	Incompatible	е
GL_ATI_blend_weighted_minmax	Incompatible	е
GL_ATI_draw_buffers	Incompatible	е
GL_ATI_element_array	Incompatible	е
GL_ATI_envmap_bumpmap	Incompatible	е
GL_ATI_fragment_shader	Incompatible	е
GL_ATI_lock_texture	Incompatible	е
GL_ATI_map_object_buffer	Incompatible	е
GL_ATI_meminfo	Incompatible	е
GL_ATI_pixel_format_float	Incompatible	е
GL_ATI_pn_triangles	Incompatible	е
GL_ATI_point_cull_mode	Incompatible	е
GL_ATI_separate_stencil	Compatible	
GL_ATI_shader_texture_lod	Incompatible	е
GL_ATI_text_fragment_shader	Incompatible	е
GL_ATI_texture_compression_3dc	Incompatible	е
GL_ATI_texture_env_combine3	Incompatible	е
GL_ATI_texture_float	Incompatible	е
GL_ATI_texture_mirror_once	Incompatible	е
GL_ATI_vertex_array_object	Incompatible	е
GL_ATI_vertex_attrib_array_object	Incompatible	е
GL_ATI_vertex_blend	Incompatible	е
GL_ATI_vertex_shader	Incompatible	е
GL_ATI_vertex_streams	Incompatible	е
GL_ATIX_pn_triangles	Incompatible	
GL_ATIX_texture_env_combine3	Incompatible	
GL_ATIX_texture_env_route	Incompatible	
GL_ATIX_vertex_shader_output_point_size	Incompatible	
GL_Autodesk_facet_normal	Incompatible	
GL_Autodesk_valid_back_buffer_hint	Incompatible	
GL_CR_bounding_box	Incompatible	
GL_CR_cursor_position	Incompatible	
_ <b>_</b>	•	

	Informe de <not-fito></not-fito>
GL_CR_head_spu_name	Navaga ai 6 a
GL_CR_performance_info	Navegación
GL_CR_print_string	Incompatible
GL_CR_readback_barrier_size	Incompatible
GL_CR_saveframe	Incompatible
GL_CR_server_id_sharing	Incompatible
GL_CR_server_matrix	Incompatible
GL_CR_state_parameter	Incompatible
GL_CR_synchronization	Incompatible
GL_CR_tile_info	Incompatible
GL_CR_tilesort_info	Incompatible
GL_CR_window_size	Incompatible
GL_DIMD_YUV	Incompatible
GL_DMP_shader_binary	Incompatible
GL_EXT_422_pixels	Incompatible
GL_EXT_abgr	Compatible
GL_EXT_bgra	Compatible
GL_EXT_bindable_uniform	Incompatible
GL_EXT_blend_color	Compatible
GL_EXT_blend_equation_separate	Compatible
GL_EXT_blend_func_separate	Compatible
GL_EXT_blend_logic_op	Incompatible
GL_EXT_blend_minmax	Compatible
GL_EXT_blend_subtract	Compatible
GL_EXT_Cg_shader	Incompatible
GL_EXT_clip_control	Incompatible
GL_EXT_clip_volume_hint	Compatible
GL_EXT_cmyka	Incompatible
GL_EXT_color_buffer_float	Incompatible
GL_EXT_color_buffer_half_float	Incompatible
GL_EXT_color_matrix	Incompatible
GL_EXT_color_subtable	Incompatible
GL_EXT_color_table	Incompatible
GL_EXT_compiled_vertex_array	Compatible
GL_EXT_convolution	Incompatible
GL_EXT_convolution_border_modes	Incompatible
GL_EXT_coordinate_frame	Incompatible
GL_EXT_copy_buffer	Incompatible
GL_EXT_copy_image	Incompatible
GL_EXT_copy_texture	Incompatible
GL_EXT_cull_vertex	Incompatible
GL_EXT_debug_label	Incompatible
GL_EXT_debug_marker	Incompatible
GL_EXT_depth_bounds_test	Incompatible
GL_EXT_depth_buffer_float	Incompatible
GL_EXT_direct_state_access	Compatible
GL_EXT_discard_framebuffer	Incompatible
GL_EXT_disjoint_timer_query	Incompatible
GL_EXT_draw_buffers	Incompatible
GL_EXT_draw_buffers_indexed	Incompatible
GL_EXT_draw_buffers2	Compatible
GL_EXT_draw_indirect	Incompatible
GL_EXT_draw_instanced	Incompatible
GL_EXT_draw_range_elements	Compatible
GL_EXT_fog_coord	Compatible

	informe de <not-fito></not-fito>	
GL_EXT_fog_function	Navegad	i
GL_EXT_fog_offset	Navegac	,1011
GL_EXT_frag_depth		Incompatible
GL_EXT_fragment_lighting		Incompatible
GL_EXT_framebuffer_blit		Compatible
GL_EXT_framebuffer_multisample		Compatible
GL_EXT_framebuffer_multisample_blit_scale	d	Incompatible
GL_EXT_framebuffer_object		Compatible
GL_EXT_framebuffer_sRGB		Incompatible
GL_EXT_generate_mipmap		Incompatible
GL_EXT_geometry_point_size		Incompatible
GL_EXT_geometry_shader		Incompatible
GL_EXT_geometry_shader4		Compatible
GL_EXT_glx_stereo_tree		Incompatible
GL_EXT_gpu_program_parameters		Compatible
GL_EXT_gpu_shader_fp64		Incompatible
GL_EXT_gpu_shader4		Compatible
GL_EXT_gpu_shader5		Incompatible
GL_EXT_histogram		Incompatible
GL_EXT_import_sync_object		Incompatible
GL_EXT_index_array_formats		Incompatible
GL_EXT_index_func		Incompatible
GL_EXT_index_material		Incompatible
GL_EXT_index_texture		Incompatible
GL_EXT_instanced_arrays		Incompatible
GL_EXT_interlace		Incompatible
GL_EXT_light_texture		Incompatible
GL_EXT_map_buffer_range		Incompatible
GL_EXT_memory_object		Incompatible
GL_EXT_memory_object_win32		Incompatible
GL_EXT_misc_attribute		Incompatible
GL_EXT_multi_draw_arrays		Compatible
GL_EXT_multisample		Incompatible
GL_EXT_multisampled_render_to_texture		Incompatible
GL_EXT_multiview_draw_buffers		Incompatible
GL_EXT_occlusion_query_boolean		Incompatible
GL_EXT_packed_depth_stencil		Compatible
GL_EXT_packed_float		Compatible
GL_EXT_packed_pixels		Compatible
GL_EXT_packed_pixels_12		Incompatible
GL_EXT_paletted_texture		Incompatible
GL_EXT_pixel_buffer_object		Incompatible
GL_EXT_pixel_format		Incompatible
GL_EXT_pixel_texture		Incompatible
 GL_EXT_pixel_transform		Incompatible
GL_EXT_pixel_transform_color_table		Incompatible
GL_EXT_point_parameters		Incompatible
GL_EXT_polygon_offset		Incompatible
GL_EXT_polygon_offset_clamp		Compatible
GL_EXT_post_depth_coverage		Incompatible
GL_EXT_primitive_bounding_box		Incompatible
GL_EXT_provoking_vertex		Incompatible
GL_EXT_pvrtc_sRGB		Incompatible
GL_EXT_raster_multisample		Incompatible
GL_EXT_read_format_bgra		Incompatible
		oompatible

	Informe de <not-fito></not-fito>
GL_EXT_rescale_normal	Navegación
GL_EXT_robustness	Navegacion
GL_EXT_scene_marker	Incompatible
GL_EXT_secondary_color	Compatible
GL_EXT_semaphore	Incompatible
GL_EXT_semaphore_win32	Incompatible
GL_EXT_separate_shader_objects	Incompatible
GL_EXT_separate_specular_color	Compatible
GL_EXT_shader_atomic_counters	Incompatible
GL_EXT_shader_framebuffer_fetch	Incompatible
GL_EXT_shader_image_load_formatted	Incompatible
GL_EXT_shader_image_load_store	Incompatible
GL_EXT_shader_implicit_conversions	Incompatible
GL_EXT_shader_integer_mix	Compatible
GL_EXT_shader_io_blocks	Incompatible
GL_EXT_shader_pixel_local_storage	Incompatible
GL_EXT_shader_subroutine	Incompatible
GL_EXT_shader_texture_lod	Incompatible
GL_EXT_shadow_funcs	Compatible
GL_EXT_shadow_samplers	Incompatible
GL_EXT_shared_texture_palette	Incompatible
GL_EXT_sparse_texture2	Incompatible
GL_EXT_sRGB	Incompatible
GL_EXT_sRGB_write_control	Incompatible
GL_EXT_static_vertex_array	Incompatible
GL_EXT_stencil_clear_tag	Incompatible
GL_EXT_stencil_two_side	Compatible
GL_EXT_stencil_wrap	Compatible
GL_EXT_subtexture	Incompatible
GL_EXT_swap_control	Incompatible
GL_EXT_tessellation_point_size	Incompatible
GL_EXT_tessellation_shader	Incompatible
GL_EXT_texgen_reflection	Incompatible
GL_EXT_texture	Incompatible
GL_EXT_texture_array	Compatible
GL_EXT_texture_border_clamp	Incompatible
GL_EXT_texture_buffer	Incompatible
GL_EXT_texture_buffer_object	Incompatible
GL_EXT_texture_buffer_object_rgb32	Incompatible
GL_EXT_texture_color_table	Incompatible
GL_EXT_texture_compression_bptc	Incompatible
GL_EXT_texture_compression_dxt1	Incompatible
GL_EXT_texture_compression_latc	Incompatible
GL_EXT_texture_compression_rgtc	Incompatible
GL_EXT_texture_compression_s3tc	Compatible
GL_EXT_texture_cube_map	Incompatible
GL_EXT_texture_cube_map_array	Incompatible
GL_EXT_texture_edge_clamp	Compatible
GL_EXT_texture_env	Incompatible
GL_EXT_texture_env_add	Compatible
GL_EXT_texture_env_combine	Compatible
GL_EXT_texture_env_dot3	Incompatible
GL_EXT_texture_filter_anisotropic	Compatible
GL_EXT_texture_filter_minmax	Incompatible
GL_EXT_texture_format_BGRA8888	Incompatible

	Informe de <not-fito></not-fito>	
GL_EXT_texture_integer	Novegogián	
GL_EXT_texture_lod	Navegación	
GL_EXT_texture_lod_bias	Compatible	
GL_EXT_texture_mirror_clamp	Incompatible	
GL_EXT_texture_object	Incompatible	
GL_EXT_texture_perturb_normal	Incompatible	
GL_EXT_texture_rectangle	Compatible	
GL_EXT_texture_rg	Incompatible	
GL_EXT_texture_shared_exponent	Compatible	
GL_EXT_texture_snorm	Compatible	
GL_EXT_texture_sRGB	Compatible	
GL_EXT_texture_sRGB_decode	Compatible	
GL_EXT_texture_sRGB_R8	Incompatible	
GL_EXT_texture_storage	Compatible	
GL_EXT_texture_swizzle	Compatible	
GL_EXT_texture_type_2_10_10_10_REV	Incompatible	
GL_EXT_texture_view	Incompatible	
GL_EXT_texture3D	Compatible	
GL_EXT_texture4D	Incompatible	
GL_EXT_timer_query	Compatible	
GL_EXT_transform_feedback	Compatible	
GL_EXT_transform_feedback2	Incompatible	
GL_EXT_transform_feedback3	Incompatible	
GL_EXT_unpack_subimage	Incompatible	
GL_EXT_vertex_array	Incompatible	
GL_EXT_vertex_array_bgra	Incompatible	
GL_EXT_vertex_array_set	Incompatible	
GL_EXT_vertex_array_setXXX	Incompatible	
GL_EXT_vertex_attrib_64bit	Incompatible	
GL_EXT_vertex_shader	Incompatible	
GL_EXT_vertex_weighting	Incompatible	
GL_EXT_win32_keyed_mutex	Incompatible	
GL_EXT_window_rectangles	Incompatible	
GL_EXT_x11_sync_object	Incompatible	
GL_EXTX_framebuffer_mixed_formats	Incompatible	
GL_EXTX_packed_depth_stencil	Incompatible	
GL_FGL_lock_texture	Incompatible	
GL_FJ_shader_binary_GCCSO	Incompatible	
GL_GL2_geometry_shader	Incompatible	
GL_GREMEDY_frame_terminator	Incompatible	
GL_GREMEDY_string_marker	Incompatible	
GL_HP_convolution_border_modes	Incompatible	
GL_HP_image_transform	Incompatible	
GL_HP_occlusion_test	Incompatible	
GL_HP_texture_lighting	Incompatible	
GL_I3D_argb	Incompatible	
GL_I3D_color_clamp	Incompatible	
GL_I3D_interlace_read	Incompatible	
GL_IBM_clip_check	Incompatible	
GL_IBM_cull_vertex	Incompatible	
GL_IBM_load_named_matrix	Incompatible	
GL_IBM_multi_draw_arrays	Incompatible	
GL_IBM_multimode_draw_arrays	Incompatible	
GL_IBM_occlusion_cull	Incompatible	
GL_IBM_pixel_filter_hint	Incompatible	

	informe de <not-fito></not-fito>
GL_IBM_rasterpos_clip	Navegación
GL_IBM_rescale_normal	_
GL_IBM_static_data	Incompatible
GL_IBM_texture_clamp_nodraw	Incompatible
GL_IBM_texture_mirrored_repeat	Compatible
GL_IBM_vertex_array_lists	Incompatible
GL_IBM_YCbCr	Incompatible
GL_IMG_multisampled_render_to_texture	Incompatible
GL_IMG_program_binary	Incompatible
GL_IMG_read_format	Incompatible
GL_IMG_sgx_binary	Incompatible
GL_IMG_shader_binary	Incompatible
GL_IMG_texture_compression_pvrtc	Incompatible
GL_IMG_texture_compression_pvrtc2	Incompatible
GL_IMG_texture_env_enhanced_fixed_functi	
GL_IMG_texture_format_BGRA8888	Incompatible
GL_IMG_user_clip_plane	Incompatible
GL_IMG_vertex_program	Incompatible
GL_INGR_blend_func_separate	Incompatible
GL_INGR_color_clamp	Incompatible
GL_INGR_interlace_read	Incompatible
GL_INGR_multiple_palette	Incompatible
GL_INTEL_compute_shader_lane_shift	Incompatible
GL_INTEL_conservative_rasterization	Incompatible
GL_INTEL_fragment_shader_ordering	Compatible
GL_INTEL_fragment_shader_span_sharing	Incompatible
GL_INTEL_framebuffer_CMAA	Incompatible
GL_INTEL_image_serialize	Incompatible
GL_INTEL_map_texture	Compatible
GL_INTEL_multi_rate_fragment_shader	Incompatible
GL_INTEL_parallel_arrays	Incompatible
GL_INTEL_performance_queries	Incompatible
GL_INTEL_performance_query	Compatible
GL_INTEL_texture_scissor	Incompatible
GL_KHR_blend_equation_advanced	Compatible
GL_KHR_blend_equation_advanced_coherer GL_KHR_context_flush_control	•
GL_KHR_context_liasil_control GL_KHR_debug	Incompatible Compatible
GL_KHR_debug GL_KHR no error	Incompatible
GL KHR parallel shader compile	Incompatible
GL_KHR_robust_buffer_access_behavior	Incompatible
GL KHR robustness	Incompatible
GL_KHR_texture_compression_astc_hdr	Incompatible
GL_KHR_texture_compression_astc_ldr	Incompatible
GL_KHR_vulkan_glsl	Incompatible
GL_KTX_buffer_region	Incompatible
GL_MESA_pack_invert	Incompatible
GL_MESA_program_debug	Incompatible
GL_MESA_program_debug  GL_MESA_resize_buffers	Incompatible
GL_MESA_texture_array	Incompatible
GL_MESA_texture_signed_rgba	Incompatible
GL_MESA_window_pos	Incompatible
GL_MESA_ycbcr_texture	Incompatible
GL_MESAX_texture_float	Incompatible
GL MESAX texture stack	Incompatible
	тотраные

	Informe de <no1-fito></no1-fito>
GL_MTX_fragment_shader	Navegación
GL_MTX_precision_dpi	
GL_NV_3dvision_settings	Incompatible
GL_NV_alpha_test	Incompatible
GL_NV_alpha_to_coverage_dither_control	Incompatible
GL_NV_bgr	Incompatible
GL_NV_bindless_multi_draw_indirect	Incompatible
GL_NV_bindless_multi_draw_indirect_count	Incompatible
GL_NV_bindless_texture	Incompatible
GL_NV_blend_equation_advanced	Incompatible
GL_NV_blend_equation_advanced_coherent	Incompatible
GL_NV_blend_minmax	Incompatible
GL_NV_blend_minmax_factor	Incompatible
GL_NV_blend_square	Compatible
GL_NV_centroid_sample	Incompatible
GL_NV_clip_space_w_scaling	Incompatible
GL_NV_command_list	Incompatible
GL_NV_complex_primitives	Incompatible
GL_NV_compute_program5	Incompatible
GL_NV_compute_shader_derivatives	Incompatible
GL_NV_conditional_render	Compatible
GL_NV_conservative_raster	Incompatible
GL_NV_conservative_raster_dilate	Incompatible
GL_NV_conservative_raster_pre_snap	Incompatible
GL_NV_conservative_raster_pre_snap_triang	
GL_NV_conservative_raster_underestimation	
GL_NV_copy_buffer	Incompatible
GL_NV_copy_depth_to_color	Incompatible
GL_NV_copy_image	Incompatible
GL_NV_coverage_sample	Incompatible
GL_NV_deep_texture3D GL_NV_depth_buffer_float	Incompatible Incompatible
GL_NV_depth_clamp	Incompatible
GL_NV_depth_nonlinear	Incompatible
GL_NV_depth_range_unclamped	Incompatible
GL_NV_draw_buffers	Incompatible
GL NV draw instanced	Incompatible
GL_NV_draw_instanced GL_NV_draw_texture	Incompatible
GL_NV_draw_texture GL_NV_draw_vulkan_image	Incompatible
GL_NV_EGL_stream_consumer_external	Incompatible
GL_NV_ES1_1_compatibility	Incompatible
GL_NV_ES1_1_compatibility	Incompatible
GL_NV_evaluators	Incompatible
GL_NV_explicit_attrib_location	Incompatible
GL_NV_explicit_multisample	Incompatible
GL_NV_fbo_color_attachments	Incompatible
GL_NV_feature_query	Incompatible
GL_NV_fence	Incompatible
GL_NV_fill_rectangle	Incompatible
GL_NV_float_buffer	Incompatible
GL_NV_fog_distance	Incompatible
GL_NV_fragdepth	Incompatible
GL_NV_fragment_coverage_to_color	Incompatible
GL_NV_fragment_program	Incompatible
GL_NV_fragment_program_option	Incompatible
agonc_program_option	moompatible

	Informe de <not-fito></not-fito>
GL_NV_fragment_program2	Navogasión
GL_NV_fragment_program4	Navegación
GL_NV_fragment_shader_barycentric	Incompatible
GL_NV_fragment_shader_interlock	Incompatible
GL_NV_framebuffer_blit	Incompatible
GL_NV_framebuffer_mixed_samples	Incompatible
GL_NV_framebuffer_multisample	Incompatible
GL_NV_framebuffer_multisample_coverage	Incompatible
GL_NV_framebuffer_multisample_ex	Incompatible
GL_NV_generate_mipmap_sRGB	Incompatible
GL_NV_geometry_program4	Incompatible
GL_NV_geometry_shader_passthrough	Incompatible
GL_NV_geometry_shader4	Incompatible
GL_NV_gpu_program_fp64	Incompatible
GL_NV_gpu_program4	Incompatible
GL_NV_gpu_program4_1	Incompatible
GL_NV_gpu_program5	Incompatible
GL_NV_gpu_program5_mem_extended	Incompatible
GL_NV_gpu_shader5	Incompatible
GL_NV_half_float	Incompatible
GL_NV_instanced_arrays	Incompatible
GL_NV_internalformat_sample_query	Incompatible
GL_NV_light_max_exponent	Incompatible
GL_NV_memory_attachment	Incompatible
GL_NV_mesh_shader	Incompatible
GL_NV_multisample_coverage	Incompatible
GL_NV_multisample_filter_hint	Incompatible
GL_NV_non_square_matrices	Incompatible
GL_NV_occlusion_query	Incompatible
GL_NV_pack_subimage	Incompatible
GL_NV_packed_depth_stencil	Incompatible
GL_NV_packed_float	Incompatible
GL_NV_packed_float_linear	Incompatible
GL_NV_parameter_buffer_object	Incompatible
GL_NV_parameter_buffer_object2	Incompatible
GL_NV_path_rendering	Incompatible
GL_NV_path_rendering_shared_edge	Incompatible
GL_NV_pixel_buffer_object	Incompatible
GL_NV_pixel_data_range	Incompatible
GL_NV_platform_binary	Incompatible
GL_NV_point_sprite	Incompatible
GL_NV_present_video	Incompatible
GL_NV_primitive_restart	Compatible
GL_NV_query_resource	Incompatible
GL_NV_query_resource_tag	Incompatible
GL_NV_read_buffer	Incompatible
GL_NV_read_buffer_front	Incompatible
GL_NV_read_depth	Incompatible
GL_NV_read_depth_stencil	Incompatible
GL_NV_read_stencil	Incompatible
GL_NV_register_combiners	Incompatible
GL_NV_register_combiners2	Incompatible
GL_NV_representative_fragment_test	Incompatible
GL_NV_robustness_video_memory_purge	Incompatible
GL_NV_sample_locations	Incompatible

	Informe de <no1-fito></no1-fito>
GL_NV_sample_mask_override_coverage	Navegación
GL_NV_scissor_exclusive	_
GL_NV_shader_atomic_counters	Incompatible
GL_NV_shader_atomic_float	Incompatible
GL_NV_shader_atomic_float64	Incompatible
GL_NV_shader_atomic_fp16_vector	Incompatible
GL_NV_shader_atomic_int64	Incompatible
GL_NV_shader_buffer_load	Incompatible
GL_NV_shader_buffer_store	Incompatible
GL_NV_shader_storage_buffer_object	Incompatible
GL_NV_shader_texture_footprint	Incompatible
GL_NV_shader_thread_group	Incompatible
GL_NV_shader_thread_shuffle	Incompatible
GL_NV_shading_rate_image	Incompatible
GL_NV_shadow_samplers_array	Incompatible
GL_NV_shadow_samplers_cube	Incompatible
GL_NV_sRGB_formats	Incompatible
GL_NV_stereo_view_rendering	Incompatible
GL_NV_tessellation_program5	Incompatible
GL_NV_texgen_emboss	Incompatible
GL_NV_texgen_reflection	Compatible
GL_NV_texture_array	Incompatible
GL_NV_texture_barrier	Incompatible
GL_NV_texture_border_clamp	Incompatible
GL_NV_texture_compression_latc	Incompatible
GL_NV_texture_compression_s3tc	Incompatible
GL_NV_texture_compression_s3tc_update	Incompatible
GL_NV_texture_compression_vtc	Incompatible
GL_NV_texture_env_combine4	Incompatible
GL_NV_texture_expand_normal	Incompatible
GL_NV_texture_lod_clamp	Incompatible
GL_NV_texture_multisample	Incompatible
GL_NV_texture_npot_2D_mipmap	Incompatible
GL_NV_texture_rectangle	Incompatible
GL_NV_texture_rectangle_compressed	Incompatible
GL_NV_texture_shader	Incompatible
GL_NV_texture_shader2 GL_NV_texture_shader3	Incompatible
GL_NV_timer_query	Incompatible Incompatible
GL NV transform feedback	Incompatible
GL_NV_transform_feedback2	Incompatible
GL_NV_uniform_buffer_unified_memory	Incompatible
GL_NV_vdpau_interop	Incompatible
GL_NV_vertex_array_range	Incompatible
GL_NV_vertex_array_range2	Incompatible
GL_NV_vertex_attrib_64bit	Incompatible
GL_NV_vertex_attrib_integer_64bit	Incompatible
GL_NV_vertex_attrib_integer_o4bit GL_NV_vertex_buffer_unified_memory	Incompatible
GL_NV_vertex_buller_utilitied_memory GL_NV_vertex_program	Incompatible
GL_NV_vertex_program1_1	Incompatible
GL_NV_vertex_program2	Incompatible
GL_NV_vertex_program2_option	Incompatible
GL_NV_vertex_program3	Incompatible
GL_NV_vertex_program4	Incompatible
GL_NV_video_capture	Incompatible
<u></u>	meompatible

	iniorme de <no1-fito></no1-fito>	
GL_NV_viewport_array2	Navegac	ión
GL_NV_viewport_swizzle		
GL_NVX_blend_equation_advanced_multi_d	raw_buffers	Incompatible
GL_NVX_conditional_render		Incompatible
GL_NVX_flush_hold		Incompatible
GL_NVX_gpu_memory_info		Incompatible
GL_NVX_instanced_arrays		Incompatible
GL_NVX_multigpu_info		Incompatible
GL_NVX_nvenc_interop		Incompatible
GL_NVX_shader_thread_group		Incompatible
GL_NVX_shader_thread_shuffle		Incompatible
GL_NVX_shared_sync_object		Incompatible
GL_NVX_sysmem_buffer		Incompatible
GL_NVX_ycrcb		Incompatible
GL_OES_blend_equation_separate		Incompatible
GL_OES_blend_func_separate		Incompatible
GL_OES_blend_subtract		Incompatible
GL_OES_byte_coordinates		Incompatible
GL_OES_compressed_EAC_R11_signed_tex	kture	Incompatible
GL_OES_compressed_EAC_R11_unsigned_	texture	Incompatible
GL_OES_compressed_EAC_RG11_signed_t	exture	Incompatible
GL_OES_compressed_EAC_RG11_unsigned	d_texture	Incompatible
GL_OES_compressed_ETC1_RGB8_texture		Incompatible
GL_OES_compressed_ETC2_punchthrough/	A_RGBA8_texture	Incompatible
GL_OES_compressed_ETC2_punchthrough/	A_sRGB8_alpha_texture	Incompatible
GL_OES_compressed_ETC2_RGB8_texture		Incompatible
GL_OES_compressed_ETC2_RGBA8_textur	e	Incompatible
GL_OES_compressed_ETC2_sRGB8_alphate	3_texture	Incompatible
GL_OES_compressed_ETC2_sRGB8_texture	е	Incompatible
GL_OES_compressed_paletted_texture		Incompatible
GL_OES_conditional_query		Incompatible
GL_OES_depth_texture		Incompatible
GL_OES_depth_texture_cube_map		Incompatible
GL_OES_depth24		Incompatible
GL_OES_depth32		Incompatible
GL OES draw texture		Incompatible
GL_OES_EGL_image		Incompatible
GL_OES_EGL_image_external		Incompatible
GL OES EGL sync		Incompatible
GL_OES_element_index_uint		Incompatible
GL_OES_extended_matrix_palette		Incompatible
GL_OES_fbo_render_mipmap		Incompatible
GL_OES_fixed_point		Incompatible
GL_OES_fragment_precision_high		Incompatible
GL_OES_framebuffer_object		Incompatible
GL_OES_get_program_binary		Incompatible
GL_OES_mapbuffer		Incompatible
GL_OES_matrix_get		Incompatible
GL_OES_matrix_palette		Incompatible
GL_OES_packed_depth_stencil		Incompatible
GL_OES_point_size_array		Incompatible
GL_OES_point_sprite		Incompatible
GL_OES_point_spinte GL_OES_query_matrix		Incompatible
GL_OES_read_format		Incompatible
GL_OES_required_internalformat		Incompatible
OL_OLO_IEquileu_III(eIIIailOIIIIat		mcompatible

	Informe de <no1-fito></no1-fito>
GL_OES_rgb8_rgba8	Navegación
GL_OES_sample_shading	Navegacion
GL_OES_sample_variables	Incompatible
GL_OES_shader_image_atomic	Incompatible
GL_OES_shader_multisample_interpolation	Incompatible
GL_OES_single_precision	Incompatible
GL_OES_standard_derivatives	Incompatible
GL_OES_stencil_wrap	Incompatible
GL_OES_stencil1	Incompatible
GL_OES_stencil4	Incompatible
GL_OES_stencil8	Incompatible
GL_OES_surfaceless_context	Incompatible
GL_OES_texture_3D	Incompatible
GL_OES_texture_compression_astc	Incompatible
GL_OES_texture_cube_map	Incompatible
GL_OES_texture_env_crossbar	Incompatible
GL_OES_texture_float	Incompatible
GL_OES_texture_float_linear	Incompatible
GL_OES_texture_half_float	Incompatible
GL_OES_texture_half_float_linear	Incompatible
GL_OES_texture_mirrored_repeat	Incompatible
GL_OES_texture_npot	Incompatible
GL_OES_texture_stencil8	Incompatible
GL_OES_texture_storage_multisample_2d_a	
GL_OES_vertex_array_object	Incompatible
GL_OES_vertex_half_float	Incompatible
GL_OES_vertex_type_10_10_10_2	Incompatible
GL_OML_interlace	Incompatible
GL_OML_resample	Incompatible
GL_OML_subsample	Incompatible
GL_OVR_multiview	Incompatible
GL_OVR_multiview2	Incompatible
GL_PGI_misc_hints	Incompatible
GL_PGI_vertex_hints	Incompatible
GL_QCOM_alpha_test	Incompatible
GL_QCOM_binning_control	Incompatible
GL_QCOM_driver_control	Incompatible
GL_QCOM_extended_get	Incompatible
GL_QCOM_extended_get2	Incompatible
GL_QCOM_perfmon_global_mode	Incompatible
GL_QCOM_tiled_rendering	Incompatible
GL_QCOM_writeonly_rendering	Incompatible
GL_REND_screen_coordinates	Incompatible
GL_S3_performance_analyzer	Incompatible
GL_S3_s3tc	Incompatible
GL_SGI_color_matrix	Incompatible
GL_SGI_color_table	Incompatible
GL_SGI_compiled_vertex_array	Incompatible
GL_SGI_cull_vertex	Incompatible
GL_SGI_index_array_formats	Incompatible
GL_SGI_index_func	Incompatible
GL_SGI_index_material	Incompatible
GL_SGI_index_texture	Incompatible
GL_SGI_make_current_read	Incompatible
GL_SGI_texture_add_env	Incompatible

	Informe de <noi-fiio></noi-fiio>
GL_SGI_texture_color_table	Navegación
GL_SGI_texture_edge_clamp	Navegacion
GL_SGI_texture_lod	Incompatible
GL_SGIS_color_range	Incompatible
GL_SGIS_detail_texture	Incompatible
GL_SGIS_fog_function	Incompatible
GL_SGIS_generate_mipmap	Compatible
GL_SGIS_multisample	Incompatible
GL_SGIS_multitexture	Incompatible
GL_SGIS_pixel_texture	Incompatible
GL_SGIS_point_line_texgen	Incompatible
GL_SGIS_sharpen_texture	Incompatible
GL_SGIS_texture_border_clamp	Incompatible
GL_SGIS_texture_color_mask	Incompatible
GL_SGIS_texture_edge_clamp	Compatible
GL_SGIS_texture_filter4	Incompatible
GL_SGIS_texture_lod	Compatible
GL_SGIS_texture_select	Incompatible
GL_SGIS_texture4D	Incompatible
GL_SGIX_async	Incompatible
GL_SGIX_async_histogram	Incompatible
GL_SGIX_async_pixel	Incompatible
GL_SGIX_blend_alpha_minmax	Incompatible
GL_SGIX_clipmap	Incompatible
GL_SGIX_convolution_accuracy	Incompatible
GL_SGIX_depth_pass_instrument	Incompatible
GL_SGIX_depth_texture	Incompatible
GL_SGIX_flush_raster	Incompatible
GL_SGIX_fog_offset	Incompatible
GL_SGIX_fog_texture	Incompatible
GL_SGIX_fragment_specular_lighting	Incompatible
GL_SGIX_framezoom	Incompatible
GL_SGIX_instruments	Incompatible
GL_SGIX_interlace	Incompatible
GL_SGIX_ir_instrument1	Incompatible
GL_SGIX_list_priority	Incompatible
GL_SGIX_pbuffer	Incompatible
GL_SGIX_pixel_texture	Incompatible
GL_SGIX_pixel_texture_bits	Incompatible
GL_SGIX_reference_plane GL_SGIX_resample	Incompatible Incompatible
GL SGIX shadow	Incompatible
GL_SGIX_shadow_ambient	Incompatible
GL_SGIX_sprite	Incompatible
GL_SGIX_subsample	Incompatible
GL_SGIX_tag_sample_buffer	Incompatible
GL_SGIX_texture_add_env	Incompatible
GL_SGIX_texture_coordinate_clamp	Incompatible
GL_SGIX_texture_lod_bias	Incompatible
GL_SGIX_texture_nulti_buffer	Incompatible
GL_SGIX_texture_range	Incompatible
GL_SGIX_texture_scale_bias	Incompatible
GL_SGIX_vertex_preclip	Incompatible
GL_SGIX_vertex_preclip_hint	Incompatible
GL_SGIX_yercb	Incompatible
<u> </u>	moompatible

	informe de <not-fito></not-fito>
GL_SGIX_ycrcb_subsample	Navogación
GL_SUN_convolution_border_modes	Navegación
GL_SUN_global_alpha	Incompatible
GL_SUN_mesh_array	Incompatible
GL_SUN_multi_draw_arrays	Compatible
GL_SUN_read_video_pixels	Incompatible
GL_SUN_slice_accum	Incompatible
GL_SUN_triangle_list	Incompatible
GL_SUN_vertex	Incompatible
GL_SUNX_constant_data	Incompatible
GL_VIV_shader_binary	Incompatible
GL_WGL_ARB_extensions_string	Incompatible
GL_WGL_EXT_extensions_string	Incompatible
GL_WGL_EXT_swap_control	Incompatible
GL_WIN_phong_shading	Incompatible
GL_WIN_specular_fog	Incompatible
GL_WIN_swap_hint	Compatible
GLU_EXT_nurbs_tessellator	Incompatible
GLU_EXT_object_space_tess	Incompatible
GLU_SGI_filter4_parameters	Incompatible
GLX_AMD_gpu_association	Incompatible
GLX_ARB_create_context	Incompatible
GLX_ARB_create_context_no_error	Incompatible
GLX_ARB_create_context_profile	Incompatible
GLX_ARB_create_context_robustness	Incompatible
GLX_ARB_fbconfig_float	Incompatible
GLX_ARB_framebuffer_sRGB	Incompatible
GLX_ARB_get_proc_address	Incompatible
GLX_ARB_multisample	Incompatible
GLX_ARB_robustness_application_isolation	Incompatible
GLX_ARB_robustness_share_group_isolation	n Incompatible
GLX_ARB_vertex_buffer_object	Incompatible
GLX_EXT_buffer_age	Incompatible
GLX_EXT_create_context_es_profile	Incompatible
GLX_EXT_create_context_es2_profile	Incompatible
GLX_EXT_fbconfig_packed_float	Incompatible
GLX_EXT_framebuffer_sRGB	Incompatible
GLX_EXT_import_context	Incompatible
GLX_EXT_scene_marker	Incompatible
GLX_EXT_swap_control	Incompatible
GLX_EXT_swap_control_tear	Incompatible
GLX_EXT_texture_from_pixmap	Incompatible
GLX_EXT_visual_info	Incompatible
GLX_EXT_visual_rating	Incompatible
GLX_INTEL_swap_event	Incompatible
GLX_MESA_agp_offset	Incompatible
GLX_MESA_copy_sub_buffer	Incompatible
GLX_MESA_multithread_makecurrent	Incompatible
GLX_MESA_pixmap_colormap	Incompatible
GLX_MESA_query_renderer	Incompatible
GLX_MESA_release_buffers	Incompatible
GLX_MESA_set_3dfx_mode	Incompatible
GLX_MESA_swap_control	Incompatible
GLX_NV_copy_image	Incompatible
GLX_NV_delay_before_swap	Incompatible

	Informe de <noi-fiio></noi-fiio>
GLX_NV_float_buffer	Navegación
GLX_NV_multisample_coverage	
GLX_NV_present_video	Incompatible
GLX_NV_swap_group	Incompatible
GLX_NV_video_capture	Incompatible
GLX_NV_video_out	Incompatible
GLX_NV_video_output	Incompatible
GLX_OML_interlace	Incompatible
GLX_OML_swap_method	Incompatible
GLX_OML_sync_control	Incompatible
GLX_SGI_cushion	Incompatible
GLX_SGI_make_current_read	Incompatible
GLX_SGI_swap_control	Incompatible
GLX_SGI_video_sync	Incompatible
GLX_SGIS_blended_overlay	Incompatible
GLX_SGIS_color_range	Incompatible
GLX_SGIS_multisample	Incompatible
GLX_SGIX_dm_buffer	Incompatible
GLX_SGIX_fbconfig	Incompatible
GLX_SGIX_hyperpipe	Incompatible
GLX_SGIX_pbuffer	Incompatible
GLX_SGIX_swap_barrier	Incompatible
GLX_SGIX_swap_group	Incompatible
GLX_SGIX_video_resize	Incompatible
GLX_SGIX_video_source	Incompatible
GLX_SGIX_visual_select_group	Incompatible
GLX_SUN_get_transparent_index	Incompatible
GLX_SUN_video_resize	Incompatible
WGL_3DFX_gamma_control	Incompatible
WGL_3DFX_multisample	Incompatible
WGL_3DL_stereo_control	Incompatible
WGL_AMD_gpu_association	Incompatible
WGL_AMDX_gpu_association	Incompatible
WGL_ARB_buffer_region	Compatible
WGL_ARB_context_flush_control	Incompatible
WGL_ARB_create_context	Compatible
WGL_ARB_create_context_no_error	Incompatible
WGL_ARB_create_context_profile	Compatible
WGL_ARB_create_context_robustness	Compatible
WGL_ARB_extensions_string	Compatible
WGL_ARB_framebuffer_sRGB	Compatible
WGL_ARB_make_current_read	Compatible
WGL_ARB_multisample	Compatible
WGL_ARB_pbuffer	Compatible
WGL_ARB_pixel_format	Compatible
WGL_ARB_pixel_format_float	Compatible
WGL_ARB_render_texture	Incompatible
WGL_ARB_robustness_application_isolation	Incompatible
WGL_ARB_robustness_share_group_isolation	n Incompatible
WGL_ATI_pbuffer_memory_hint	Incompatible
WGL_ATI_pixel_format_float	Incompatible
WGL_ATI_render_texture_rectangle	Incompatible
WGL_EXT_buffer_region	Incompatible
WGL_EXT_colorspace	Incompatible
WGL_EXT_create_context_es_profile	Compatible
	•

WGL EXT create context es2 profile Navegación WGL\_EXT\_depth\_float WGL EXT display color table Incompatible Compatible WGL EXT extensions string WGL\_EXT\_framebuffer\_sRGB Incompatible WGL EXT framebuffer sRGBWGL ARB create context Incompatible WGL EXT gamma control Incompatible WGL\_EXT\_make\_current\_read Incompatible WGL EXT multisample Incompatible WGL\_EXT\_pbuffer Incompatible WGL\_EXT\_pixel\_format Incompatible WGL\_EXT\_pixel\_format\_packed\_float Compatible WGL\_EXT\_render\_texture Incompatible WGL\_EXT\_swap\_control Compatible WGL\_EXT\_swap\_control\_tear Compatible WGL EXT swap interval Incompatible WGL\_I3D\_digital\_video\_control Incompatible WGL\_I3D\_gamma Incompatible WGL I3D genlock Incompatible WGL I3D image buffer Incompatible WGL\_I3D\_swap\_frame\_lock Incompatible WGL\_I3D\_swap\_frame\_usage Incompatible WGL\_INTEL\_cl\_sharing Compatible WGL\_MTX\_video\_preview Incompatible WGL\_NV\_bridged\_display Incompatible Incompatible WGL\_NV\_copy\_image WGL\_NV\_delay\_before\_swap Incompatible WGL\_NV\_DX\_interop Compatible WGL NV DX interop2 Compatible WGL\_NV\_float\_buffer Incompatible Incompatible WGL\_NV\_gpu\_affinity WGL NV multisample coverage Incompatible WGL NV present video Incompatible WGL\_NV\_render\_depth\_texture Incompatible WGL\_NV\_render\_texture\_rectangle Incompatible WGL\_NV\_swap\_group Incompatible WGL\_NV\_texture\_rectangle Incompatible WGL\_NV\_vertex\_array\_range Incompatible WGL NV video capture Incompatible WGL NV video output Incompatible WGL\_NVX\_DX\_interop Incompatible Incompatible WGL OML sync control WGL S3 cl sharingWGL ARB create context profile Incompatible

#### Formatos de textura comprimida compatibles:

RGB DXT1 Compatible
RGBA DXT1 Compatible
RGBA DXT3 Compatible
RGBA DXT5 Compatible
RGB FXT1 Compatible
RGBA FXT1 Compatible
RGBA FXT1 Incompatible

#### Fabricante del adaptador de vídeo:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto Descarga del controlador

Actualización del controlador

Navegación om/products/chipsets

!l.com/support/graphics

http://www.aida64.com/goto/?

p=drvupdates

## **GPGPU**

## [ Direct3D: Intel(R) HD Graphics 5500 (BDW-U GT2) ]

### Propiedades del dispositivo:

Nombre del dispositivo Intel(R) HD Graphics 5500

Nombre código de la GPU BDW-U GT2

Dispositivo PCI 8086-1616 / 1028-06AE (Rev 09)

Memoria dedicada 128 MB

Nombre del controlador igdumdim32.dll Versión del controlador 20.19.15.4835

Shader Model SM 5.1

Max Threads 1024

Multiple UAV Access 64 UAVs

Thread Dispatch 3D

Thread Local Storage 32 kB

### Características del dispositivo:

10-bit Precision Floating-Point Incompatible 16-bit Precision Floating-Point Compatible Append/Consume Buffers Compatible **Atomic Operations** Compatible **Double-Precision Floating-Point** Compatible Gather4 Compatible **Indirect Compute Dispatch** Compatible Map On Default Buffers Compatible

### Fabricante del dispositivo:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto http://www.intel.com/products/chipsets

Descarga del controlador http://support.intel.com/support/graphics

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

## [ OpenCL: Intel(R) HD Graphics 5500 ]

### Propiedades de OpenCL:

Nombre de plataforma Intel(R) OpenCL
Fabricante de plataforma Intel(R) Corporation

Versión de plataforma OpenCL 2.0

Perfil de plataforma Full

### Propiedades del dispositivo:

Nombre del dispositivo Intel(R) HD Graphics 5500

Tipo de dispositivo GPU

Fabricante del dispositivo Intel(R) Corporation

Versión del dispositivo OpenCL 2.0

Perfil del dispositivo Full

Versión del controlador 20.19.15.48

Versión de OpenCL C OpenCL C 2

block motion estimate intel;

Supported Built-In Kernels block advanced motion estimate check intel;

block advanced motion estimate bidirectional check intel

Supported SPIR Versions 1.2

Frecuencia de reloj 950 MHz
Unidades de cómputo / Núcleos 24 / 96
Address Space Size 32 bits

Max 2D Image Size 16384 x 16384 Max 3D Image Size 2048 x 2048 x 2048

Max Image Array Size 2048
Max Image Buffer Size 24392550

Max Samplers 16

Max Work-Item Size 256 x 256 x 256

Max Work-Group Size 256 Max Global Variable Size 64 kB

Preferred Global Variables Total Size 390280806 bytes

Max Argument Size1 kBMax Constant Buffer Size64 kBMax Constant Arguments8Max Pipe Arguments16Max Printf Buffer Size4 MB

Native ISA Vector Widths char1, short1, int1, float1
Preferred Native Vector Widths char1, short1, int1, long1, float1

Profiling Timer Resolution 80 ns

OpenCL DLL opencl.dll (2.0.2.0)

### Propiedades de la memoria:

Global Memory 1488 MB

Global Memory Cache 576 kB (Read/Write, 64-byte line)

**Local Memory** 64 kB Max Memory Object Allocation Size 381133 kB Memory Base Address Alignment 1024 bits Min Data Type Alignment 128 bytes Image Row Pitch Alignment 4 pixels Image Base Address Alignment 4 pixels Preferred Platform Atomic Alignment 64 bytes Preferred Global Atomic Alignment 64 bytes Preferred Local Atomic Alignment 64 bytes

### Compatibilidad con OpenCL:

 OpenCL 1.1
 Sí (100%)

 OpenCL 1.2
 Sí (100%)

 OpenCL 2.0
 Sí (100%)

#### Características del dispositivo:

Command-Queue Out Of Order Execution Activado
Command-Queue Profiling Activado
Compiler Available Sí

Corrección de errores Incompatible Images Compatible Kernel Execution Compatible

Linker Available Sí Little-Endian Device Sí

Navegación

Native Kernel Execution Incompatible

Sub-Group Independent Forward Progress Incompatible

SVM Atomics Incompatible
SVM Coarse Grain Buffer Compatible
SVM Fine Grain Buffer Compatible
SVM Fine Grain System Compatible
Thread Trace Incompatible

Unified Memory Sí

#### Capacidades de coma flotante de precisión media:

Correctly Rounded Divide and Sqrt Incompatible
Denorms Incompatible
IEEE754-2008 FMA Incompatible
INF and NaNs Incompatible
Rounding to Infinity Incompatible
Rounding to Nearest Even Incompatible
Rounding to Zero Incompatible

Software Basic Floating-Point Operations No

#### Capacidades de coma flotante de precisión simple:

Correctly Rounded Divide and Sqrt Compatible
Denorms Incompatible
IEEE754-2008 FMA Incompatible
INF and NaNs Compatible
Rounding to Infinity Compatible
Rounding to Nearest Even Compatible
Rounding to Zero Compatible

Software Basic Floating-Point Operations No

### Capacidades de coma flotante de precisión doble:

Correctly Rounded Divide and Sqrt Incompatible
Denorms Incompatible
IEEE754-2008 FMA Incompatible
INF and NaNs Incompatible
Rounding to Infinity Incompatible
Rounding to Nearest Even Incompatible
Rounding to Zero Incompatible

Software Basic Floating-Point Operations No

### Extensiones del dispositivo:

Extensiones en Total / Admitidas 104 / 27 cl altera compiler mode Incompatible cl altera device temperature Incompatible cl altera live object tracking Incompatible cl amd bus addressable memory Incompatible cl amd c1x atomics Incompatible cl amd compile options Incompatible cl\_amd\_core\_id Incompatible cl amd d3d10 interop Incompatible cl\_amd\_d3d9\_interop Incompatible Incompatible cl\_amd\_device\_attribute\_query cl amd device board name Incompatible cl amd device memory flags Incompatible cl amd device persistent memory Incompatible cl amd device profiling timer offset Incompatible

	Informe de <n< th=""><th>OT-FITO&gt;</th></n<>	OT-FITO>
cl_amd_device_topology	Incompatible	Navegación
cl_amd_event_callback	Incompatible	Navegacion
cl_amd_fp64	Incompatible	
cl_amd_hsa	Incompatible	
cl_amd_image2d_from_buffer_read_only	Incompatible	
cl_amd_liquid_flash	Incompatible	
cl_amd_media_ops	Incompatible	
cl_amd_media_ops2	Incompatible	
cl_amd_offline_devices	Incompatible	
cl_amd_popcnt	Incompatible	
cl_amd_predefined_macros	Incompatible	
cl_amd_printf	Incompatible	
cl_amd_svm	Incompatible	
cl_amd_vec3	Incompatible	
cl_apple_contextloggingfunctions	Incompatible	
cl_apple_gl_sharing	Incompatible	
cl_apple_setmemobjectdestructor	Incompatible	
cl_arm_core_id	Incompatible	
cl_arm_printf	Incompatible	
cl_ext_atomic_counters_32	Incompatible	
cl_ext_atomic_counters_64	Incompatible	
cl_ext_device_fission	Incompatible	
cl_ext_migrate_memobject	Incompatible	
cl_intel_accelerator	Compatible	
cl_intel_advanced_motion_estimation	Compatible	
cl_intel_ctz	Compatible	
cl_intel_d3d11_nv12_media_sharing	Compatible	
cl_intel_device_partition_by_names	Incompatible	
cl_intel_device_side_avc_motion_estimation	Incompatible	
cl_intel_driver_diagnostics	Incompatible	
cl_intel_dx9_media_sharing	Compatible	
cl_intel_exec_by_local_thread	Incompatible	
cl_intel_media_block_io	Incompatible	
cl_intel_motion_estimation	Compatible	
cl_intel_packed_yuv	Incompatible	
cl_intel_planar_yuv	Incompatible	
cl_intel_printf	Incompatible	
cl_intel_required_subgroup_size	Incompatible	
cl_intel_simultaneous_sharing	Compatible	
cl_intel_subgroups	Compatible	
cl_intel_subgroups_short	Incompatible	
cl_intel_thread_local_exec	Incompatible	
cl_intel_va_api_media_sharing	Incompatible	
cl_intel_vec_len_hint	Incompatible	
cl_intel_visual_analytics	Incompatible	
cl_khr_3d_image_writes	Compatible	
cl_khr_byte_addressable_store	Compatible	
cl_khr_context_abort	Incompatible	
cl_khr_create_command_queue	Incompatible	
cl_khr_d3d10_sharing	Compatible	
cl_khr_d3d11_sharing	Compatible	
cl_khr_depth_images	Compatible	
cl_khr_dx9_media_sharing	Compatible	
cl_khr_egl_event	Incompatible	
cl_khr_egl_image	Incompatible	

Compatible

cl\_khr\_fp16 Incompatible

Navegación cl\_khr\_fp64 Incompatible

cl\_khr\_gl\_depth\_images cl\_khr\_gl\_event Compatible cl\_khr\_gl\_msaa\_sharing Compatible Compatible

cl khr gl sharing cl khr global int32 base atomics Compatible cl\_khr\_global\_int32\_extended\_atomics Compatible cl khr icd Compatible Incompatible cl\_khr\_il\_program cl\_khr\_image2d\_from\_buffer Compatible cl\_khr\_initialize\_memory Incompatible cl\_khr\_int64\_base\_atomics Incompatible cl\_khr\_int64\_extended\_atomics Incompatible cl\_khr\_local\_int32\_base\_atomics Compatible cl\_khr\_local\_int32\_extended\_atomics Compatible cl\_khr\_mipmap\_image Compatible cl\_khr\_mipmap\_image\_writes Compatible cl khr priority hints Incompatible cl khr select fprounding mode Incompatible cl\_khr\_spir Compatible cl\_khr\_srgb\_image\_writes Incompatible cl khr subgroups Incompatible cl\_khr\_terminate\_context Incompatible cl\_khr\_throttle\_hints Incompatible cl\_nv\_compiler\_options Incompatible Incompatible cl\_nv\_copy\_opts cl\_nv\_create\_buffer Incompatible cl nv d3d10 sharing Incompatible cl\_nv\_d3d11\_sharing Incompatible cl\_nv\_d3d9\_sharing Incompatible cl nv device attribute query Incompatible cl nv pragma unroll Incompatible

## Fabricante del dispositivo:

cl\_qcom\_ext\_host\_ptr

cl\_qcom\_ion\_host\_ptr

Nombre de la empresa Intel Corporation

http://www.intel.com/products/chipsets Información del producto Descarga del controlador http://support.intel.com/support/graphics Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

Incompatible

Incompatible

# [ OpenCL: Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz ]

## Propiedades de OpenCL:

Nombre de plataforma Intel(R) OpenCL Intel(R) Corporation Fabricante de plataforma

Versión de plataforma OpenCL 2.0

Perfil de plataforma Full

#### Propiedades del dispositivo:

Nombre del dispositivo Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz

Tipo de dispositivo **CPU** 

Fabricante del dispositivo Intel(R) Corporation Versión del dispositivo

Perfil del dispositivo

Full

OpenCL 2.0 'Dell' 10001'

Navegación

Versión del controlador 5.2.0.10094 Versión de OpenCL C OpenCL C 2.0

Supported SPIR Versions 1.2

Frecuencia de reloj 2400 MHz

Unidades de cómputo 4
Address Space Size 32 bits

Max 2D Image Size 16384 x 16384 Max 3D Image Size 2048 x 2048 x 2048

Max Image Array Size2048Max Image Buffer Size33552384Max Samplers480

Max Work-Item Size 8192 x 8192 x 8192

Max Work-Group Size 8192 64 kB Max Global Variable Size Preferred Global Variables Total Size 64 kB Max Argument Size 3840 bytes Max Constant Buffer Size 128 kB 480 Max Constant Arguments Max Pipe Arguments 16 Max Printf Buffer Size 1 MB

Native ISA Vector Widths char32, short16, int4, float8, double4

Preferred Native Vector Widths char1, short1, int1, long1, float1, double1

Profiling Timer Resolution 427 ns

OpenCL DLL opencl.dll (2.0.2.0)

#### Propiedades de la memoria:

Global Memory 2047 MB

Global Memory Cache 256 kB (Read/Write, 64-byte line)

**Local Memory** 32 kB Max Memory Object Allocation Size 524256 kB Memory Base Address Alignment 1024 bits Min Data Type Alignment 128 bytes Image Row Pitch Alignment 64 pixels Image Base Address Alignment 64 pixels Preferred Platform Atomic Alignment 64 bytes Preferred Global Atomic Alignment 64 bytes

## Compatibilidad con OpenCL:

 OpenCL 1.1
 Sí (100%)

 OpenCL 1.2
 Sí (100%)

 OpenCL 2.0
 Sí (100%)

### Características del dispositivo:

Command-Queue Out Of Order Execution Activado
Command-Queue Profiling Activado
Compiler Available Sí

Corrección de errores Incompatible Images Compatible Kernel Execution Compatible

Linker Available Sí Little-Endian Device Sí

Native Kernel Execution Compatible
Sub-Group Independent Forward Progress Incompatible

Navegación

SVM Atomics Compatible

SVM Coarse Grain Buffer Compatible
SVM Fine Grain Buffer Compatible
SVM Fine Grain System Compatible
Thread Trace Incompatible

Unified Memory Sí

#### Capacidades de coma flotante de precisión media:

Correctly Rounded Divide and Sqrt Incompatible
Denorms Incompatible
IEEE754-2008 FMA Incompatible
INF and NaNs Incompatible
Rounding to Infinity Incompatible
Rounding to Nearest Even Incompatible
Rounding to Zero Incompatible

Software Basic Floating-Point Operations No

#### Capacidades de coma flotante de precisión simple:

Correctly Rounded Divide and Sqrt Incompatible
Denorms Compatible
IEEE754-2008 FMA Incompatible
INF and NaNs Compatible
Rounding to Infinity Incompatible
Rounding to Nearest Even Compatible
Rounding to Zero Incompatible

Software Basic Floating-Point Operations No

### Capacidades de coma flotante de precisión doble:

Correctly Rounded Divide and Sqrt Incompatible
Denorms Compatible
IEEE754-2008 FMA Compatible
INF and NaNs Compatible
Rounding to Infinity Compatible
Rounding to Nearest Even Compatible
Rounding to Zero Compatible

Software Basic Floating-Point Operations No

## Extensiones del dispositivo:

Extensiones en Total / Admitidas 104 / 16 cl altera compiler mode Incompatible cl\_altera\_device\_temperature Incompatible cl altera live object tracking Incompatible cl amd bus addressable memory Incompatible cl amd c1x atomics Incompatible cl amd compile options Incompatible cl amd core id Incompatible cl\_amd\_d3d10\_interop Incompatible cl\_amd\_d3d9\_interop Incompatible cl amd device attribute query Incompatible cl\_amd\_device\_board\_name Incompatible Incompatible cl\_amd\_device\_memory\_flags cl amd device persistent memory Incompatible cl amd device profiling timer offset Incompatible cl\_amd\_device\_topology Incompatible cl amd event callback Incompatible

	Informe de <n< th=""><th>01-F110&gt;</th></n<>	01-F110>
cl_amd_fp64	Incompatibl $\epsilon$	N1 17
cl_amd_hsa	Incompatible	Navegación
cl_amd_image2d_from_buffer_read_only	Incompatible	
cl_amd_liquid_flash	Incompatible	
cl_amd_media_ops	Incompatible	
cl_amd_media_ops2	Incompatible	
cl_amd_offline_devices	Incompatible	
cl_amd_popcnt	Incompatible	
cl_amd_predefined_macros	Incompatible	
cl_amd_printf	Incompatible	
cl_amd_svm	Incompatible	
cl_amd_vec3	Incompatible	
cl_apple_contextloggingfunctions	Incompatible	
cl_apple_gl_sharing	Incompatible	
cl_apple_setmemobjectdestructor	Incompatible	
cl_arm_core_id	Incompatible	
cl_arm_printf	Incompatible	
cl_ext_atomic_counters_32	Incompatible	
cl_ext_atomic_counters_64	Incompatible	
cl_ext_device_fission	Incompatible	
cl_ext_migrate_memobject	Incompatible	
cl_intel_accelerator	Incompatible	
cl_intel_advanced_motion_estimation	Incompatible	
cl_intel_ctz	Incompatible	
cl_intel_d3d11_nv12_media_sharing	Incompatible	
cl_intel_device_partition_by_names	Incompatible	
cl_intel_device_side_avc_motion_estimation	Incompatible	
cl_intel_driver_diagnostics	Incompatible	
cl_intel_dx9_media_sharing	Compatible	
cl_intel_exec_by_local_thread	Compatible	
cl_intel_media_block_io	Incompatible	
cl_intel_motion_estimation	Incompatible	
cl_intel_motion_estimation cl_intel_packed_yuv	Incompatible	
cl_intel_planar_yuv	Incompatible	
cl_intel_printf	Incompatible	
cl_intel_printi cl_intel_required_subgroup_size	Incompatible	
cl_intel_required_subgroup_size	Incompatible	
cl_intel_subgroups	Incompatible	
cl_intel_subgroups_short	Incompatible	
cl intel thread local exec	Incompatible	
cl_intel_uneau_local_exec cl_intel_va_api_media_sharing	Incompatible	
cl_intel_va_api_media_sharing	Incompatible	
	•	
cl_intel_visual_analytics	Incompatible	
cl_khr_3d_image_writes	Compatible	
cl_khr_byte_addressable_store	Compatible	
cl_khr_context_abort	Incompatible	
cl_khr_create_command_queue	Incompatible	
cl_khr_d3d10_sharing	Incompatible	
cl_khr_d3d11_sharing	Compatible	
cl_khr_depth_images	Compatible	
cl_khr_dx9_media_sharing	Compatible	
cl_khr_egl_event	Incompatible	
cl_khr_egl_image	Incompatible	
cl_khr_fp16	Incompatible	
cl_khr_fp64	Compatible	

cl\_khr\_gl\_depth\_images Incompatible Navegación cl\_khr\_gl\_event Incompatible cl\_khr\_gl\_msaa\_sharing Incompatible cl\_khr\_gl\_sharing Compatible cl\_khr\_global\_int32\_base\_atomics Compatible cl khr global int32 extended atomics Compatible cl khr icd Compatible cl\_khr\_il\_program Incompatible cl khr image2d from buffer Compatible Incompatible cl\_khr\_initialize\_memory cl\_khr\_int64\_base\_atomics Incompatible cl\_khr\_int64\_extended\_atomics Incompatible cl\_khr\_local\_int32\_base\_atomics Compatible cl\_khr\_local\_int32\_extended\_atomics Compatible cl\_khr\_mipmap\_image Incompatible cl\_khr\_mipmap\_image\_writes Incompatible cl\_khr\_priority\_hints Incompatible cl\_khr\_select\_fprounding\_mode Incompatible Compatible cl khr spir cl\_khr\_srgb\_image\_writes Incompatible cl\_khr\_subgroups Incompatible cl\_khr\_terminate\_context Incompatible cl\_khr\_throttle\_hints Incompatible cl\_nv\_compiler\_options Incompatible cl\_nv\_copy\_opts Incompatible cl\_nv\_create\_buffer Incompatible cl\_nv\_d3d10\_sharing Incompatible cl\_nv\_d3d11\_sharing Incompatible cl\_nv\_d3d9\_sharing Incompatible cl\_nv\_device\_attribute\_query Incompatible cl\_nv\_pragma\_unroll Incompatible cl gcom ext host ptr Incompatible

## Fabricante del dispositivo:

cl\_qcom\_ion\_host\_ptr

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto http://www.intel.com/products/chipsets

Descarga del controlador http://support.intel.com/support/graphics

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

Incompatible

# **Audio de Windows**

Dispositivo	Identificador	Descripción del dispositivo
midi-out.0	0001 001B	Microsoft GS Wavetable Synth
mixer.0	0001 0068	Altavoces / Auriculares (Realte
mixer.1	0001 0068	Micrófono (Realtek High Definit
wave-in.0	0001 0065	Micrófono (Realtek High Definit
wave-out.0	0001 0064	Altavoces / Auriculares (Realte

# Audio PCI / PnP

Navegación

#### Descripción del dispositivo

Realtek ALC255 @ Intel Wildcat Point-LP PCH - High Definition Audio Controller [F0] PCI

# **HD Audio**

# [Intel Wildcat Point-LP PCH - High Definition Audio Controller [F0]]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del dispositivo Intel Wildcat Point-LP PCH - High Definition Audio Controller [F0]

Descripción del dispositivo

(Windows)

Controladora de High Definition Audio

PCI Tipo de bus Bus / Dispositivo / Función 0/27/0 ID del dispositivo 8086-9CA0 ID del Subsistema 1028-06AE

Revisión 03

ID del hardware PCI\VEN\_8086&DEV\_9CA0&SUBSYS\_06AE1028&REV\_03

#### Fabricante del dispositivo:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto http://www.intel.com/products/chipsets Descarga del controlador http://support.intel.com/support/chipsets Ampliaciones del BIOS http://www.aida64.com/goto/?p=biosupdates Actualización del http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

controlador

## [ Realtek ALC255 ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del dispositivo Realtek ALC255

Descripción del dispositivo

(Windows)

Realtek High Definition Audio

Tipo de dispositivo Audio Tipo de bus **HDAUDIO** 10EC-0255 ID del dispositivo 1028-06AE ID del Subsistema Revisión 1000

ID del hardware HDAUDIO\FUNC 01&VEN 10EC&DEV 0255&SUBSYS 102806AE&REV 1000

#### **Fabricante del dispositivo:**

Nombre de la empresa Realtek Semiconductor Corp.

http://www.realtek.com.tw/products/productsView.aspx? Información del producto

Langid=1&PNid=8&PFid=14&Level=3&Conn=2

Descarga del controlador http://www.realtek.com.tw/downloads

Actualización del http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates controlador

# Almacenamiento de Windows

## [ Mass Storage Device USB Device ]

Navegación

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Mass Storage Device USB Device

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF disk.inf

INF Section disk\_install.NT

## [ ST1000LM024 HN-M101MBB ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador ST1000LM024 HN-M101MBB

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft Archivo INF disk.inf

INF Section disk install.NT

# [Controladora SATA AHCI estándar]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Standard SATA AHCI Controller

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF mshdc.inf
INF Section msahci\_Inst

## Recursos de dispositivos:

IRQ 65536

Memoria F7219000-F72197FF

 Puerto
 F060-F07F

 Puerto
 F080-F083

 Puerto
 F090-F097

 Puerto
 F0A0-F0A3

 Puerto
 F0B0-F0B7

# [ Controladora de espacios de almacenamiento de Microsoft ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Microsoft Storage Spaces Controller

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF spaceport.inf
INF Section Spaceport\_Install

# **Unidades lógicas**

Unidad	Tipo de unidad	Sistema de archivos	Tamaño total	ut Navega	ación	Número de serie del volumen
C:	Disco local	NTFS	953366 MB	22081 MB	931285 MB 98 %	36B5-34E9
D: (RM- BKP)	Disco local	NTFS	305244 MB	58158 MB	247085 MB 81 %	A4DC-4412

# Unidades físicas

# [ Unidad # 1 - ST1000LM024 HN-M101MBB (931 GB)

Partición	Tipo de partición	Unidad	Offset de arranque	Tamaño de la partición
#1 (Activo)	NTFS		1 MB	500 MB
#2	NTFS	C:	501 MB	953367 MB

# [ Unidad # 2 - Mass Storage Device (298 GB) ]

Partición	Tipo de partición	Unidad	Offset de arranque	Tamaño de la partición
#1	Basic Data	D: (RM-BKP)	1 MB	305244 MB

# **ASPI**

Host	ID	LUN	Tipo de dispositivo	Vendedor	Modelo	Rev	Información extra
00	00	00	Unidad de disco		ST1000LM024 HN-M	2BA3	
00	07	00	Adaptador Host	storahci			

# **ATA**

# [ST1000LM024 HN-M101MBB (S314J90G815695)]

### Propiedades del dispositivo ATA:

ID del modelo ST1000LM024 HN-M101MBB

Número de serie S314J90G815695

Revisión 2BA30003

World Wide Name 5-0004CF-21042FE13

Tipo de dispositivo SATA-III

Parámetros 1938021 cilindros, 16 cabezales, 63 sectores por pista, 512

UDMA 6

bytes por sector 1953525168

Sectores LBA 1953525168
Tamaño de sector físico/lógico 4 kB / 512 bytes

Búfer 16 MB
Sectores múltiples 16
Modo de transferencia PIO máximo PIO 4
Modo de transferencia MWDMA máximo MWDMA 2

file:///home/rmonla/Descargas/NOT-FITO.html

Modo de transferencia UDMA máximo

8/7/2020 Informe de <NOT-FITO>

Modo de transferencia UDMA activo UDMA 5

Capacidad sin formatear 953870 MB

Forma 2.5"

Velocidad de rotación 5400 RPM Estándar ATA ATA8-ACS

#### Características del dispositivo ATA:

48-bit LBA Compatible, Activado
Automatic Acoustic Management (AAM) Compatible, Desactivado
Device Configuration Overlay (DCO) Compatible, Activado
DMA Setup Auto-Activate Compatible, Desactivado

Navegación

Free-Fall Control Incompatible

General Purpose Logging (GPL) Compatible, Activado

Hardware Feature Control Incompatible

Host Protected Area (HPA)

Compatible, Activado

HPA Security Extensions

Compatible, Desactivado

**Hybrid Information Feature** Incompatible In-Order Data Delivery Incompatible Native Command Queuing (NCQ) Compatible NCQ Autosense Incompatible **NCQ Priority Information** Compatible NCQ Queue Management Command Incompatible **NCQ Streaming** Incompatible Phy Event Counters Compatible

Read Look-Ahead Compatible, Activado

Release Interrupt Incompatible

Modo de seguridad Compatible, Desactivado

Sense Data Reporting (SDR) Incompatible
Service Interrupt Incompatible

SMART Compatible, Activado
SMART Error Logging Compatible, Activado
SMART Self-Test Compatible, Activado
Software Settings Preservation (SSP) Compatible, Activado

Streaming Incompatible
Tagged Command Queuing (TCQ) Incompatible

Caché de escritura Compatible, Activado

Write-Read-Verify Incompatible

#### Características SSD:

Data Set Management Incompatible
Deterministic Read After TRIM Incompatible
Comando TRIM Incompatible

#### Características de administración de energía:

Administración avanzada de energía Compatible, Desactivado

Automatic Partial to Slumber Transitions

Desactivado

(APST)

Device Initiated Interface Power Management Compatible, Desactivado

(DIPM)

Device Sleep (DEVSLP) Incompatible Extended Power Conditions (EPC) Incompatible

Host Initiated Interface Power Management Compatible

(HIPM)

IDLE IMMEDIATE With UNLOAD FEATURE Compatible, Activado

Link Power State Device Sleep Incompatible

Administración de energía

Power-Up In Standby (PUIS)

Compatible

Navegación

#### **Comandos ATA:**

DEVICE RESET Incompatible

DOWNLOAD MICROCODE

FLUSH CACHE

FLUSH CACHE EXT

NOP

READ BUFFER

Compatible, Activado

#### Información física del dispositivo de disco:

Fabricante Seagate

Nombre del disco duro Momentus 5400 (SpinPoint M8)

Forma 2.5"
Capacidad formateado 1 TB
Discos 2
Superficies de grabación 4

Dimensiones físicas 100.3 x 69.75 x 9.5 mm

Peso máximo 107 g Latencia media de rotación 5.6 ms Velocidad de rotación 5400 RPM 1160 Mbit/s Tasa máx. de datos interna Tiempo de búsqueda medio 12 ms Interfaz SATA-II Tasa de búfer hacia host 300 MB/s Tamaño del búfer 8 MB Tiempo de puesta en rotación 4 seg

## Fabricante del dispositivo:

Nombre de la empresa Seagate Technology LLC Información del producto http://www.seagate.com/gb/en

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ WDC WD3200LPVX-08V0TT5 (WD-WX31A84CYF3U) ]

#### Propiedades del dispositivo ATA:

ID del modelo WDC WD3200LPVX-08V0TT5

Número de serie WD-WX31A84CYF3U

Revisión 05.01A05

World Wide Name 5-0014EE-604F3A4AC Tipo de dispositivo SATA-III @ Oxford

Parámetros 620181 cilindros, 16 cabezales, 63 sectores por pista, 512 bytes

por sector

Sectores LBA 625142448
Tamaño de sector físico/lógico 4 kB / 512 bytes

Búfer 8 MB Sectores múltiples 16 Modo de transferencia PIO máximo PIO<sub>4</sub> Modo de transferencia MWDMA máximo MWDMA 2 Modo de transferencia UDMA máximo UDMA 6 Modo de transferencia UDMA activo UDMA 6 Capacidad sin formatear 305245 MB Velocidad de rotación 5400 RPM

8/7/2020 Informe de <NOT-FITO>

> ACS-2 Estándar ATA

Características del dispositivo ATA:

48-bit LBA Compatible, Activado

Automatic Acoustic Management (AAM) Incompatible

Device Configuration Overlay (DCO) Compatible, Activado DMA Setup Auto-Activate Compatible, Desactivado

Navegación

Free-Fall Control Incompatible

General Purpose Logging (GPL) Compatible, Activado

Hardware Feature Control Incompatible

Host Protected Area (HPA) Compatible, Activado **HPA Security Extensions** Compatible, Desactivado

**Hybrid Information Feature** Incompatible In-Order Data Delivery Incompatible Native Command Queuing (NCQ) Compatible NCQ Autosense Incompatible **NCQ Priority Information** Compatible NCQ Queue Management Command Incompatible **NCQ Streaming** Incompatible Phy Event Counters Compatible

Read Look-Ahead Compatible, Activado

Release Interrupt Incompatible

Modo de seguridad Compatible, Desactivado

Sense Data Reporting (SDR) Incompatible Service Interrupt Incompatible

**SMART** Compatible, Activado **SMART Error Logging** Compatible, Activado **SMART Self-Test** Compatible, Activado Software Settings Preservation (SSP) Compatible, Activado

Streaming Incompatible Tagged Command Queuing (TCQ) Incompatible

Caché de escritura Compatible, Activado

Write-Read-Verify Incompatible

Características SSD:

Data Set Management Incompatible Deterministic Read After TRIM Incompatible Comando TRIM Incompatible

Características de administración de energía:

Administración avanzada de energía Compatible, Activado

Automatic Partial to Slumber Transitions Desactivado

(APST)

Device Initiated Interface Power Management

(DIPM)

Compatible, Desactivado

Device Sleep (DEVSLP) Incompatible Extended Power Conditions (EPC) Incompatible Host Initiated Interface Power Management

Compatible (HIPM)

IDLE IMMEDIATE With UNLOAD FEATURE Compatible, Activado

Link Power State Device Sleep Incompatible

Administración de energía Compatible, Activado Power-Up In Standby (PUIS) Compatible, Desactivado

**Comandos ATA:** 

DEVICE RESET Incompatible

DOWNLOAD MICROCODE Compatible Navegación

FLUSH CACHE Compatible, Activado FLUSH CACHE EXT Compatible, Activado

NOP Incompatible

READ BUFFER Compatible, Activado WRITE BUFFER Compatible, Activado

### Información física del dispositivo de disco:

Fabricante Western Digital Familia del disco duro Scorpio Blue

Forma 2.5"
Capacidad formateado 320 GB

Dimensiones físicas 100.2 x 69.85 x 7 mm

Peso máximo 90 g Latencia media de rotación 5.5 ms Velocidad de rotación 5400 RPM Tasa máx. de datos interna 1176 Mbit/s Interfaz SATA-III Tasa de búfer hacia host 600 MB/s Tamaño del búfer 8 MB Tiempo de puesta en rotación 2.8 seg

### Fabricante del dispositivo:

Nombre de la empresa Western Digital Corporation

Información del producto https://www.wdc.com/products/internal-storage.html

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

## **SMART**

# [ST1000LM024 HN-M101MBB (S314J90G815695)]

ID	Descripción de atributos	Intervalo	Valor	Peor	Datos	Estado
01	Raw Read Error Rate	51	100	100	33	OK: el valor es normal
02	Throughput Performance	0	56	56	11341	OK: siempre pasa
03	Spinup Time	25	92	88	2487	OK: el valor es normal
04	Start/Stop Count	0	1	1	390507	OK: siempre pasa
05	Reallocated Sector Count	10	252	252	0	OK: el valor es normal
07	Seek Error Rate	51	252	252	0	OK: el valor es normal
08	Seek Time Performance	15	252	252	0	OK: el valor es normal
09	Power-On Time Count	0	100	100	7871	OK: siempre pasa
0A	Spinup Retry Count	51	252	252	0	OK: el valor es normal
0B	Calibration Retry Count	0	100	100	7	OK: siempre pasa
0C	Power Cycle Count	0	98	98	2941	OK: siempre pasa
0D	Soft Read Error Rate	0	100	100	0	OK: siempre pasa
B5	<específico del="" vendedor=""></específico>	0	100	100	1953002	OK: siempre pasa
BF	Mechanical Shock	0	100	100	251	OK: siempre pasa

0

252

252

0 OK: siempre pasa

# [ WDC WD3200LPVX-08V0TT5 (WD-WX31A84CYF3U) ]

FE Free Fall Event Count

ID	Descripción de atributos	Intervalo	Valor	Peor	Datos	Estado
01	Raw Read Error Rate	51	200	200	0	OK: el valor es normal
03	Spinup Time	21	154	146	1300	OK: el valor es normal
04	Start/Stop Count	0	76	76	24341	OK: siempre pasa
05	Reallocated Sector Count	140	200	200	0	OK: el valor es normal
07	Seek Error Rate	51	200	200	0	OK: el valor es normal
09	Power-On Time Count	0	98	98	1900	OK: siempre pasa
0A	Spinup Retry Count	0	100	100	0	OK: siempre pasa
0B	Calibration Retry Count	0	100	100	0	OK: siempre pasa
0C	Power Cycle Count	0	98	98	2755	OK: siempre pasa
C0	Power-Off Retract Count	0	200	200	498	OK: siempre pasa
C1	Load/Unload Cycle Count	0	179	179	65623	OK: siempre pasa
C2	Temperature	0	112	91	31	OK: siempre pasa
C4	Reallocation Event Count	0	200	200	0	OK: siempre pasa
C5	Current Pending Sector Count	0	200	200	0	OK: siempre pasa
C6	Offline Uncorrectable Sector Count	0	100	253	0	OK: siempre pasa
C7	Ultra ATA CRC Error Rate	0	200	200	0	OK: siempre pasa
C8	Write Error Rate	0	100	253	0	OK: siempre pasa
F0	Head Flying Hours	0	98	98	1697	OK: siempre pasa

# **Red de Windows**

# [ Bluetooth Device (Personal Area Network) ]

#### Propiedades del adaptador de red:

Adaptador de red Bluetooth Device (Personal Area Network)

Tipo de interfaz Bluetooth Ethernet

Dirección del hardware B4-6D-83-7F-E2-FB

Nombre de la conexión Conexión de red Bluetooth

Velocidad de la

conexión 3 Mbps

MTU 1500 bytes

Bytes recibidos 0 Bytes enviados 0 Navegación

# [Intel(R) Dual Band Wireless-AC 3160]

### Propiedades del adaptador de red:

Adaptador de red Intel(R) Dual Band Wireless-AC 3160

Tipo de interfaz 802.11 Wireless Ethernet Dirección del hardware B4-6D-83-7F-E2-F7

Nombre de la conexión Wi-Fi

Velocidad de la

65 Mbps

conexión

MTU

1500 bytes

Concesión DHCP

obtenida

10/4/2020 1:00:43 p. m.

La concesión DHCP

caduca

11/4/2020 1:00:43 p. m.

Bytes recibidos 6684709 (6.4 MB) Bytes enviados 2127558 (2.0 MB)

#### Direcciones del adaptador de red:

IP / Máscara de subred 192.168.0.166 / 255.255.255.0

Puerta de enlace 192.168.0.1 DHCP 192.168.0.1 DNS 200.91.32.25

### Propiedades de WLAN:

Tipo de red Infraestructura SSID RicMar2

BSSID C4-39-3A-59-76-C0

Algoritmo de

autenticación

WPA2-PSK

Algoritmo de cifrado CCMP

Canal 1 (2412 MHz)

Intensidad de la señal -34 dBm (Excelente)

Velocidad de

transmisión

150 Mbps

Velocidad de recepción 150 Mbps

## Fabricante del adaptador de red:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del http://www.intel.com/embedded

producto

Descarga del controlador

http://www.intel.com/support/network

Actualización del

controlador

http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Microsoft Wi-Fi Direct Virtual Adapter ]

## Propiedades del adaptador de red:

Adaptador de red Microsoft Wi-Fi Direct Virtual Adapter

Tipo de interfaz 802.11 Wireless Ethernet
Dirección del hardware B4-6D-83-7F-E2-F8
Nombre de la conexión Conexión de área local\* 1

MTU 1500 bytes

Bytes recibidos 0 Bytes enviados 0 Navegación

# [ Realtek PCIe FE Family Controller ]

## Propiedades del adaptador de red:

Adaptador de red Realtek PCIe FE Family Controller

Tipo de interfaz Ethernet

Dirección del hardware 20-47-47-DC-C2-42

Nombre de la conexión Ethernet MTU 1500 bytes

Bytes recibidos 0
Bytes enviados 0

## Fabricante del adaptador de red:

Nombre de la empresa Realtek Semiconductor Corp.

Información del http://www.realtek.com.tw/products/productsView.aspx?

producto Langid=1&PNid=7&PFid=10&Level=3&Conn=2

Descarga del controlador

http://www.realtek.com.tw/downloads

Actualización del controlador

http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# Red PCI / PnP

Descripción del dispositivoTipoIntel Dual Band Wireless-AC 3160 AC HMC WiFi AdapterPCIRealtek RTL8139/810x Fast Ethernet AdapterPCI

# Vídeo de DirectX

# [Controlador de pantalla primaria]

### Propiedades del dispositivo DirectDraw:

Nombre del controlador DirectDraw display

Descripción del controlador DirectDraw

Controlador del hardware

Controlador del hardware

igdumdim32.dll (20.19.15.4835)

Descripción del hardware

Intel(R) HD Graphics 5500

#### Propiedades del dispositivo Direct3D:

Profundidad de bits de representación 8, 16, 32 Profundidad de bits Z-Buffer 16, 24, 32

Multisample Anti-Aliasing Modes MSAA 2x, MSAA 4x, MSAA 8x

Tamaño mín. de textura 1 x 1

Tamaño máx. de textura 8192 x 8192

Versión de Shader unificado 5.1

Compatibilidad del hardware con DirectX DirectX v11.1

### Características del dispositivo Direct3D:

Navegación Additive Texture Blending Compatible **AGP Texturing** Incompatible Compatible Anisotropic Filtering **Automatic Mipmap Generation** Compatible Bilinear Filtering Compatible Compute Shader Compatible **Cubic Environment Mapping** Compatible **Cubic Filtering** Incompatible Decal-Alpha Texture Blending Compatible **Decal Texture Blending** Compatible **Directional Lights** Compatible **DirectX Texture Compression** Incompatible **DirectX Volumetric Texture Compression** Incompatible Dithering Compatible **Dot3 Texture Blending** Compatible **Double-Precision Floating-Point** Compatible **Driver Concurrent Creates** Compatible **Driver Command Lists** Incompatible **Dynamic Textures** Compatible **Edge Anti-Aliasing** Incompatible **Environmental Bump Mapping** Compatible **Environmental Bump Mapping + Luminance** Compatible Factor Alpha Blending Compatible Geometric Hidden-Surface Removal Incompatible Geometry Shader Compatible **Guard Band** Compatible Hardware Scene Rasterization Compatible Hardware Transform & Lighting Compatible Legacy Depth Bias Compatible Map On Default Buffers Compatible Mipmap LOD Bias Adjustments Compatible Mipmapped Cube Textures Compatible Mipmapped Volume Textures Compatible Modulate-Alpha Texture Blending Compatible Modulate Texture Blending Compatible Non-Square Textures Compatible N-Patches Incompatible Perspective Texture Correction Compatible Point Lights Compatible Point Sampling Compatible **Projective Textures** Compatible Quintic Bezier Curves & B-Splines Incompatible Range-Based Fog Compatible Rectangular & Triangular Patches Incompatible Rendering In Windowed Mode Compatible Runtime Shader Linking Compatible Scissor Test Compatible Slope-Scale Based Depth Bias Compatible Specular Flat Shading Compatible Specular Gouraud Shading Compatible Specular Phong Shading Incompatible Spherical Mapping Compatible Spot Lights Compatible

Compatible

Sub-Pixel Accuracy Compatible

Subtractive Texture Blending Compatible

Navegación

Table Fog Compatible **Texture Alpha Blending** Compatible **Texture Clamping** Compatible **Texture Mirroring** Compatible **Texture Transparency** Compatible **Texture Wrapping** Compatible **Tiled Resources** Incompatible Incompatible **Triangle Culling** Trilinear Filtering Compatible Two-Sided Stencil Test Compatible Vertex Alpha Blending Compatible Vertex Fog Compatible Vertex Tweening Compatible Volume Textures Compatible W-Based Fog Compatible W-Buffering Incompatible Z-Based Fog Compatible Compatible **Z-Bias** Z-Test Compatible

#### Códigos FourCC admitidos:

**AI44** Compatible AYUV Compatible 1420 Compatible **IA44** Compatible IMC1 Compatible IMC2 Compatible IMC3 Compatible IMC4 Compatible IYUV Compatible NV11 Compatible NV12 Compatible P010 Compatible P016 Compatible P208 Compatible UYVY Compatible **VYUY** Compatible YUY2 Compatible YV12 Compatible YVU9 Compatible **YVYU** Compatible

#### Fabricante del adaptador de vídeo:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto

http://www.intel.com/products/chipsets

Descarga del controlador

Actualización del controlador

http://support.intel.com/support/graphics

http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# Sonido de DirectX

0/0

## [ Controlador primario de sonido ]

Navegación

#### Propiedades del dispositivo DirectSound:

Descripción del dispositivo Controlador primario de sonido Módulo del controlador

Búferes primarios

Velocidad de muestra de búferes secundarios Mín / 100 / 200000 Hz Máx

Formatos de sonido de los búferes primarios 8 bits, 16 bits, Mono, Estéreo Formatos de sonido de los búferes secundarios 8 bits, 16 bits, Mono, Estéreo

Búferes de sonido Totales / Libres 1/0 Búferes de sonido estático Totales / Libres 1/0 Búferes de sonido streaming (fluyente) Totales / 1/0 Libres Búferes de sonido 3D Totales / Libres 0/0 Búferes de sonido 3D estáticos Totales / Libres 0/0

Libres

### Características del dispositivo DirectSound:

Controlador certificado No Dispositivo emulado No

Búferes de sonido 3D streaming (fluyente) Totales /

Velocidad de muestra precisa Compatible DirectSound3D Incompatible Creative EAX 1.0 Incompatible Creative EAX 2.0 Incompatible Creative EAX 3.0 Incompatible Creative EAX 4.0 Incompatible Creative EAX 5.0 Incompatible I3DL2 Incompatible Sensaura ZoomFX Incompatible

# [ Altavoces / Auriculares (Realtek High Definition Audio) ]

## Propiedades del dispositivo DirectSound:

Descripción del dispositivo Altavoces / Auriculares (Realtek High Definition Audio) {0.0.0.00000000}.{497f52ee-a9e9-47d7-8163-

Módulo del controlador

f12c1d701fe6}

Búferes primarios

Velocidad de muestra de búferes secundarios Mín / 100 / 200000 Hz

Máx

Formatos de sonido de los búferes primarios 8 bits, 16 bits, Mono, Estéreo 8 bits, 16 bits, Mono, Estéreo Formatos de sonido de los búferes secundarios

Búferes de sonido Totales / Libres 1/0 Búferes de sonido estático Totales / Libres 1/0

Búferes de sonido streaming (fluyente) Totales / 1/0 Libres

Búferes de sonido 3D Totales / Libres 0/0

Búferes de sonido 3D estáticos Totales / Libres 0/0 Búferes de sonido 3D streaming (fluyente) Totales / 0/0

Libres

### Características del dispositivo DirectSound:

Controlador certificado No Dispositivo emulado No

Velocidad de muestra precisa Compatible DirectSound3D Inc Navegación Creative EAX 1.0 Inc Creative EAX 2.0 Incompatible Creative EAX 3.0 Incompatible Creative EAX 4.0 Incompatible Creative EAX 5.0 Incompatible I3DL2 Incompatible Sensaura ZoomFX Incompatible

# **Dispositivos de Windows**

# [ Dispositivos ]

## Adaptadores de pantalla:

Realtek PCIe FE Family

Intel(R) HD Graphics 5500 20.19.15.4835

## Adaptadores de red:

Bluetooth Device (Personal 10.0.10240.16384 Area Network) Bluetooth Device (RFCOMM 10.0.10240.16384 Protocol TDI) Intel(R) Dual Band Wireless-17.15.0.5 AC 3160 Microsoft ISATAP Adapter 10.0.10240.16384 Microsoft Kernel Debug 10.0.10240.16384 **Network Adapter** Microsoft Teredo Tunneling 10.0.10240.16384 Adapter Microsoft Wi-Fi Direct Virtual 10.0.10240.16384 Adapter

## Baterías:

Controller

Adaptador de CA de Microsoft 10.0.10240.16384

Batería con método de control compatible con ACPI 10.0.10240.16384 de Microsoft

9.1.401.2015

#### Bluetooth:

Enumerador Bluetooth de Microsoft 10.0.10240.16384
Enumerador de Bluetooth LE de Microsoft 10.0.10240.16384
Intel(R) Wireless Bluetooth(R) 17.1.1531.1764

#### Colas de impresión:

 Cola de impresión raíz
 10.0.10240.16384

 Enviar a OneNote 2010
 10.0.10240.16384

 Fax
 10.0.10240.16384

 Microsoft Print to PDF
 10.0.10240.16384

 Microsoft XPS Document Writer
 10.0.10240.16384

Nitro PDF Creator (Pro 9) 10.0.10240.16384

Navegación

#### **Controladoras ATA/ATAPI IDE:**

Controladora SATA AHCI

estándar

10.0.10240.16384

#### Controladoras de almacenamiento:

Controladora de espacios de

almacenamiento de

10.0.10240.16384

Microsoft

#### Controladoras de bus serie universal:

Concentrador raíz USB 10.0.10240.16384 (xHCl)

Concentrador raíz USB 10.0.10240.16384

Controlador de host de PCI a 10.0.10240.16384

USB mejorado

Controlador de host eXtensible Intel(R) USB 3.0 - 10.0.10240.16384

1.0 (Microsoft)

Dispositivo compuesto USB 10.0.10240.16384 Dispositivo compuesto USB 10.0.10240.16384

Dispositivo de

almacenamiento USB

10.0.10240.16384

Generic USB Hub 10.0.10240.16384

Realtek USB 2.0 Card

Reader

10.0.17134.31243

### Controladoras de sonido y vídeo y dispositivos de juego:

Realtek High Definition

Audio

6.0.1.7628

## Dispositivos de imagen:

Integrated Webcam 10.0.10240.16384

## Dispositivos de interfaz de usuario (HID):

Airplane Mode Switch Collection 1.4.2.0

Airplane Mode Switch 1.4.2.0

Controlador del sistema compatible con HID 10.0.10240.16384

Dispositivo de control del

consumidor compatible con 10.0.10240.16384

HID

Dispositivo de entrada USB 10.0.10240.16384 Dispositivo de entrada USB 10.0.10240.16384 Dispositivo de entrada USB 10.0.10240.16384

Dispositivo definido por el

proveedor compatible con 10.0.10240.16384

HID

Dispositivo HID I2C 10.0.10240.16384

Microsoft Input Configuration 10.0.10240.16384 Device

Panel táctil compatible con 10.0.10240.16384

HID

#### Dispositivos de software:

Bluetooth 10.0.10240.16384

8/7/2020

		Info	rmo do «NOT FITO»
	Bus adaptador de transición	10.0.10240.16384	rme de <not-fito></not-fito>
	IPv4 IPv6 de Microsoft	10.0.10240.10304	Navegación
	Microsoft Device Association Root Enumerator	10.0.10240.16384	
	Microsoft Radio Device Enumeration Bus	10.0.10240.16384	
	Sintetizador por software GS de tabla de onda de	10.0.10240.16384	
	Wi-Fi	10.0.10240.16384	
D:-	na aiti ya a dal ai atawa.		
	positivos del sistema:	10.0.10040.10004	
	ACPI Fixed Feature Button	10.0.10240.16384	
	ACPI Lid	10.0.10240.16384	
	ACPI Power Button	10.0.10240.16384	
	ACPI Sleep Button	10.0.10240.16384	
	ACPI Thermal Zone	10.0.10240.16384	
	Administrador de volúmenes	10.0.10240.16384	
	Agregador de procesador ACPI	10.0.10240.16384	
	Complejo raíz PCI Express	10.0.10240.16384	
	Controlador BIOS de Microsoft System Management	10.0.10240.16384	
	Controlador de pantalla básica de Microsoft	10.0.10240.16384	
	Controlador de representación básica de Microsoft	10.0.10240.16384	
	Controladora de High Definition Audio	10.0.10240.16384	
	Controladora de host de Intel(R) Serial IO I2C: 9CE1	1.1.250.0	
	Controladora de host de Intel(R) Serial IO I2C: 9CE2	1.1.250.0	
	Direct memory access controller	10.0.10240.16384	
	Enumerador de adaptador de red virtual NDIS	10.0.10240.16384	
	Enumerador de bus compuesto	10.0.10240.16384	
	Enumerador de bus raíz de UMBus	10.0.10240.16384	
	Enumerador de dispositivos de software Plug and Play	10.0.10240.16384	
	Enumerador de unidades virtuales de Microsoft	10.0.10240.16384	
	High precision event timer	10.0.10240.16384	

1815.12.0.2021

10.0.10240.16384

10.0.10240.16384

10.0.10240.16384

10.0.10240.16384

10.1.1.38

Controller - 9CA2 Motherboard resources

Interface

Windows Legacy device

Intel(R) Management Engine

Interfaz de administración para ACPI de Microsoft

Microsoft ACPI-Compliant

**Embedded Controller** Mobile 5th Generation Intel(R) Core(TM) SMBus

	miorite a	. 410111102
Motherboard resources	10.0.10240.16384	A.1
Motherboard resources	10.0.10240.16384	Navegación
Motherboard resources	10.0.10240.16384	
PCI standard host CPU bridge	10.0.10240.16384	
PCI standard ISA bridge	10.0.10240.16384	
Programmable interrupt controller	10.0.10240.16384	
Puente PCI a PCI	10.0.10240.16384	
Puente PCI a PCI	10.0.10240.16384	
Puente PCI a PCI	10.0.10240.16384	
Puente PCI a PCI	10.0.10240.16384	
Remote Desktop Device Redirector Bus	10.0.10240.16384	
Sistema Microsoft compatible con ACPI	10.0.10240.16384	
System CMOS/real time clock	10.0.10240.16384	
System timer	10.0.10240.16384	

### Dispositivos portátiles:

RM-BKP 10.0.10240.16384

## Entradas y salidas de audio:

Altavoces / Auriculares
(Realtek High Definition 10.0.10240.16384
Audio)
Micrófono (Realtek High Definition Audio) 10.0.10240.16384

### Equipo:

ACPI x64-based PC 10.0.10240.16384

#### Instantáneas de volumen de almacenamiento:

Instantánea de volumen genérico 10.0.10240.16384

## **Monitores:**

Monitor PnP genérico 10.0.10240.16384

### Mouse y otros dispositivos señaladores:

## **Procesadores:**

Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz 10.0.10240.16384 Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz 10.0.10240.16384 Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz 10.0.10240.16384 Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz 10.0.10240.16384

#### Teclados:

Dispositivo de teclado HID 10.0.10240.16384 Teclado PS/2 estándar 10.0.10240.16384

Navegación

#### Unidades de disco:

Mass Storage Device USB

10.0.10240.16384 Device

ST1000LM024 HN-

10.0.10240.16384 M101MBB

#### Unknown:

Desconocido

#### Volúmenes de almacenamiento:

Volumen genérico 10.0.10240.16384 Volumen genérico 10.0.10240.16384 Volumen genérico 10.0.10240.16384

# [ Adaptadores de pantalla / Intel(R) HD Graphics 5500 ]

### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Intel(R) HD Graphics 5500

Fecha del controlador 16/10/2017 Versión del controlador 20.19.15.4835 Proveedor del controlador **Intel Corporation** 

Archivo INF oem5.inf **INF Section** iBDWM\_w10

ID del hardware PCI\VEN 8086&DEV 1616&SUBSYS 06AE1028&REV 09

Información de ubicación Bus PCI 0, dispositivo 2, función 0

Dispositivo PCI Intel Broadwell-U GT2 - Integrated Graphics Controller [F0]

## Recursos del dispositivo:

**IRQ** 65536

Memoria 000A0000-000BFFFF Memoria E000000-EFFFFFF Memoria F6000000-F6FFFFF

Puerto 03B0-03BB Puerto 03C0-03DF Puerto F000-F03F

## Fabricante del adaptador de vídeo:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto http://www.intel.com/products/chipsets Descarga del controlador http://support.intel.com/support/graphics Actualización del

http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates controlador

# [ Adaptadores de red / Bluetooth Device (Personal Area Network) ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Bluetooth Device (Personal Area Network)

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft Archivo INF bthpan.inf **INF Section** BthPan.Install ID del hardware BTH\MS BTHPAN Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/:/p=urvupuates

# [ Adaptadores de red / Bluetooth Device (RFCOMM Protocol TDI) ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Bluetooth Device (RFCOMM Protocol TDI)

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF tdibth.inf

INF Section RFCOMM.Install ID del hardware BTH\MS\_RFCOMM

## Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Adaptadores de red / Intel(R) Dual Band Wireless-AC 3160 ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Intel(R) Dual Band Wireless-AC 3160

Fecha del controlador 22/2/2015 Versión del controlador 17.15.0.5 Proveedor del controlador Intel

Archivo INF netwbw02.inf

INF Section Install\_MPCIEX\_DELLNGFF\_3160\_AC\_HMC\_WINB\_64\_AC ID del hardware PCI\VEN\_8086&DEV\_08B3&SUBSYS\_84708086&REV\_83

Información de ubicación Bus PCI 6, dispositivo 0, función 0

Dispositivo PCI Intel Dual Band Wireless-AC 3160 AC HMC WiFi Adapter

#### Recursos del dispositivo:

IRO 65536

Memoria F7100000-F7101FFF

#### Fabricante del adaptador de red:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto http://www.intel.com/embedded

Descarga del controlador http://www.intel.com/support/network

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Adaptadores de red / Microsoft ISATAP Adapter ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Microsoft ISATAP Adapter

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF nettun.inf
INF Section ISATAP.ndi
ID del hardware \*ISATAP

Fabricante del dispositivo:

8/7/2020

Navegación

Actualización del http://www.aida64.com/goto/: p-arvapuaces controlador

# [ Adaptadores de red / Microsoft Kernel Debug Network Adapter ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Microsoft Kernel Debug Network Adapter

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft Archivo INF kdnic.inf **INF Section** KdNic.ndi ID del hardware root\kdnic

### Fabricante del dispositivo:

Actualización del http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates controlador

# [ Adaptadores de red / Microsoft Teredo Tunneling Adapter ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Microsoft Teredo Tunneling Adapter

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft Archivo INF nettun.inf **INF Section** TEREDO.ndi \*TEREDO ID del hardware

## Fabricante del dispositivo:

Actualización del http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates controlador

# [ Adaptadores de red / Microsoft Wi-Fi Direct Virtual Adapter ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Microsoft Wi-Fi Direct Virtual Adapter

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft Archivo INF netvwifimp.inf **INF Section** vwifimp\_wfd.ndi

ID del hardware {5d624f94-8850-40c3-a3fa-a4fd2080baf3}\vwifimp wfd

Información de ubicación VWiFi Bus 0

#### Fabricante del dispositivo:

Actualización del http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates controlador

# [ Adaptadores de red / Realtek PCIe FE Family Controller ]

### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Realtek PCIe FE Family Controller Fecha del controlador 1/4/2015 Versión del controlador 9.1.401.2015

Proveedor del controlador Realtek
Archivo INF rt640x64.inf
INF Section RTL8136.ndi.NT

ID del hardware PCI\VEN\_10EC&DEV\_8136&SUBSYS\_06AE1028&REV\_07

Información de ubicación Bus PCI 7, dispositivo 0, función 0

Dispositivo PCI Realtek RTL8139/810x Fast Ethernet Adapter

#### Recursos del dispositivo:

IRQ 19

 Memoria
 F0000000-F0003FFF

 Memoria
 F7000000-F7000FFF

Puerto E000-E0FF

#### Fabricante del adaptador de red:

Nombre de la empresa Realtek Semiconductor Corp.

Información del producto http://www.realtek.com.tw/products/productsView.aspx?

Langid=1&PNid=7&PFid=10&Level=3&Conn=2

Descarga del controlador <a href="http://www.realtek.com.tw/downloads">http://www.realtek.com.tw/downloads</a>

Actualización del controlador

http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Baterías / Adaptador de CA de Microsoft ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Adaptador de CA de Microsoft

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF cmbatt.inf
INF Section AcAdapter\_Inst

ID del hardware ACPI\VEN\_ACPI&DEV\_0003

## Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Baterías / Batería con método de control compatible con ACPI de Microsoft ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Batería con método de control compatible con ACPI de Microsoft

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF cmbatt.inf
INF Section CmBatt\_Inst

ID del hardware ACPI\VEN\_PNP&DEV\_0C0A

#### Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Bluetooth / Enumerador Bluetooth de Microsoft ]

Navegación

Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Enumerador Bluetooth de Mi

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF bth.inf
INF Section BthEnum.NT

ID del hardware BTH\MS\_BTHBRB

## Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Bluetooth / Enumerador de Bluetooth LE de Microsoft ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Enumerador de Bluetooth LE de Microsoft

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF bthleenum.inf
INF Section BthLEEnum.NT
ID del hardware BTH\MS BTHLE

#### Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Bluetooth / Intel(R) Wireless Bluetooth(R) ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Intel(R) Wireless Bluetooth(R)

Fecha del controlador 31/7/2015

Versión del controlador 17.1.1531.1764

Proveedor del controlador Intel Corporation
Archivo INF oem10.inf

Archivo inf oemio.ini
INF Section ibtusb WP

ID del hardware USB\VID 8087&PID 07DC&REV 0001

Información de ubicación Port\_#0006.Hub\_#0002

#### Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Colas de impresión / Cola de impresión raíz ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Cola de impresión raíz

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft

Archivo INF printqueue.inf
INF Section NO\_DRV\_LOCAL

ID del hardware PRINTENUM\LocalPrintQueue

# [ Colas de impresión / Enviar a OneNote 2010 . Navegación

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Enviar a OneNote 2010

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft Archivo INF printqueue.inf **INF Section** NO\_DRV\_LOCAL

ID del hardware PRINTENUM\LocalPrintQueue

## [ Colas de impresión / Fax ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Fax

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft Archivo INF printqueue.inf **INF Section** NO\_DRV\_LOCAL

ID del hardware PRINTENUM\microsoftmicrosoft\_s7d14

# [ Colas de impresión / Microsoft Print to PDF ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Microsoft Print to PDF

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft Archivo INF printqueue.inf **INF Section** NO DRV LOCAL

PRINTENUM\{084f01fa-e634-4d77-83ee-074817c03581} ID del hardware

# [ Colas de impresión / Microsoft XPS Document Writer ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Microsoft XPS Document Writer

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft Archivo INF printqueue.inf **INF Section** NO DRV LOCAL

ID del hardware PRINTENUM\{0f4130dd-19c7-7ab6-99a1-980f03b2ee4e}

# [ Colas de impresión / Nitro PDF Creator (Pro 9) ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Nitro PDF Creator (Pro 9)

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft Archivo INF printqueue.inf 8/7/2020 Informe de <NOT-FITO>

INF Section NO\_DRV\_LOCAL

ID del hardware PRINTENUM\LocalPrintQue Navegación

## [ Controladoras ATA/ATAPI IDE / Controladora SATA AHCI estándar ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Controladora SATA AHCI estándar

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF mshdc.inf
INF Section msahci Inst

ID del hardware PCI\VEN\_8086&DEV\_9C83&SUBSYS\_06AE1028&REV\_03

Información de ubicación Bus PCI 0, dispositivo 31, función 2

Dispositivo PCI Intel Wildcat Point-LP PCH - SATA AHCI Controller [F0]

## Recursos del dispositivo:

IRQ 65536

Memoria F7219000-F72197FF

 Puerto
 F060-F07F

 Puerto
 F080-F083

 Puerto
 F090-F097

 Puerto
 F0A0-F0A3

 Puerto
 F0B0-F0B7

# [ Controladoras de almacenamiento / Controladora de espacios de almacenamiento de Microsoft ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Controladora de espacios de almacenamiento de Microsoft

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF spaceport.inf
INF Section Spaceport\_Install
ID del hardware Root\Spaceport

#### Fabricante del dispositivo:

Actualización del http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Controladoras de bus serie universal / Concentrador raíz USB (xHCI) ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Concentrador raíz USB (xHCI)

Fecha del controlador 9/7/2015

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF usbhub3.inf
INF Section Generic.Install.NT

ID del hardware USB\ROOT\_HUB30&VID8086&PID9CB1&REV0003

# [ Controladoras de bus serie universal / Concentrador raíz USB ]

Navegación

Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Concentrador raíz USB

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF usbport.inf

INF Section ROOTHUB.Dev.NT

ID del hardware USB\ROOT\_HUB20&VID8086&PID9CA6&REV0003

# [ Controladoras de bus serie universal / Controlador de host de PCI a USB mejorado ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Controlador de host de PCI a USB mejorado

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF usbport.inf
INF Section EHCI.Dev.NT

ID del hardware PCI/VEN\_8086&DEV\_9CA6&SUBSYS\_06AE1028&REV\_03

Información de ubicación Bus PCI 0, dispositivo 29, función 0

Dispositivo PCI Intel Wildcat Point-LP PCH - USB 2.0 EHCl Host Controller [F0]

#### Recursos del dispositivo:

IRQ 21

Memoria F721A000-F721A3FF

# [ Controladoras de bus serie universal / Controlador de host eXtensible Intel(R) USB 3.0 - 1.0 (Microsoft) ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Controlador de host eXtensible Intel(R) USB 3.0 - 1.0 (Microsoft)

Fecha del controlador 9/7/2015

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF usbxhci.inf
INF Section Generic.Install.NT

ID del hardware PCI\VEN\_8086&DEV\_9CB1&SUBSYS\_06AE1028&REV\_03

Información de ubicación Bus PCI 0, dispositivo 20, función 0

Dispositivo PCI Intel Wildcat Point-LP PCH - USB 3.0 xHCl Host Controller [F0]

## Recursos del dispositivo:

IRQ 65536

Memoria F7200000-F720FFFF

#### Fabricante del chipset:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto

Descarga del controlador

Ampliaciones del BIOS

Actualización del

http://www.intel.com/products/chipsets

http://support.intel.com/support/chipsets

http://www.aida64.com/goto/?p=biosupdates

controlador

http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Controladoras de bus serie universal / Dispositivo compuesto USB ]

Propiedades del dispositivo:

Navegación

Descripción del controlador Dispositivo compuesto USB

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF usb.inf

INF Section Composite.Dev.NT

ID del hardware USB\VID\_064E&PID\_920B&REV\_4261

Información de ubicación Port\_#0005.Hub\_#0003

# [ Controladoras de bus serie universal / Dispositivo compuesto USB ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Dispositivo compuesto USB

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF usb.inf

INF Section Composite.Dev.NT

ID del hardware USB\VID\_1D57&PID\_FA60&REV\_1001

Información de ubicación Port\_#0001.Hub\_#0002

# [ Controladoras de bus serie universal / Dispositivo de almacenamiento USB ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Dispositivo de almacenamiento USB

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF usbstor.inf

INF Section USBSTOR\_BULK.NT

ID del hardware USB\VID\_14CD&PID\_6116&REV\_0220

Información de ubicación Port\_#0003.Hub\_#0003

# [Controladoras de bus serie universal / Generic USB Hub]

### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Generic USB Hub

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF usb.inf

INF Section StandardHub.Dev.NT

ID del hardware USB\VID\_8087&PID\_8001&REV\_0003

Información de ubicación Port\_#0001.Hub\_#0001

# [Controladoras de bus serie universal / Realtek USB 2.0 Card Reader]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Realtek USB 2.0 Card Reader

Fecha del controlador 23/8/2018

Versión del controlador 10.0.17134.31243

Proveedor del controlador Realtek Semiconductor Corp.

Archivo INF oem2.inf

Navegación

INF Section RSUER.UVSTOR.NTamd64

ID del hardware USB\VID 0BDA&PID 0129&REV 3960

Información de ubicación Port\_#0008.Hub\_#0003

# [ Controladoras de sonido y vídeo y dispositivos de juego / Realtek High Definition Audio ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Realtek High Definition Audio

Fecha del controlador 5/10/2015 Versión del controlador 6.0.1.7628

Proveedor del controlador Realtek Semiconductor Corp.

Archivo INF oem8.inf

INF Section IntcAzAudModel1028052E.NTamd64

ID del hardware HDAUDIO\FUNC\_01&VEN\_10EC&DEV\_0255&SUBSYS\_102806AE&REV\_1000

Información de ubicación Internal High Definition Audio Bus

Fabricante del dispositivo:

Nombre de la empresa Realtek Semiconductor Corp.

Información del producto http://www.realtek.com.tw/products/productsView.aspx?

Langid=1&PNid=8&PFid=14&Level=3&Conn=2

Descarga del controlador http://www.realtek.com.tw/downloads

Actualización del controlador

http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Dispositivos de imagen / Integrated Webcam ]

#### Propiedades del dispositivo:

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF usbvideo.inf
INF Section USBVideo.NT

ID del hardware USB\VID\_064E&PID\_920B&REV\_4261&MI\_00 Información de ubicación 0000.001d.0000.001.005.000.000.000

## Fabricante del dispositivo:

Actualización del http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Dispositivos de interfaz de usuario (HID) / Airplane Mode Switch Collection ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Airplane Mode Switch Collection

Fecha del controlador 4/5/2015
Versión del controlador 1.4.2.0
Proveedor del controlador Dell Inc
Archivo INF oem4.inf

INF Section customCollection.Inst.NT
ID del hardware HID\VEN\_DELL&DEV\_ABCE

#### Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador

http://www.aida64.com/goto/^

Navegación

# [ Dispositivos de interfaz de usuario (HID) / Airplane Mode Switch ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Airplane Mode Switch

Fecha del controlador 4/5/2015

Versión del controlador 1.4.2.0

Proveedor del controlador Dell Inc

Archivo INF oem4.inf

INF Section DellRbtn.Inst.win8.NT

ID del hardware ACPI\VEN DELL&DEV ABCE

#### Fabricante del dispositivo:

Actualización del http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Dispositivos de interfaz de usuario (HID) / Controlador del sistema compatible con HID ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Controlador del sistema compatible con HID

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF input.inf

INF Section HID Raw Inst.NT

ID del hardware HID\VID\_1D57&PID\_FA60&REV\_1001&MI\_02&Col01

### Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Dispositivos de interfaz de usuario (HID) / Dispositivo de control del consumidor compatible con HID ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Dispositivo de control del consumidor compatible con HID

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF hidserv.inf

INF Section HIDSystemConsumerDevice

ID del hardware HID\VID\_1D57&PID\_FA60&REV\_1001&MI\_02&Col02

#### Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Dispositivos de interfaz de usuario (HID) / Dispositivo de entrada USB ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Dispositivo de entrada USB

8/7/2020 Informe de <NOT-FITO>

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384 Navegación

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF input.inf
INF Section HID\_Inst.NT

ID del hardware USB\VID\_1D57&PID\_FA60&REV\_1001&MI\_00 Información de ubicación 0000.0014.0000.001.000.000.000.000

Fabricante del dispositivo:

Actualización del http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Dispositivos de interfaz de usuario (HID) / Dispositivo de entrada USB ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Dispositivo de entrada USB

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF input.inf
INF Section HID\_Inst.NT

ID del hardware USB\VID\_1D57&PID\_FA60&REV\_1001&MI\_01 Información de ubicación 0000.0014.0000.001.000.000.000.000

### Fabricante del dispositivo:

Actualización del http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Dispositivos de interfaz de usuario (HID) / Dispositivo de entrada USB ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Dispositivo de entrada USB

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF input.inf
INF Section HID\_Inst.NT

ID del hardware USB\VID\_1D57&PID\_FA60&REV\_1001&MI\_02 Información de ubicación 0000.0014.0000.001.000.000.000.000

#### Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Dispositivos de interfaz de usuario (HID) / Dispositivo definido por el proveedor compatible con HID ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Dispositivo definido por el proveedor compatible con HID

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF input.inf

INF Section HID Raw Inst.NT

ID del hardware HID\VEN\_DLL&DEV\_C6AE& Navegación

Fabricante del dispositivo:

Actualización del http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Dispositivos de interfaz de usuario (HID) / Dispositivo HID I2C ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Dispositivo HID I2C

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF hidi2c.inf

INF Section hidi2c\_Device.NT

ID del hardware ACPI\VEN\_DLL&DEV\_C6AE

Recursos del dispositivo:

IRQ 30

Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Dispositivos de interfaz de usuario (HID) / Microsoft Input Configuration Device

### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Microsoft Input Configuration Device

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF mtconfig.inf
INF Section MTConfigInst.NT

ID del hardware HID\VEN\_DLL&DEV\_C6AE&Col03

Fabricante del dispositivo:

Actualización del http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Dispositivos de interfaz de usuario (HID) / Panel táctil compatible con HID ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Panel táctil compatible con HID

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF input.inf

INF Section HID\_Raw\_Inst.NT

ID del hardware HID\VEN\_DLL&DEV\_C6AE&Col02

## Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

## [ Dispositivos de software / Bluetooth ]

Navegación

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Bluetooth Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft

Archivo INF c\_swdevice.inf

INF Section SoftwareDevice

# [ Dispositivos de software / Bus adaptador de transición IPv4 IPv6 de Microsoft ]

### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Bus adaptador de transición IPv4 IPv6 de Microsoft

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft

Archivo INF c\_swdevice.inf
INF Section SoftwareDevice

# [ Dispositivos de software / Microsoft Device Association Root Enumerator ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Microsoft Device Association Root Enumerator

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft

Archivo INF c\_swdevice.inf

INF Section SoftwareDevice

# [ Dispositivos de software / Microsoft Radio Device Enumeration Bus ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Microsoft Radio Device Enumeration Bus

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF c\_swdevice.inf
INF Section SoftwareDevice

# [ Dispositivos de software / Sintetizador por software GS de tabla de onda de ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Sintetizador por software GS de tabla de onda de

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft

Archivo INF c\_swdevice.inf

INF Section SoftwareDevice

# [ Dispositivos de software / Wi-Fi ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Wi-Fi

Fecha del controlador 21/6/2006

Navegación

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft

Archivo INF c\_swdevice.inf
INF Section SoftwareDevice

## [ Dispositivos del sistema / ACPI Fixed Feature Button ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador ACPI Fixed Feature Button

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf
INF Section NO\_DRV

ID del hardware ACPI\FixedButton

## [ Dispositivos del sistema / ACPI Lid ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador ACPI Lid Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf
INF Section NO DRV

ID del hardware ACPI\VEN\_PNP&DEV\_0C0D

## [ Dispositivos del sistema / ACPI Power Button ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador ACPI Power Button

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf
INF Section NO\_DRV

ID del hardware ACPI\VEN\_PNP&DEV\_0C0C

# [ Dispositivos del sistema / ACPI Sleep Button ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador ACPI Sleep Button

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf
INF Section NO\_DRV

ID del hardware ACPI\VEN\_PNP&DEV\_0C0E

# [ Dispositivos del sistema / ACPI Thermal Zone ]

Navegación

Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador ACPI Thermal Zone

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf
INF Section NO DRV

ID del hardware ACPI\ThermalZone

## [ Dispositivos del sistema / Administrador de volúmenes ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Administrador de volúmenes

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF volmgr.inf
INF Section Volmgr

ID del hardware ROOT\VOLMGR

## [ Dispositivos del sistema / Agregador de procesador ACPI ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Agregador de procesador ACPI

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF acpipagr.inf
INF Section PagrInstall

ID del hardware ACPI\VEN ACPI&DEV 000C

# [ Dispositivos del sistema / Complejo raíz PCI Express ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Complejo raíz PCI Express

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF pci.inf
INF Section PCI\_ROOT

ID del hardware ACPI\VEN PNP&DEV 0A08

## Recursos del dispositivo:

Memoria 000A0000-000BFFFF
Memoria DF800000-FEAFFFFF

Puerto 0000-0CF7
Puerto 0D00-FFFF

# [ Dispositivos del sistema / Controlador BIOS de Microsoft System Management ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Controlador BIOS de Microsoft System Management

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384 Navegación

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF mssmbios.inf
INF Section MSSMBIOS\_DRV
ID del hardware ROOT\mssmbios

## [ Dispositivos del sistema / Controlador de pantalla básica de Microsoft ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Controlador de pantalla básica de Microsoft

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF basicdisplay.inf
INF Section MSBDD\_Fallback
ID del hardware ROOT\BasicDisplay

## [ Dispositivos del sistema / Controlador de representación básica de Microsoft ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Controlador de representación básica de Microsoft

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft

Archivo INF basicrender.inf
INF Section BasicRender

ID del hardware ROOT\BasicRender

# [ Dispositivos del sistema / Controladora de High Definition Audio ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Controladora de High Definition Audio

Fecha del controlador 9/7/2015

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF hdaudbus.inf

INF Section HDAudio Device.NT

ID del hardware PCI\VEN\_8086&DEV\_9CA0&SUBSYS\_06AE1028&REV\_03

Información de ubicación Bus PCI 0, dispositivo 27, función 0

Dispositivo PCI Intel Wildcat Point-LP PCH - High Definition Audio Controller [F0]

## Recursos del dispositivo:

IRQ 22

Memoria F7210000-F7213FFF

# [ Dispositivos del sistema / Controladora de host de Intel(R) Serial IO I2C: 9CE1 ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Controladora de host de Intel(R) Serial IO I2C: 9CE1

Fecha del controlador 2/2/2015 Versión del controlador 1.1.250.0

Proveedor del controlador Intel Corporation
Archivo INF ialpssi i2c.inf

INF Section iaLPSSi\_I2C\_Device.NT Navegación
ID del hardware ACPI\VEN INT&DEV 3432&

Recursos del dispositivo:

IRQ 07

Memoria FE103000-FE103FFF

## [ Dispositivos del sistema / Controladora de host de Intel(R) Serial IO I2C: 9CE2 ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Controladora de host de Intel(R) Serial IO I2C: 9CE2

Fecha del controlador 2/2/2015

Versión del controlador 1.1.250.0

Proveedor del controlador Intel Corporation

Archivo INF ialpssi\_i2c.inf

INF Section iaLPSSi\_I2C\_Device.NT

ID del hardware ACPI\VEN\_INT&DEV\_3433&REV\_0003

Recursos del dispositivo:

IRQ 07

Memoria FE105000-FE105FFF

## [ Dispositivos del sistema / Direct memory access controller ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Direct memory access controller

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf
INF Section NO\_DRV\_X

ID del hardware ACPI\VEN\_PNP&DEV\_0200

## [ Dispositivos del sistema / Enumerador de adaptador de red virtual NDIS ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Enumerador de adaptador de red virtual NDIS

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft

Archivo INF ndisvirtualbus.inf

INF Section NdisVirtualBus\_Device.NT ID del hardware ROOT\NdisVirtualBus

# [ Dispositivos del sistema / Enumerador de bus compuesto ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Enumerador de bus compuesto

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft

Archivo INF compositebus.inf

INF Section CompositeBus\_Device.NT

ID del hardware ROOT\CompositeBus

Navegación

## [ Dispositivos del sistema / Enumerador de bus raíz de UMBus ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Enumerador de bus raíz de UMBus

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF umbus.inf

INF Section UmBusRoot Device.NT

ID del hardware root\umbus

# [ Dispositivos del sistema / Enumerador de dispositivos de software Plug and Play ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Enumerador de dispositivos de software Plug and Play

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF swenum.inf
INF Section SWENUM

ID del hardware ROOT\SWENUM

## [ Dispositivos del sistema / Enumerador de unidades virtuales de Microsoft ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Enumerador de unidades virtuales de Microsoft

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF vdrvroot.inf
INF Section VDRVROOT
ID del hardware ROOT\vdrvroot

# [ Dispositivos del sistema / High precision event timer ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador High precision event timer

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf
INF Section NO DRV HPET

ID del hardware ACPI\VEN\_PNP&DEV\_0103

## [ Dispositivos del sistema / Intel(R) Management Engine Interface ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Intel(R) Management Engine Interface

Fecha del controlador 11/4/2018 Versión del controlador 1815.12.0.2021

Proveedor del controlador Intel

Archivo INF oem3.inf

INF Section TEE DDI W10 x64

ID del hardware PCI\VEN\_8086&DEV\_9CBA&SUBSYS\_06AE1028&REV\_03

Información de ubicación Bus PCI 0, dispositivo 22, función 0

Dispositivo PCI Intel Wildcat Point-LP PCH - Host Embedded Controller Interface 1 (HECI1) [F0]

#### Recursos del dispositivo:

IRQ 65536

Memoria F721C000-F721C01F

## Fabricante del chipset:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto

Descarga del controlador

Ampliaciones del BIOS

Actualización del controlador

Actualización del controlador

Actualización del controlador

Actualización del controlador

http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Dispositivos del sistema / Interfaz de administración para ACPI de Microsoft Windows ]

## Propiedades del dispositivo:

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF wmiacpi.inf
INF Section WMIMAP\_Inst.NT

ID del hardware ACPI\VEN\_PNP&DEV\_0C14

## [ Dispositivos del sistema / Legacy device ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Legacy device Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf
INF Section NO\_DRV\_MEM

ID del hardware ACPI\VEN\_INT&DEV\_0800

# [ Dispositivos del sistema / Microsoft ACPI-Compliant Embedded Controller ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Microsoft ACPI-Compliant Embedded Controller

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf
INF Section NO DRV

ID del hardware ACPI\VEN PNP&DEV 0C09

#### Recursos del dispositivo:

 Puerto
 0930-0930

 Puerto
 0934-0934

Navegación

# [ Dispositivos del sistema / Mobile 5th Generation Intel(R) Core(TM) SMBus Controller - 9CA2 ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Mobile 5th Generation Intel(R) Core(TM) SMBus Controller - 9CA2

Fecha del controlador 3/10/2016

Versión del controlador 10.1.1.38

Proveedor del controlador INTEL

Archivo INF oem9.inf

INF Section Needs\_NO\_DRV

ID del hardware PCI\VEN\_8086&DEV\_9CA2&SUBSYS\_06AE1028&REV\_03

Información de ubicación Bus PCI 0, dispositivo 31, función 3

Dispositivo PCI Intel Wildcat Point-LP PCH - SMBus Controller [F0]

#### **Fabricante del chipset:**

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto

Descarga del controlador

Ampliaciones del BIOS

Actualización del controlador

Attp://www.aida64.com/goto/?p=biosupdates

http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

## [ Dispositivos del sistema / Motherboard resources ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Motherboard resources

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf

INF Section NO\_DRV\_MBRES

ID del hardware ACPI\VEN\_PNP&DEV\_0C02

# [ Dispositivos del sistema / Motherboard resources ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Motherboard resources

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf
INF Section NO DRV MBRES

ID del hardware ACPI\VEN\_PNP&DEV\_0C02

# [ Dispositivos del sistema / Motherboard resources ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Motherboard resources

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft

Archivo INF machine.inf

INF Section NO DRV MBRES

ID del hardware ACPI\VEN PNP&DEV 0C02

Navegación

## [ Dispositivos del sistema / Motherboard resources ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Motherboard resources

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf
INF Section NO\_DRV\_MBRES

ID del hardware ACPI\VEN\_INT&DEV\_3F0D

## [ Dispositivos del sistema / PCI standard host CPU bridge ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador PCI standard host CPU bridge

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf
INF Section NO DRV

ID del hardware PCI\VEN\_8086&DEV\_1604&SUBSYS\_06AE1028&REV\_09

Información de ubicación Bus PCI 0, dispositivo 0, función 0

Dispositivo PCI Intel Broadwell - Host Bridge/DRAM Controller [F0]

## [ Dispositivos del sistema / PCI standard ISA bridge ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador PCI standard ISA bridge

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf
INF Section MSISADRV

ID del hardware PCI\VEN\_8086&DEV\_9CC3&SUBSYS\_06AE1028&REV\_03

Información de ubicación Bus PCI 0, dispositivo 31, función 0

Dispositivo PCI Intel Wildcat Point-LP PCH - LPC Controller (Premium Broadwell-U) [F0]

# [ Dispositivos del sistema / Programmable interrupt controller ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Programmable interrupt controller

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf
INF Section NO DRV PIC

ID del hardware ACPI\VEN\_PNP&DEV\_0000

# [ Dispositivos del sistema / Puente PCI a PCI ]

Propiedades del dispositivo:

Navegación

Descripción del controlador Puente PCI a PCI

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF pci.inf

INF Section PCI\_BRIDGE

ID del hardware PCI\VEN\_8086&DEV\_9C90&SUBSYS\_06AE1028&REV\_E3

Información de ubicación Bus PCI 0, dispositivo 28, función 0

Dispositivo PCI Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Root Port 1 [F0]

## [ Dispositivos del sistema / Puente PCI a PCI ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Puente PCI a PCI

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF pci.inf
INF Section PCI BRIDGE

ID del hardware PCI\VEN\_8086&DEV\_9C94&SUBSYS\_06AE1028&REV\_E3

Información de ubicación Bus PCI 0, dispositivo 28, función 2

Dispositivo PCI Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Root Port 3 [F0]

#### Recursos del dispositivo:

Memoria F7100000-F71FFFF

## [ Dispositivos del sistema / Puente PCI a PCI ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Puente PCI a PCI

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF pci.inf
INF Section PCI BRIDGE

ID del hardware PCI\VEN\_8086&DEV\_9C96&SUBSYS\_06AE1028&REV\_E3

Información de ubicación Bus PCI 0, dispositivo 28, función 3

Dispositivo PCI Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Root Port 4 [F0]

#### Recursos del dispositivo:

 Memoria
 F0000000-F00FFFFF

 Memoria
 F7000000-F70FFFFF

Puerto E000-EFFF

# [ Dispositivos del sistema / Puente PCI a PCI ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Puente PCI a PCI

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF pci.inf

Ξ3

INF Section PCI BRIDGE

ID del hardware PCI\VEN\_8086&DEV\_9C98\(\text{VEN\_8086}\)

Información de ubicación Bus PCI 0, dispositivo 28, función 4

Dispositivo PCI Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Root Port 5 [F0]

## [ Dispositivos del sistema / Remote Desktop Device Redirector Bus ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Remote Desktop Device Redirector Bus

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF rdpbus.inf
INF Section RDPBUS
ID del hardware ROOT\RDPBUS

## [ Dispositivos del sistema / Sistema Microsoft compatible con ACPI ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Sistema Microsoft compatible con ACPI

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF acpi.inf
INF Section ACPI\_Inst.NT

ID del hardware ACPI\_HAL\PNP0C08
Dispositivo PnP ACPI Driver/BIOS

## Recursos del dispositivo:

IRQ 100 **IRQ** 101 **IRQ** 102 **IRQ** 103 **IRQ** 104 **IRQ** 105 IRQ 106 **IRQ** 107 **IRQ** 108 **IRQ** 109 **IRQ** 110 **IRQ** 111 **IRQ** 112 **IRQ** 113 **IRQ** 114 **IRQ** 115 **IRQ** 116 **IRQ** 117 **IRQ** 118 IRQ 119 **IRQ** 120 **IRQ** 121 **IRQ** 122 **IRQ** 123

124

IRQ

		Informe de <not-fito></not-fito>
IRQ	125	NI Y
IRQ	126	Navegación
IRQ	127	
IRQ	128	
IRQ	129	
IRQ	130	
IRQ	131	
IRQ	132	
IRQ	133	
IRQ	134	
IRQ	135	
IRQ	136	
	137	
IRQ		
IRQ	138	
IRQ	139	
IRQ	140	
IRQ	141	
IRQ	142	
IRQ	143	
IRQ	144	
IRQ	145	
IRQ	146	
IRQ	147	
IRQ	148	
IRQ	149	
IRQ	150	
IRQ	151	
IRQ	152	
IRQ	153	
IRQ	154	
IRQ	155	
IRQ	156	
IRQ	157	
IRQ	158	
IRQ	159	
IRQ	160	
IRQ	161	
IRQ	162	
IRQ	163	
IRQ	164	
IRQ	165	
IRQ	166	
IRQ	167	
IRQ	168	
IRQ	169	
IRQ	170	
IRQ	171	
IRQ	171	
	172	
IRQ		
IRQ	174 175	
IRQ	175 176	
IRQ	176	
IRQ	177	
IRQ	178	
IRQ	179	

Navegación

		Informe de <
IRQ	180	
IRQ	181	
IRQ	182	
IRQ	183	
IRQ	184	
IRQ	185	
IRQ	186	
IRQ	187	
IRQ	188	
IRQ	189	
IRQ	190	
	191	
IRQ		
IRQ	192	
IRQ	193	
IRQ	194	
IRQ	195	
IRQ	196	
IRQ	197	
IRQ	198	
IRQ	199	
IRQ	200	
IRQ	201	
IRQ	202	
IRQ	203	
IRQ	204	
IRQ	256	
IRQ	257	
IRQ	258	
IRQ	259	
IRQ	260	
IRQ	261	
IRQ	262	
IRQ	263	
IRQ	264	
IRQ	265	
IRQ	266	
IRQ	267	
IRQ	268	
IRQ	269	
IRQ	270	
IRQ	271	
IRQ	272	
IRQ	273	
IRQ	274	
IRQ	275	
IRQ	276	
IRQ	277	
IRQ	278	
IRQ	279	
IRQ	280	
IRQ	281	
IRQ	282	
IRQ	283	
IRQ	284	
IRQ	285	

		Informe de <not-fito></not-fito>
IRQ	286	Navagaján
IRQ	287	Navegación
IRQ	288	
IRQ	289	
IRQ	290	
IRQ	291	
IRQ	292	
IRQ	293	
IRQ	294	
IRQ	295	
IRQ	296	
IRQ	297	
IRQ	298	
IRQ	299	
IRQ	300	
	301	
IRQ		
IRQ	302	
IRQ	303	
IRQ	304	
IRQ	305	
IRQ	306	
IRQ	307	
IRQ	308	
IRQ	309	
IRQ	310	
IRQ	311	
IRQ	312	
IRQ	313	
IRQ	314	
IRQ	315	
IRQ	316	
IRQ	317	
IRQ	318	
IRQ	319	
IRQ	320	
IRQ	321	
IRQ	322	
IRQ	323	
IRQ	324	
IRQ	325	
IRQ	326	
IRQ	327	
IRQ	328	
IRQ	329	
IRQ	330	
IRQ	331	
IRQ	332	
IRQ	333	
IRQ	334	
IRQ	335	
IRQ	336	
IRQ	337	
IRQ	338	
IRQ	339	
IRQ	340	

		Informe de <not-fito></not-fito>	
IRQ	341	Neverse	<i>ć</i>
IRQ	342	Navegaci	OH
IRQ	343		
IRQ	344		
IRQ	345		
IRQ	346		
IRQ	347		
IRQ	348		
IRQ	349		
IRQ	350		
IRQ	351		
IRQ	352		
IRQ	353		
IRQ	354		
	355		
IRQ			
IRQ	356		
IRQ	357		
IRQ	358		
IRQ	359		
IRQ	360		
IRQ	361		
IRQ	362		
IRQ	363		
IRQ	364		
IRQ	365		
IRQ	366		
IRQ	367		
IRQ	368		
IRQ	369		
IRQ	370		
IRQ	371		
IRQ	372		
IRQ	373		
IRQ	374		
IRQ	375		
IRQ	376		
IRQ	377		
IRQ	378		
IRQ	379		
IRQ	380		
IRQ	381		
IRQ	382		
IRQ	383		
IRQ	384		
IRQ	385		
IRQ	386		
IRQ	387		
IRQ	388		
IRQ	389		
IRQ	390		
IRQ	391		
IRQ	392		
IRQ	393		
IRQ	394		
IRQ	395		

Navegación

IRQ	396
IRQ	397
IRQ	398
IRQ	399
IRQ	400
IRQ	401
IRQ	402
IRQ	403
IRQ	404
IRQ	405
IRQ	406
IRQ	407
IRQ	408
IRQ	409
IRQ	410
IRQ	411
IRQ	412
IRQ	413
IRQ	414
IRQ	415
IRQ	416
IRQ	417
IRQ	418
IRQ	419
IRQ	420
IRQ	421
IRQ	422
IRQ	423
IRQ	424
IRQ	425
IRQ	426
IRQ	427
IRQ	428
IRQ	429
IRQ	430
IRQ	431
IRQ	432
IRQ	433
IRQ	434
IRQ	435
IRQ	436
IRQ	437
IRQ	438
IRQ	439
IRQ	440
IRQ	441
IRQ	442
IRQ	443
IRQ	444
IRQ	445
IRQ	446
IRQ	447
IRQ	448
IRQ	449
IRQ	450

		Informe de <not-fito></not-fito>
IRQ	451	NI
IRQ	452	Navegación
IRQ	453	
IRQ	454	
IRQ	455	
IRQ	456	
IRQ	457	
IRQ	458	
IRQ	459	
IRQ	460	
IRQ	461	
IRQ	462	
IRQ	463	
IRQ	464	
IRQ	465	
IRQ	466	
=		
IRQ	467	
IRQ	468	
IRQ	469	
IRQ	470	
IRQ	471	
IRQ	472	
IRQ	473	
IRQ	474	
IRQ	475	
IRQ	476	
IRQ	477	
IRQ	478	
IRQ	479	
IRQ	480	
IRQ	481	
IRQ	482	
IRQ	483	
IRQ	484	
IRQ	485	
IRQ	486	
IRQ	487	
IRQ	488	
IRQ	489	
IRQ	490	
IRQ	491	
IRQ	492	
IRQ	493	
IRQ	494	
IRQ	495	
IRQ	496	
IRQ	497	
IRQ	498	
IRQ	499	
IRQ	500	
IRQ	500	
	501	
IRQ		
IRQ	503	
IRQ	504	
IRQ	505	

	lı	nforme de <not-fito></not-fito>
IRQ	506	NI
IRQ	507	Navegación
IRQ	508	
IRQ	509	
IRQ	510	
IRQ	511	
IRQ	54	
IRQ	55	
IRQ	56	
IRQ	57	
	58	
IRQ		
IRQ	59	
IRQ	60	
IRQ	61	
IRQ	62	
IRQ	63	
IRQ	64	
IRQ	65	
IRQ	66	
IRQ	67	
IRQ	68	
IRQ	69	
IRQ	70	
IRQ	71	
IRQ	72	
IRQ	73	
IRQ	74	
IRQ	75	
IRQ	76	
IRQ	77	
	78	
IRQ		
IRQ	79	
IRQ	80	
IRQ	81	
IRQ	82	
IRQ	83	
IRQ	84	
IRQ	85	
IRQ	86	
IRQ	87	
IRQ	88	
IRQ	89	
IRQ	90	
IRQ	91	
IRQ	92	
IRQ	93	
IRQ	94	
IRQ	95	
IRQ	96	
IRQ	97	
	98	
IRQ		
IRQ	99	

# [ Dispositivos del sistema / System CMOS/real time clock ]

Propiedades del dispositivo:

Navegación

Descripción del controlador System CMOS/real time clock

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf
INF Section NO\_DRV\_X

ID del hardware ACPI\VEN\_PNP&DEV\_0B00

## Recursos del dispositivo:

IRQ 08

Puerto 0070-0077

## [ Dispositivos del sistema / System timer ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador System timer Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF machine.inf
INF Section NO\_DRV\_X

ID del hardware ACPI\VEN PNP&DEV 0100

## [ Dispositivos portátiles / RM-BKP ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador RM-BKP Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF WpdFs.inf
INF Section Basic\_Install

# [ Entradas y salidas de audio / Altavoces / Auriculares (Realtek High Definition Audio) ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Altavoces / Auriculares (Realtek High Definition Audio)

Fecha del controlador 9/7/2015

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft

Archivo INF audioendpoint.inf

INF Section NO\_DRV

ID del hardware MMDEVAPI\AudioEndpoints

# [ Entradas y salidas de audio / Micrófono (Realtek High Definition Audio) ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Micrófono (Realtek High Definition Audio)

Fecha del controlador 9/7/2015

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft

Archivo INF audioendpoint.inf Navegación

INF Section NO DRV

ID del hardware MMDEVAPI\AudioEndpoints

## [ Equipo / ACPI x64-based PC ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador ACPI x64-based PC

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF hal.inf

INF Section ACPI\_AMD64\_HAL

ID del hardware acpiapic

# [Instantáneas de volumen de almacenamiento / Instantánea de volumen genérico]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Instantánea de volumen genérico

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF volsnap.inf

INF Section volume\_snapshot\_install.NTamd64
ID del hardware STORAGE\VolumeSnapshot

## [ Monitores / Monitor PnP genérico ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Monitor PnP genérico

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF monitor.inf

INF Section PnPMonitor.Install
ID del hardware MONITOR\BOE0662

#### Fabricante del dispositivo:

Actualización del http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Mouse y otros dispositivos señaladores / Mouse compatible con HID ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Mouse compatible con HID

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF msmouse.inf

INF Section HID\_Mouse\_Inst.NT

ID del hardware HID\VEN\_DLL&DEV\_C6AE&Col01

Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/:rp-urvupuates

## [ Mouse y otros dispositivos señaladores / Mouse compatible con HID ]

Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Mouse compatible con HID

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF msmouse.inf

INF Section HID\_Mouse\_Inst.NT

ID del hardware HID\VID\_1D57&PID\_FA60&REV\_1001&MI\_01

Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

## [ Mouse y otros dispositivos señaladores / Mouse compatible PS/2 ]

Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Mouse compatible PS/2

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft

Archivo INF msmouse.inf
INF Section PS2 Inst

ID del hardware ACPI\VEN\_DLL&DEV\_B6AE

Recursos del dispositivo:

IRQ 12

Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Procesadores / Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz ]

Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz

Fecha del controlador 21/4/2009

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF cpu.inf

INF Section IntelPPM Inst.NT

ID del hardware ACPI\GenuineIntel\_-\_Intel64\_Family\_6\_Model\_61

Fabricante de la CPU:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto http://ark.intel.com/search.aspx?q=Intel%20Core%20i7-5500U

Actualización del controlador

http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Procesadores / Intel(R) Core(TM) i7-5500U C Navegación

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz

Fecha del controlador 21/4/2009

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft Archivo INF cpu.inf

INF Section IntelPPM\_Inst.NT

ID del hardware ACPI\GenuineIntel\_-\_Intel64\_Family\_6\_Model\_61

#### Fabricante de la CPU:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto http://ark.intel.com/search.aspx?q=Intel%20Core%20i7-5500U

Actualización del controlador

http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

## [ Procesadores / Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz

Fecha del controlador 21/4/2009

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft Archivo INF cpu.inf

INF Section IntelPPM\_Inst.NT

ID del hardware ACPI\GenuineIntel\_-\_Intel64\_Family\_6\_Model\_61

## Fabricante de la CPU:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto http://ark.intel.com/search.aspx?q=Intel%20Core%20i7-5500U

Actualización del controlador

http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Procesadores / Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz

Fecha del controlador 21/4/2009

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft Archivo INF cpu.inf

INF Section IntelPPM Inst.NT

ID del hardware ACPI\GenuineIntel\_-\_Intel64\_Family\_6\_Model\_61

## Fabricante de la CPU:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto http://ark.intel.com/search.aspx?q=Intel%20Core%20i7-5500U

Actualización del controlador

http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Teclados / Dispositivo de teclado HID ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Dispositivo de teclado HID

Fecha del controlador 21/6/2006 Navegación

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF keyboard.inf

INF Section HID\_Keyboard\_Inst.NT

ID del hardware HID\VID\_1D57&PID\_FA60&REV\_1001&MI\_00

## Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

## [ Teclados / Teclado PS/2 estándar ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Teclado PS/2 estándar

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF keyboard.inf
INF Section STANDARD\_Inst

ID del hardware ACPI\VEN\_DLLK&DEV\_06AE

## Recursos del dispositivo:

IRQ 01

Puerto 0060-0060
Puerto 0064-0064

#### Fabricante del dispositivo:

Actualización del http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Unidades de disco / Mass Storage Device USB Device ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Mass Storage Device USB Device

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF disk.inf

INF Section disk\_install.NT

ID del hardware USBSTOR\Disk Mass Storage Device

#### Fabricante del dispositivo:

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# [ Unidades de disco / ST1000LM024 HN-M101MBB ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador ST1000LM024 HN-M101MBB

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft

Archivo INF disk.inf

INF Section disk\_install.NT Navegación

ID del hardware SCSI\Disk ST1000LM024 HN-M2BA3

Información de ubicación Bus Number 0, Target Id 0, LUN 0

Fabricante del dispositivo:

Nombre de la empresa Seagate Technology LLC
Información del producto http://www.seagate.com/gb/en

Actualización del controlador http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

## [ Unknown / Unknown ]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Unknown

## [ Volúmenes de almacenamiento / Volumen genérico ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Volumen genérico

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF volume.inf

INF Section volume\_install.NTamd64
ID del hardware STORAGE\Volume

## [ Volúmenes de almacenamiento / Volumen genérico ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Volumen genérico

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF volume.inf

INF Section volume\_install.NTamd64
ID del hardware STORAGE\Volume

# [ Volúmenes de almacenamiento / Volumen genérico ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del controlador Volumen genérico

Fecha del controlador 21/6/2006

Versión del controlador 10.0.10240.16384

Proveedor del controlador Microsoft
Archivo INF volume.inf

INF Section volume\_install.NTamd64
ID del hardware STORAGE\Volume

# **Dispositivos físicos**

Dispositivos I	PCI	:
----------------	-----	---

Navegación ridge/DRAM Controller Bus 0, Dispositivo 0, función 0 [F0] Intel Broadwell-U GT2 - Integrated Graphics Bus 0, Dispositivo 2, función 0 Controller [F0] Intel Dual Band Wireless-AC 3160 AC HMC Bus 6, Dispositivo 0, función 0 WiFi Adapter Intel Wildcat Point-LP PCH - High Definition Bus 0, Dispositivo 27, función 0 Audio Controller [F0] Intel Wildcat Point-LP PCH - Host Embedded Bus 0, Dispositivo 22, función 0 Controller Interface 1 (HECI1) [F0] Intel Wildcat Point-LP PCH - LPC Controller Bus 0, Dispositivo 31, función 0 (Premium Broadwell-U) [F0] Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Bus 0, Dispositivo 28, función 0 Root Port 1 [F0] Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Bus 0, Dispositivo 28, función 2 Root Port 3 [F0] Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Bus 0, Dispositivo 28, función 3 Root Port 4 [F0] Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Bus 0, Dispositivo 28, función 4 Root Port 5 [F0] Intel Wildcat Point-LP PCH - SATA AHCI Bus 0, Dispositivo 31, función 2 Controller [F0] Intel Wildcat Point-LP PCH - SMBus Controller Bus 0, Dispositivo 31, función 3 [F0] Intel Wildcat Point-LP PCH - Thermal Bus 0, Dispositivo 31, función 6 Management Controller [F0] Intel Wildcat Point-LP PCH - USB 2.0 EHCI Bus 0, Dispositivo 29, función 0 Host Controller [F0] Intel Wildcat Point-LP PCH - USB 3.0 xHCI Bus 0, Dispositivo 20, función 0 Host Controller [F0] Bus 7, Dispositivo 0, función 0 Realtek RTL8139/810x Fast Ethernet Adapter **Dispositivos PnP:** PNP0C08 ACPI Driver/BIOS

**FIXEDBUTTON THERMALZONE ACPI Thermal Zone** PNP0A08 ACPI Three-wire Device Bus ACPI000C **DELLABCE** PNP0C0A DLLB6AE **Dell Touchpad Dell Touchpad DLLC6AE** PNP0200 **DMA Controller** PNP0C09 PNP0103 INT0800 Intel Flash EEPROM INT3F0D INT3432 Host Controller

INT3433

GENUINEINTEL\_-\_INTEL64\_FAMILY\_6\_MODEL\_61\_-\_INTEL(R)\_CORE(TM)\_I7-5500U\_CPU\_@\_2.40GHZ GENUINEINTEL - INTEL64 FAMILY 6 MODEL 61 -INTEL(R) CORE(TM) 17-5500U CPU @ 2.40GHZ GENUINEINTEL - INTEL64 FAMILY 6 MODEL 61 -\_INTEL(R)\_CORE(TM)\_I7-5500U\_CPU\_@\_2.40GHZ GENUINEINTEL\_-\_INTEL64\_FAMILY\_6\_MODEL\_61\_- **ACPI Fixed Feature Button** 

Agregador de procesador ACPI

Airplane Mode Switch Control Method Battery

**Embedded Controller Device** High Precision Event Timer

Intel Watchdog Timer

Intel Wildcat Point-LP PCH - Serial IO I2C

Intel Wildcat Point-LP PCH - Serial IO I2C

Host Controller

Intel(R) Core(TM) i7-5500U CPU @ 2.40GHz

\_INTEL(R)\_CORE(TM)\_I7-5500U\_CPU\_@\_2.40GHZ

PNP0C0D Navegación

ACPI0003 Microsoft AC Adapter

PNP0C14 Microsoft Windows Management Interface for

**ACPI** 

PNP0C0C Power Button

PNP0000 Programmable Interrupt Controller

PNP0B00 Real-Time Clock
PNP0C0E Sleep Button
PNP0100 System Timer

DLLK06AE Teclado PS/2 estándar

PNP0C02 Thermal Monitoring ACPI Device
PNP0C02 Thermal Monitoring ACPI Device
PNP0C02 Thermal Monitoring ACPI Device

**Dispositivos USB:** 

064E 920B Dispositivo compuesto USB 1D57 FA60 Dispositivo compuesto USB

14CD 6116 Dispositivo de almacenamiento USB

1D57 FA60Dispositivo de entrada USB1D57 FA60Dispositivo de entrada USB1D57 FA60Dispositivo de entrada USB

8087 8001 Generic USB Hub
064E 920B Integrated Webcam

8087 07DC Intel(R) Wireless Bluetooth(R)
0BDA 0129 Realtek USB 2.0 Card Reader

# **Dispositivos PCI**

## [Intel Broadwell - Host Bridge/DRAM Controller [F0]]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del dispositivo Intel Broadwell - Host Bridge/DRAM Controller [F0]

Tipo de bus PCI

Bus / Dispositivo / 0 / 0 / 0 Función

ID del dispositivo 8086-1604
ID del Subsistema 1028-06AE

Clase de dispositivo 0600 (Host/PCI Bridge)

Revisión 09

Fast Back-to-Back Transactions Compatible, Desactivado

## Características del dispositivo:

Operación a 66 MHz Incompatible
Bus Mastering Activado

# [Intel Broadwell-U GT2 - Integrated Graphics Controller [F0]]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del Intel Broadwell-U GT2 - Integrated Graphics Controller [F0]

dispositivo

Tipo de bus PCI Navegación

Bus / Dispositivo /

Función

0/2/0

ID del dispositivo 8086-1616 ID del Subsistema 1028-06AE

Clase de dispositivo 0300 (VGA Display Controller)

Revisión

Fast Back-to-Back

Compatible, Desactivado **Transactions** 

## Características del dispositivo:

Operación a 66 MHz Incompatible **Bus Mastering** Activado

## Fabricante del adaptador de vídeo:

Nombre de la empresa Intel Corporation

Información del producto http://www.intel.com/products/chipsets Descarga del controlador http://support.intel.com/support/graphics

Actualización del controlador

http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

## [Intel Dual Band Wireless-AC 3160 AC HMC WiFi Adapter]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del Intel Dual Band Wireless-AC 3160 AC HMC WiFi Adapter dispositivo

Tipo de bus PCI Express 2.0 x1

Bus / Dispositivo /

Función

6/0/0

ID del dispositivo 8086-08B3 ID del Subsistema 8086-8470

Clase de dispositivo 0280 (Network Controller)

Revisión

Fast Back-to-Back

Incompatible **Transactions** 

## Características del dispositivo:

Operación a 66 MHz Incompatible **Bus Mastering** Activado

# [Intel Wildcat Point-LP PCH - High Definition Audio Controller [F0]]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del Intel Wildcat Point-LP PCH - High Definition Audio Controller [F0] dispositivo

PCI Tipo de bus

Bus / Dispositivo / 0/27/0 Función

ID del dispositivo 8086-9CA0 ID del Subsistema 1028-06AE

Clase de dispositivo 0403 (High Definition Audio)

Revisión

Fast Back-to-Back Incompatible **Transactions** 

## Características del dispositivo:

Operación a 66 MHz Incompatible

Navegación **Bus Mastering** Activado

# [Intel Wildcat Point-LP PCH - Host Embedded Controller Interface 1 (HECI1) [F0]

## Propiedades del dispositivo:

8/7/2020

Descripción del Intel Wildcat Point-LP PCH - Host Embedded Controller Interface 1 (HECI1) [F0] dispositivo

PCI Tipo de bus

Bus / Dispositivo /

0/22/0 Función

ID del dispositivo 8086-9CBA ID del Subsistema 1028-06AE

Clase de dispositivo 0780 (Communications Controller)

Revisión 03

Fast Back-to-Back

Incompatible **Transactions** 

## Características del dispositivo:

Operación a 66 MHz Incompatible **Bus Mastering** Activado

## [Intel Wildcat Point-LP PCH - LPC Controller (Premium Broadwell-U) [F0]]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del Intel Wildcat Point-LP PCH - LPC Controller (Premium Broadwell-U) [F0] dispositivo

Tipo de bus PCI

Bus / Dispositivo / 0/31/0 Función

ID del dispositivo 8086-9CC3 ID del Subsistema 1028-06AE

Clase de dispositivo 0601 (PCI/ISA Bridge)

Revisión 03

Fast Back-to-Back Incompatible **Transactions** 

#### Características del dispositivo:

Operación a 66 MHz Incompatible **Bus Mastering** Activado

# [ Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Root Port 1 [F0] ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Root Port 1 [F0] dispositivo

Tipo de bus PCI

Bus / Dispositivo / 0/28/0 Función ID del dispositivo 8086-9C90 ID del Subsistema 0000-0000

Clase de dispositivo 0604 (PCI/PCI Bridge)

Revisión E3

Fast Back-to-Back Incompatible **Transactions** 

Navegación

#### Características del dispositivo:

Operación a 66 MHz Incompatible **Bus Mastering** Activado

## [Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Root Port 3 [F0]]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Root Port 3 [F0]

dispositivo

PCI

Bus / Dispositivo /

0/28/2

Función

Tipo de bus

8086-9C94

ID del dispositivo ID del Subsistema

0000-0000

Clase de dispositivo

0604 (PCI/PCI Bridge)

Revisión

Fast Back-to-Back

**Transactions** 

Incompatible

## Características del dispositivo:

Operación a 66 MHz Incompatible **Bus Mastering** Activado

## [Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Root Port 4 [F0]]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del

dispositivo

Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Root Port 4 [F0]

Tipo de bus

PCI

Bus / Dispositivo / Función

0/28/3

ID del dispositivo

8086-9C96

ID del Subsistema

0000-0000

Clase de dispositivo

0604 (PCI/PCI Bridge)

Revisión

E3

Fast Back-to-Back

**Transactions** 

Incompatible

#### Características del dispositivo:

Operación a 66 MHz Incompatible **Bus Mastering** Activado

# [ Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Root Port 5 [F0] ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del

Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Root Port 5 [F0]

dispositivo

PCI

Tipo de bus Bus / Dispositivo /

0/28/4

Función

ID del dispositivo

8086-9C98

ID del Subsistema

0000-0000

Clase de dispositivo

0604 (PCI/PCI Bridge)

Revisión

Fast Back-to-Back Transactions Incompatible

Navegación

## Características del dispositivo:

Operación a 66 MHz Incompatible
Bus Mastering Activado

## [Intel Wildcat Point-LP PCH - SATA AHCI Controller [F0]]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del dispositivo Intel Wildcat Point-LP PCH - SATA AHCI Controller [F0]

Tipo de bus PCI
Bus / Dispositivo / 0 / 31 / 2

Función

ID del dispositivo

8086-9C83

ID del Subsistema

1028-06AE

Clase de dispositivo 0106 (SATA Controller)

Revisión 03

Fast Back-to-Back
Transactions

Compatible, Desactivado

## Características del dispositivo:

Operación a 66 MHz Compatible Bus Mastering Activado

## [Intel Wildcat Point-LP PCH - SMBus Controller [F0]]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del dispositivo Intel Wildcat Point-LP PCH - SMBus Controller [F0]

Tipo de bus PCI

Bus / Dispositivo / O / 31 / 3 Función

ID del dispositivo 8086-9CA2
ID del Subsistema 1028-06AE

Clase de dispositivo 0C05 (SMBus Controller)

Revisión 03

Fast Back-to-Back
Transactions

Compatible, Desactivado

## Características del dispositivo:

Operación a 66 MHz Incompatible
Bus Mastering Desactivado

# [Intel Wildcat Point-LP PCH - Thermal Management Controller [F0]]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del dispositivo Intel Wildcat Point-LP PCH - Thermal Management Controller [F0]

Tipo de bus PCI

Bus / Dispositivo / 0 / 31 / 6

Función

ID del dispositivo

8086-9CA4

ID del Subsistema

1028-06AE

Clase de dispositivo 1180 (Data Acquisition / Signal Processing Controller)

Revisión 03

Fast Back-to-Back

Transactions Incompatible

## Características del dispositivo:

Operación a 66 MHz Incompatible
Bus Mastering Desactivado

## [Intel Wildcat Point-LP PCH - USB 2.0 EHCI Host Controller [F0]]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del

Intel Wildcat Point-LP PCH - USB 2.0 EHCI Host Controller [F0]

Navegación

dispositivo

Tipo de bus PCI

Bus / Dispositivo /

0/29/0

Función

8086-9CA6

ID del dispositivo ID del Subsistema

1028-06AE

Clase de dispositivo

0C03 (USB2 EHCI Controller)

Revisión

03

Fast Back-to-Back

Transactions

Compatible, Desactivado

## Características del dispositivo:

Operación a 66 MHz Incompatible
Bus Mastering Activado

## [Intel Wildcat Point-LP PCH - USB 3.0 xHCl Host Controller [F0]]

#### Propiedades del dispositivo:

Descripción del

dispositivo

Intel Wildcat Point-LP PCH - USB 3.0 xHCl Host Controller [F0]

Tipo de bus

Bus / Dispositivo /

Función

0/20/0

PCI

ID del dispositivo

8086-9CB1

ID del Subsistema

1028-06AE

Clase de dispositivo

0C03 (USB3 xHCI Controller)

Revisión

03

Fast Back-to-Back

Transactions

Compatible, Desactivado

#### Características del dispositivo:

Operación a 66 MHz Incompatible
Bus Mastering Activado

# [ Realtek RTL8139/810x Fast Ethernet Adapter ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del

Realtek RTL8139/810x Fast Ethernet Adapter

dispositivo Tipo de bus

Función

PCI Express 2.0 x1

Bus / Dispositivo /

7/0/0

ID del dispositivo ID del Subsistema 10EC-8136 1028-06AE

Clase de dispositivo 0200 (Ethernet Controller)

Revisión 07 Navegación

Fast Back-to-Back Transactions Incompatible

Características del dispositivo:

Operación a 66 MHz Incompatible Bus Mastering Activado

Fabricante del adaptador de red:

Nombre de la empresa Realtek Semiconductor Corp.

Información del producto http://www.realtek.com.tw/products/productsView.aspx?

Langid=1&PNid=7&PFid=10&Level=3&Conn=2

Descarga del controlador http://www.realtek.com.tw/downloads

Actualización del controlador

http://www.aida64.com/goto/?p=drvupdates

# **Dispositivos USB**

## [ Dispositivo compuesto USB (2.4G Receiver) ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del dispositivo Dispositivo compuesto USB

ID del dispositivo 1D57-FA60

Clase de dispositivo 03 / 01 (Human Interface Device)

Protocolo de dispositivo 01
Revisión 1001h
Fabricante Compx

Producto 2.4G Receiver

Versión de USB compatible 1.10

Velocidad actual Full (USB 1.1)

# [Intel(R) Wireless Bluetooth(R)]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del dispositivo Intel(R) Wireless Bluetooth(R)

ID del dispositivo 8087-07DC

Clase de dispositivo E0 / 01 (Bluetooth)

Protocolo de dispositivo 01
Revisión 0001h
Versión de USB compatible 2.00

Velocidad actual Full (USB 1.1)

## [ Generic USB Hub ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del dispositivo Generic USB Hub

ID del dispositivo 8087-8001

Clase de dispositivo 09 / 00 (Hi-Speed Hub with single TT)

Protocolo de dispositivo 01
Revisión 0003h
Versión de USB compatible 2.00

Velocidad actual High (USB 2.0)

Navegación

## [ Dispositivo de almacenamiento USB (USB Mass Storage Device) ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del dispositivo Dispositivo de almacenamiento USB

ID del dispositivo 14CD-6116

Clase de dispositivo 08 / 06 (Mass Storage)

Protocolo de dispositivo 50
Revisión 0220h
Fabricante Generic

Producto USB Mass Storage Device

Número de serie 116AC2101219

Versión de USB compatible 2.00

Velocidad actual High (USB 2.0)

## [ Dispositivo compuesto USB ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del dispositivo Dispositivo compuesto USB

ID del dispositivo 064E-920B

Clase de dispositivo EF / 02 (Interface Association Descriptor)

Protocolo de dispositivo 01
Revisión 4261h
Versión de USB compatible 2.00

Velocidad actual High (USB 2.0)

## [ Realtek USB 2.0 Card Reader (USB2.0-CRW) ]

## Propiedades del dispositivo:

Descripción del dispositivo Realtek USB 2.0 Card Reader

ID del dispositivo
Clase de dispositivo
FF / FF
Protocolo de dispositivo
FF
Revisión
Fabricante
Producto
OBDA-0129
FF
FF
FF
Generic
USB2.0-CRW

Número de serie 20100201396000000

Versión de USB compatible 2.00

Velocidad actual High (USB 2.0)

# Recursos de dispositivos

Recurso	Compartir	Descripción del dispositivo
IRQ 01	Exclusivo	Teclado PS/2 estándar
IRQ 07	Compartido	Controladora de host de Intel(R) Serial IO I2C: 9CE1
IRQ 07	Compartido	Controladora de host de Intel(R) Serial IO I2C: 9CE2
IRQ 08	Exclusivo	System CMOS/real time clock
IRQ 100	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 101	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 102	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI

0		Informe de <not-fito></not-fito>
IRQ 103	Exclusivo	Sistema Micror
IRQ 104	Exclusivo	Sistema Micro: Navegación
IRQ 105	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 106	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 107	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 108	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 109	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 110	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 111	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 112	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 113	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 114	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 115	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 116	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 117	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 118	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 119	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 12	Exclusivo	Mouse compatible PS/2
IRQ 120	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 121	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 122	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 123	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 124	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 125	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 126	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 127	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 128	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 129	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 130	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 131	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 132	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 133	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 134	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 135	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 136	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 137	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 138	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 139	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 140	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 141	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 142	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 143	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 144	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 145	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 146	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 147	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 148	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 149	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 150	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 151	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 152	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 153	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 154	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 155	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 156	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI

)		Informe de <noi-fiio></noi-fiio>
IRQ 157	Exclusivo	Sistema Micror
IRQ 158	Exclusivo	Sistema Micro
IRQ 159	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 160	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 161	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 162	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 163	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 164	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 165	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 166	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 167	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 168	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 169	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 170	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 171	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 172	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 173	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 174	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 175	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 176	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 177	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 178	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 179	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 180	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 181	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 182	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 183	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 184	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 185	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 186	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 187	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 188	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 189	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 19	Compartido Exclusivo	Realtek PCIe FE Family Controller
IRQ 190	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 191	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 192	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 193 IRQ 194	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 195	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 196	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 197	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 198	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 199	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 200	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 201	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 202	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 203	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 204	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 21	Compartido	Controlador de host de PCI a USB mejorado
IRQ 22	Compartido	Controladora de High Definition Audio
IRQ 256	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 257	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 258	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 259	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
•	· <del>-</del>	1

IRQ 261 IRQ 262 IRQ 263 IRQ 264 IRQ 265 IRQ 265 IRQ 266 IRQ 266 IRQ 267 IRQ 267 IRQ 268 IRQ 269 IRQ 269 IRQ 267 IRQ 268 IRQ 269 IRQ 269 IRQ 269 IRQ 269 IRQ 270 IRQ 271 IRQ 272 IRQ 273 IRQ 270 IRQ 271 IRQ 272 IRQ 273 IRQ 273 IRQ 273 IRQ 274 IRQ 275 IRQ 275 IRQ 276 IRX Sistema Microsoft comparation of the co	atible con atible con atible con atible con atible con atible con atible con atible con atible con	ACPI ACPI ACPI ACPI ACPI ACPI ACPI
IRQ 262 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 263 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 264 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 265 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 266 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 267 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 268 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 269 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 270 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 271 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 272 Exclusivo Sistema Microsoft compa	atible con atible con atible con atible con atible con atible con atible con atible con atible con	ACPI ACPI ACPI ACPI ACPI ACPI ACPI
IRQ 263  IRQ 264  Exclusivo Sistema Microsoft comparing IRQ 265  IRQ 265  Exclusivo Sistema Microsoft comparing IRQ 266  Exclusivo Sistema Microsoft comparing IRQ 267  IRQ 268  Exclusivo Sistema Microsoft comparing IRQ 269  IRQ 269  Exclusivo Sistema Microsoft comparing IRQ 270  Exclusivo Sistema Microsoft comparing IRQ 271  Exclusivo Sistema Microsoft comparing IRQ 271  Exclusivo Sistema Microsoft comparing IRQ 272	atible con atible con atible con atible con atible con atible con atible con atible con	ACPI ACPI ACPI ACPI ACPI ACPI ACPI
IRQ 264 Exclusivo Sistema Microsoft comparing IRQ 265 Exclusivo Sistema Microsoft comparing IRQ 266 Exclusivo Sistema Microsoft comparing IRQ 267 Exclusivo Sistema Microsoft comparing IRQ 268 Exclusivo Sistema Microsoft comparing IRQ 269 Exclusivo Sistema Microsoft comparing IRQ 270 Exclusivo Sistema Microsoft comparing IRQ 271 Exclusivo Sistema Microsoft comparing IRQ 272	atible con atible con atible con atible con atible con atible con atible con atible con	ACPI ACPI ACPI ACPI ACPI ACPI
IRQ 265  IRQ 266  Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 267  IRQ 268  Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 269  IRQ 270  IRQ 271  IRQ 272  Exclusivo Sistema Microsoft compa	atible con atible con atible con atible con atible con atible con atible con	ACPI ACPI ACPI ACPI ACPI ACPI
IRQ 266  Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 267  Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 268  Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 269  Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 270  Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 271  Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 272  Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 272  Exclusivo Sistema Microsoft compa	tible con tible con tible con tible con tible con tible con	ACPI ACPI ACPI ACPI ACPI
IRQ 267  IRQ 268  IRQ 269  IRQ 270  IRQ 271  IRQ 272  Exclusivo  Exclusivo  Sistema Microsoft compa	atible con atible con atible con atible con atible con	ACPI ACPI ACPI ACPI
IRQ 268 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 269 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 270 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 271 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 272 Exclusivo Sistema Microsoft compa	atible con atible con atible con atible con atible con	ACPI ACPI ACPI
IRQ 269 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 270 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 271 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 272 Exclusivo Sistema Microsoft compa	atible con atible con atible con atible con	ACPI ACPI
IRQ 270 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 271 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 272 Exclusivo Sistema Microsoft compa	tible con tible con tible con	ACPI
IRQ 271 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 272 Exclusivo Sistema Microsoft compa	tible con tible con	
IRQ 272 Exclusivo Sistema Microsoft compa	ıtible con	۸CDI
		ACFI
IPO 273 Evaluativo Sistema Microsoft compa		ACPI
ing 210 Exclusive Sistema inicrosoft compa	ıtible con	ACPI
IRQ 274 Exclusivo Sistema Microsoft compa	tible con	ACPI
IRQ 275 Exclusivo Sistema Microsoft compa	tible con	ACPI
IRQ 276 Exclusivo Sistema Microsoft compa	tible con	ACPI
IRQ 277 Exclusivo Sistema Microsoft compa	tible con	ACPI
IRQ 278 Exclusivo Sistema Microsoft compa	tible con	ACPI
IRQ 279 Exclusivo Sistema Microsoft compa	tible con	ACPI
IRQ 280 Exclusivo Sistema Microsoft compa	tible con	ACPI
IRQ 281 Exclusivo Sistema Microsoft compa	tible con	ACPI
IRQ 282 Exclusivo Sistema Microsoft compa	tible con	ACPI
IRQ 283 Exclusivo Sistema Microsoft compa	tible con	ACPI
IRQ 284 Exclusivo Sistema Microsoft compa	tible con	ACPI
IRQ 285 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 286 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 287 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 288 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 289 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 290 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 291 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 292 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 293 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 294 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 295 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 296 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 297 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 298 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 299 Exclusivo Sistema Microsoft compa	itible con	ACPI
IRQ 30 Exclusivo Dispositivo HID I2C	en 1	4.001
IRQ 300 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 301 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 302 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 303 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 304 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 305 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 306 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 307 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 308 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 309 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
IRQ 310 Exclusivo Sistema Microsoft compa IRQ 311 Exclusivo Sistema Microsoft compa		
·		
IRQ 313 Exclusivo Sistema Microsoft compa	annie con	AUPI

)			Informe de <not-fito></not-fito>	
	IRQ 314	Exclusivo	Sistema Micror Navegación	201
	IRQ 315	Exclusivo	Sistema Micro:	
	IRQ 316	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 317	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	CPI
	IRQ 318	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 319	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 320	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 321	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 322	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 323	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 324	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 325	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 326	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 327	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 328	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 329	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 330	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 331	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 332	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 333	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 334	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 335	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 336	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 337	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 338	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 339	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 340	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 341	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 342	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 343	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 344	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 345	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 346	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 347	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 348	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 349	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 350	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 351	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 352	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 353	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 354	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 355	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 356	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 357	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 358	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 359	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 360	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 361	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 362	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 363	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 364	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 365	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 366	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 367	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI
	IRQ 368	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con A	ACPI

0		Informe de <not-fito></not-fito>
IRQ 369	Exclusivo	Sistema Micror
IRQ 370	Exclusivo	Sistema Micro: Navegación
IRQ 371	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 372	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 373	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 374	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 375	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 376	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 377	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 378	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 379	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 380	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 381	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 382	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 383	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 384	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 385	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 386	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 387	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 388	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 389	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 390	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 391	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 392	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 393	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 394	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 395	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 396	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 397	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 398	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 399	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 400	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 401	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 402	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 403	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 404	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 405	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 406	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 407	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 408	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 409	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 410	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 411	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 412	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 413	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 414	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 415	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 416	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 417	Exclusivo Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 418	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 419	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 420		Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 421	Exclusivo Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 422 IRQ 423	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
11.0 420	∟∧ciu3iVU	Obtema who oson companie con ACPI

0		Informe de <not-fito></not-fito>
IRQ 424	Exclusivo	Sistema Micror Navegación
IRQ 425	Exclusivo	Sistema Micro:
IRQ 426	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 427	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 428	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 429	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 430	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 431	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 432	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 433	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 434	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 435	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 436	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 437	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 438	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 439	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 440	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 441	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 442	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 443	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 444	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 445	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 446	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 447	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 448	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 449	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 450	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 451	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 452	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 453	Exclusivo Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 454 IRQ 455	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 456	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 457	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 458	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 459	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 460	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 461	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 462	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 463	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 464	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 465	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 466	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 467	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 468	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 469	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 470	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 471	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 472	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 473	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 474	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 475	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 476	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 477	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 478	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI

U		informe de <no1-fito></no1-fito>
IRQ 479	Exclusivo	Sistema Micror
IRQ 480	Exclusivo	Sistema Micro: Navegación
IRQ 481	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 482	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 483	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 484	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 485	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 486	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 487	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 488	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 489	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 490	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 491	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 492	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 493	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 494	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 495	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 496	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 497	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 498	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 499	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 500	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 501	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 502	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 503	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 504	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 505	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 506	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 507	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 508	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 509	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 510	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 511	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 54	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 55	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 56	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 57	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 58	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 59	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 60 IRQ 61	Exclusivo Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 62	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 63	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 64	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 65	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 65536	Exclusivo	Controlador de host eXtensible Intel(R) USB 3.0 - 1.0 (Microsoft)
IRQ 65536	Exclusivo	Intel(R) Dual Band Wireless-AC 3160
IRQ 65536	Exclusivo	Intel(R) Management Engine Interface
IRQ 65536	Exclusivo	Controladora SATA AHCI estándar
IRQ 65536	Exclusivo	Intel(R) HD Graphics 5500
IRQ 66	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 67	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 68	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 69	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
IRQ 70	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	LAGIGSIVU	Cictoria inicrosori compandio com Aci i

U			informe de <not-fito></not-fito>
	IRQ 71	Exclusivo	Sistema Micror
	IRQ 72	Exclusivo	Sistema Micro: Navegación
	IRQ 73	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 74	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 75	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 76	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 77	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 78	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 79	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 80	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 81	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 82	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 83	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 84	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 85	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 86	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 87	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 88	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 89	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 90	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 91	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 92	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 93	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 94	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 95	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 96	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 97	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 98	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	IRQ 99	Exclusivo	Sistema Microsoft compatible con ACPI
	Memoria 000A0000-000BFFFF	Compartido	Complejo raíz PCI Express
	Memoria 000A0000-000BFFFF	Compartido	Intel(R) HD Graphics 5500
	Memoria DF800000-FEAFFFF	Compartido	Complejo raíz PCI Express
	Memoria E0000000-EFFFFFF	Exclusivo	Intel(R) HD Graphics 5500
	Memoria F0000000-F0003FFF	Exclusivo	Realtek PCIe FE Family Controller
	Memoria F0000000-F00FFFF	Exclusivo	Puente PCI a PCI
	Memoria F6000000-F6FFFFF	Exclusivo	Intel(R) HD Graphics 5500
	Memoria F7000000-F7000FFF	Exclusivo	Realtek PCIe FE Family Controller
	Memoria F7000000-F70FFFF	Exclusivo	Puente PCI a PCI
	Memoria F7100000-F7101FFF	Exclusivo	Intel(R) Dual Band Wireless-AC 3160
	Memoria F7100000-F71FFFF	Exclusivo	Puente PCI a PCI
	Memoria F7200000-F720FFFF	Exclusivo	Controlador de host eXtensible Intel(R) USB 3.0 - 1.0 (Microsoft)
	Memoria F7210000-F7213FFF	Exclusivo	Controladora de High Definition Audio
	Memoria F7219000-F72197FF	Exclusivo	Controladora SATA AHCI estándar
	Memoria F721A000-F721A3FF	Exclusivo	Controlador de host de PCI a USB mejorado
	Memoria F721C000-F721C01F	Exclusivo	Intel(R) Management Engine Interface
	Memoria FE103000-FE103FFF	Exclusivo	Controladora de host de Intel(R) Serial IO I2C: 9CE1
	Memoria FE105000-FE105FFF	Exclusivo	Controladora de host de Intel(R) Serial IO I2C: 9CE2
	Puerto 0000-0CF7	Compartido	Complejo raíz PCI Express
	Puerto 0060-0060	Exclusivo	Teclado PS/2 estándar
	Puerto 0064-0064	Exclusivo	Teclado PS/2 estándar
	Puerto 0070-0077	Exclusivo	System CMOS/real time clock
	Puerto 03B0-03BB	Compartido	Intel(R) HD Graphics 5500
	Puerto 03C0-03DF	Compartido	Intel(R) HD Graphics 5500
	Puerto 0930-0930	Exclusivo	Microsoft ACPI Compliant Embedded Controller
	Puerto 0934-0934	Exclusivo	Microsoft ACPI-Compliant Embedded Controller

Puerto 0D00-FFFF Compartido Complejo raíz Navegación
Puerto E000-E0FF Exclusivo Realtek PCIe F
Puerto E000-EFFF Exclusivo Puente PCI a PCI
Puerto F000-F03F Exclusivo Intel(R) HD Graphics 5500

Puerto F060-F07F Exclusivo Controladora SATA AHCI estándar Puerto F080-F083 Exclusivo Controladora SATA AHCI estándar Puerto F090-F097 Exclusivo Controladora SATA AHCI estándar Puerto F0A0-F0A3 Exclusivo Controladora SATA AHCI estándar Puerto F0B0-F0B7 Exclusivo Controladora SATA AHCI estándar

## **Entrada**

## [ Dispositivo de teclado HID ]

### Propiedades del teclado:

Nombre del teclado Dispositivo de teclado HID

Tipo de teclado Japanese keyboard Distribución del teclado Latin American

Página de códigos ANSI 1252 - Europeo occidental (Windows)

Página de códigos OEM 850
Retraso de repetición 1
Velocidad de repetición 31

## [ Mouse compatible con HID ]

### Propiedades del mouse:

Nombre del mouse Mouse compatible con HID

Botones del mouse 5

Mano del mouse Derecha

Velocidad del puntero 1

Tiempo al hacer doble clic 500 msec Sensibilidad X / Y 6 / 10 Líneas de desplazamiento de la rueda 3

#### Características del mouse:

Rastreo de la ventana activa Desactivado
Bloqueo de clicks Desactivado
Ocultar el puntero mientras se escribe Activado
Rueda del mouse Presente
Mover el puntero al botón predeterminado Desactivado
Rastros del puntero Desactivado
Sonar Desactivado

# **Impresoras**

## [Enviar a OneNote 2010]

### Propiedades de impresora:

Nombre de impresora Enviar a OneNote 2010

Impresora predeterminada No

Recurso compartido No compartido

Puerto de impresora nul:

Controlador de impresora Send To Microsoft OneNote 2010 Driver (v6.03)

Navegación

Nombre del dispositivo Enviar a OneNote 2010

Procesador de impresión winprint
Página de separación Ninguno
Disponibilidad Siempre
Prioridad 1

Trabajos de impresión en cola 0

Estado Desconocido

### Propiedades del papel:

Tamaño del papel Letter, 8.5 x 11 in

Orientación Vertical

Calidad de impresión 600 x 600 dpi Color

### [Fax]

### Propiedades de impresora:

Nombre de impresora Fax Impresora predeterminada No

Recurso compartido No compartido Puerto de impresora SHRFAX:

Controlador de impresora Microsoft Shared Fax Driver (v4.00)

Nombre del dispositivo Fax
Procesador de impresión winprint
Página de separación Ninguno
Disponibilidad Siempre
Prioridad 1

Trabajos de impresión en cola 0

Estado Desconocido

### Propiedades del papel:

Tamaño del papel A4, 210 x 297 mm

Orientación Vertical

Calidad de impresión 200 x 200 dpi Mono

## [ Microsoft Print to PDF ]

### Propiedades de impresora:

Nombre de impresora Microsoft Print to PDF

Impresora predeterminada No

Recurso compartido No compartido
Puerto de impresora PORTPROMPT:

Controlador de impresora Microsoft Print To PDF (v6.03)

Nombre del dispositivo Microsoft Print to PDF

Procesador de impresión winprint
Página de separación Ninguno
Disponibilidad Siempre
Prioridad 1

Trabajos de impresión en cola 0

Estado Desconocido

Navegación

Propiedades del papel:

Tamaño del papel Letter, 8.5 x 11 in

Orientación Vertical

Calidad de impresión 600 x 600 dpi Color

### [ Microsoft XPS Document Writer ]

### Propiedades de impresora:

Nombre de impresora Microsoft XPS Document Writer

Impresora predeterminada No

Recurso compartido No compartido
Puerto de impresora PORTPROMPT:

Controlador de impresora Microsoft XPS Document Writer v4 (v6.03)

Nombre del dispositivo Microsoft XPS Document Writer

Procesador de impresión winprint
Página de separación Ninguno
Disponibilidad Siempre
Prioridad 1
Trabajos de impresión en cola 0

Estado Desconocido

### Propiedades del papel:

Tamaño del papel Letter, 8.5 x 11 in

Orientación Vertical

Calidad de impresión 600 x 600 dpi Color

## [ Nitro PDF Creator (Pro 9) (Predeterminado) ]

### Propiedades de impresora:

Nombre de impresora Nitro PDF Creator (Pro 9)

Impresora predeterminada Sí

Recurso compartido No compartido
Puerto de impresora Nitro PDF Port:

Controlador de impresora Nitro PDF Driver 9 (v5.00) Nombre del dispositivo Nitro PDF Creator (Pro 9)

Procesador de impresión winprint
Página de separación Ninguno
Disponibilidad Siempre
Prioridad 1

Trabajos de impresión en cola 0

Estado Desconocido

### Propiedades del papel:

Tamaño del papel Letter, 8.5 x 11 in

Orientación Vertical
Calidad de impresión High Color

# **Debug - PCI**

B00 D00 F00: Intel Broadwell - Host Bridge/DRAM Controller [F0]

```
Navegación
Offset 000:
              86 80 04 16 06 00 90 20 09 00 00 06 00 00 (
              Offset 010:
Offset 020:
              00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 28 10 AE 06
Offset 030:
              01 90 D1 FE 00 00 00 00 01 00 D1 FE 00 00 00 00
Offset 040:
Offset 050:
              C1 01 00 00 11 00 00 00 07 00 70 DF 01 00 00 DC
Offset 060:
              05 00 00 F8 00 00 00 00 01 80 D1 FE 00 00 00 00
Offset 070:
              00 00 00 7F 01 00 00 00 00 0C 00 FF 7F 00 00 00
              10 11 11 11 11 11 10 1A 00 00 00 00 00 00 00
Offset 080:
              01 00 00 7F 01 00 00 00 01 00 70 9F 01 00 00 00
Offset 090:
Offset 0A0:
              01 00 00 80 01 00 00 00 01 00 80 9F 01 00 00 00
Offset 0B0:
              01 00 80 DD 01 00 00 DD 01 00 00 DC 01 00 80 DF
              Offset 0C0:
Offset 0D0:
              Offset 0E0:
              09 00 0C 01 99 61 04 72 D4 00 5D 16 00 00 00 00
              00 00 00 00 C8 0F 04 00 00 00 00 00 00 00 00 00
Offset 0F0:
B00 D02 F00:
              Intel Broadwell-U GT2 - Integrated Graphics Controller [F0]
Offset 000:
              86 80 16 16 07 04 90 00 09 00 00 03 00 00 00 00
Offset 010:
              04 00 00 F6 00 00 00 00 0C 00 00 E0 00 00 00 00
Offset 020:
              01 F0 00 00 00 00 00 00 00 00 00 28 10 AE 06
              00 00 00 00 90 00 00 00 00 00 00 00 01 00 00
Offset 030:
Offset 040:
              09 00 0C 01 99 61 04 72 D4 00 5D 16 00 00 00 00
```

Offset 050: C1 01 00 00 11 00 00 00 00 00 00 00 01 00 80 DD Offset 060: Offset 070: Offset 080: Offset 090: 05 D0 01 00 0C F0 E0 FE B1 49 00 00 00 00 00 00 Offset 0A0: 00 00 00 00 13 00 06 03 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 0B0: Offset 0C0: Offset 0D0: Offset 0E0: Offset 0F0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 09 00 18 B0 D2 DB

B00 D14 F00: Intel Wildcat Point-LP PCH - USB 3.0 xHCl Host Controller [F0]

Offset 000: 86 80 B1 9C 06 04 90 02 03 30 03 0C 00 00 00 00 Offset 010: 04 00 20 F7 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 020: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 28 10 AE 06 00 00 00 00 70 00 00 00 00 00 00 00 01 00 00 Offset 030: Offset 040: FD 01 36 80 89 C6 0F 80 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 050: 5F 2E CE 0F 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 060: Offset 070: 01 80 C2 C1 08 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 080: 05 00 87 00 0C F0 E0 FE 00 00 00 00 91 49 00 00 Offset 090: Offset 0A0: 40 01 04 00 00 18 00 00 8F 20 02 00 00 00 00 00 Offset 0B0: 03 00 00 00 C0 00 00 00 30 00 00 00 00 00 00 00 Offset 0C0: Offset 0D0: 21 03 00 00 FF 04 00 00 01 00 00 00 0F 00 00 00 Offset 0E0: 00 08 00 00 00 00 00 00 00 00 00 D8 D8 08 00 00 00 00 00 00 00 00 00 B1 0F 03 08 00 00 00 00 Offset 0F0:

00 00 00 01 02 08 00 00 02 00 11 09 00 00 00 00

Offset 0D0:

Navegación

Offset 0E0: 06 7F 70 00 00 00 00 00 0B 00 00 00 00 00 00

Offset 0F0: 50 00 00 00 80 F5 00 00 B1 0F 03 08 04 28

B00 D1C F02: Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Root Port 3 [F0]

Offset 000: 86 80 94 9C 06 04 10 00 E3 00 04 06 10 00 81 00
Offset 010: 00 00 00 00 00 00 00 06 06 00 F0 00 00 00
Offset 020: 10 F7 10 F7 F1 FF 01 00 00 00 00 00 00 00 00
Offset 030: 00 00 00 40 00 00 00 00 00 00 03 03 00 00
Offset 040: 10 80 42 01 00 80 00 00 00 10 00 12 3C 32 03
Offset 050: 42 00 11 70 00 B2 14 00 00 04 00 00 00 00
Offset 060: 00 00 00 00 17 08 00 00 00 04 00 00 00 00

B00 D1C F03: Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Root Port 4 [F0]

Offset 000: 86 80 96 9C 07 04 10 00 E3 00 04 06 10 00 81 00 Offset 010: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 07 07 00 F0 F0 00 00 Offset 020: 00 F7 00 F7 01 F0 01 F0 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 40 00 00 00 00 00 00 0A 04 00 00 Offset 030: 10 80 42 01 00 80 00 00 00 00 10 00 12 3C 32 04 Offset 040: Offset 050: 43 00 11 70 00 B2 1C 00 00 00 40 01 00 00 00 00 Offset 060: 00 00 00 00 17 08 00 00 00 04 00 00 00 00 00 Offset 070: Offset 080: Offset 090: 0D A0 00 00 28 10 AE 06 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 0A0: 01 00 03 C8 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 0B0: Offset 0C0: Offset 0D0: 00 00 00 01 42 18 00 00 08 80 11 8B 00 00 00 00

B00 D1C F04: Intel Wildcat Point-LP PCH - PCI Express Root Port 5 [F0]

02 03 40 00 00 00 00 0B 00 00 00 00 00 00 00

50 00 00 00 40 00 00 0C B1 0F 03 08 04 00 00 00

Offset 000: 86 80 98 9C 04 04 10 00 E3 00 04 06 10 00 81 00 Offset 010: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 08 08 00 F0 00 00 20 Offset 020: F0 FF 00 00 F1 FF 01 00 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 030: 00 00 00 00 40 00 00 00 00 00 00 0B 01 00 00 Offset 040: 10 80 42 01 00 80 00 00 00 00 10 00 42 4C 32 05 Offset 050: 03 00 01 10 00 FD 24 00 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 060: 00 00 00 00 17 08 00 00 00 04 00 00 00 00 00 Offset 070: Offset 080: Offset 090: 0D A0 00 00 28 10 AE 06 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 0A0: 01 00 03 C8 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 0B0:

Offset 0E0:

Offset 0F0:

```
Informe de <NOT-FITO>
             Offset 0C0:
                                                 Navegación
Offset 0D0:
             00 00 00 01 02 08 00 00 08 80 11 8B 00 00 (
             00 3F 40 00 00 00 00 0B 00 00 00 00 00 00 00
Offset 0E0:
Offset 0F0:
             50 00 00 00 40 00 00 00 B1 0F 03 08 04 C0 00 00
B00 D1D F00:
             Intel Wildcat Point-LP PCH - USB 2.0 EHCI Host Controller [F0]
Offset 000:
             86 80 A6 9C 06 00 90 02 03 20 03 0C 00 00 00 00
Offset 010:
             00 A0 21 F7 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
             00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 28 10 AE 06
Offset 020:
             00 00 00 00 50 00 00 00 00 00 00 00 15 01 00 00
Offset 030:
Offset 040:
             00 00 00 00 C4 07 45 29 00 00 00 00 00 00 00 00
Offset 050:
             01 58 C3 C9 08 00 00 00 0A 98 A0 20 00 00 00 00
Offset 060:
             20 20 FF 07 00 00 00 00 01 00 00 01 00 20 00 00
Offset 070:
             00 00 DF 3F 03 C0 30 00 4C 01 00 00 8C 40 00 00
Offset 080:
             00 00 80 00 11 08 0C 11 00 0C 00 24 00 04 02 00
             00 00 00 00 00 00 00 00 13 00 06 03 00 01 00 00
Offset 090:
Offset 0A0:
             Offset 0B0:
Offset 0C0:
             Offset 0D0:
             00 00 00 00 00 AA FF 00 00 00 FF FF 27 00 00 00
Offset 0E0:
             00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 84 B0 C7 D9
Offset 0F0:
             00 00 00 00 88 85 80 00 B1 0F 03 08 08 17 12 20
B00 D1F F00:
             Intel Wildcat Point-LP PCH - LPC Controller (Premium Broadwell-U) [F0]
Offset 000:
             86 80 C3 9C 07 00 10 02 03 00 01 06 00 00 80 00
Offset 010:
             Offset 020:
             00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 28 10 AE 06
Offset 030:
             Offset 040:
             01 18 00 00 80 00 00 00 01 1C 00 00 10 00 00 00
             Offset 050:
Offset 060:
             8B 80 83 8A 90 00 00 00 80 84 85 80 F8 F0 00 00
Offset 070:
             78 F0 78 F0
Offset 080:
             10 00 0F 3F 81 06 7C 00 01 09 7C 00 E1 07 3C 00
Offset 090:
             41 FD 3C 00 00 0F 00 00 01 00 80 FE 00 00 00 00
Offset 0A0:
             F4 1E A0 20 09 18 06 00 00 46 00 00 00 00 00 80
Offset 0B0:
             Offset 0C0:
             33 22 11 00 67 45 00 00 CF FF 00 00 0A 00 00 00
Offset 0D0:
             09 00 0C 10 00 00 00 01 A8 0E 14 00 00 00 00
Offset 0E0:
Offset 0F0:
             01 C0 D1 FE 00 00 00 00 B1 0F 03 08 00 00 00 00
B00 D1F F02:
             Intel Wildcat Point-LP PCH - SATA AHCI Controller [F0]
Offset 000:
             86 80 83 9C 07 04 B0 02 03 01 06 01 00 00 00 00
Offset 010:
             B1 F0 00 00 A1 F0 00 00 91 F0 00 00 81 F0 00 00
Offset 020:
             61 F0 00 00 00 90 21 F7 00 00 00 00 28 10 AE 06
Offset 030:
             Offset 040:
             Offset 050:
             Offset 060:
Offset 070:
             01 A8 03 40 08 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
Offset 080:
             05 70 01 00 0C F0 E0 FE 50 49 00 00 00 00 00 00
```

60 0E 01 81 83 01 00 0E 20 02 DC 20 20 04 00 80

Offset 090:

```
A4 00 00 00 00 00 00 00 12 00 10 00 48 00 ^^ ^^
Offset 0A0:
                                  Navegación
Offset 0B0:
         Offset 0C0:
         Offset 0D0:
Offset 0E0:
         00 00 00 00 00 00 00 00 B1 0F 03 08 00 00 00 00
Offset 0F0:
B00 D1F F03:
         Intel Wildcat Point-LP PCH - SMBus Controller [F0]
Offset 000:
         86 80 A2 9C 03 00 80 02 03 00 05 0C 00 00 00 00
Offset 010:
         04 80 21 F7 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
Offset 020:
         41 F0 00 00 00 00 00 00 00 00 00 28 10 AE 06
Offset 030:
         00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 FF 03 00 00
Offset 040:
         Offset 050:
         Offset 060:
         03 04 04 00 00 00 08 08 00 00 00 00 00 00 00 00
Offset 070:
         Offset 080:
         Offset 090:
         Offset 0A0:
Offset 0B0:
         Offset 0C0:
         Offset 0D0:
         Offset 0E0:
Offset 0F0:
         00 00 00 00 00 00 00 00 B1 0F 03 08 00 00 00 00
B00 D1F F06:
         Intel Wildcat Point-LP PCH - Thermal Management Controller [F0]
Offset 000:
         86 80 A4 9C 00 00 10 00 03 00 80 11 00 00 00 00
Offset 010:
         00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 28 10 AE 06
Offset 020:
Offset 030:
         Offset 040:
         Offset 050:
         01 80 23 00 08 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
Offset 060:
         Offset 070:
Offset 080:
         Offset 090:
         Offset 0A0:
         Offset 0B0:
Offset 0C0:
         Offset 0D0:
Offset 0E0:
         Offset 0F0:
         00 00 00 00 00 00 00 00 B1 0F 03 08 00 00 00 00
B06 D00 F00:
         Intel Dual Band Wireless-AC 3160 AC HMC WiFi Adapter
Offset 000:
         86 80 B3 08 06 04 10 00 83 00 80 02 10 00 00 00
Offset 010:
         04 00 10 F7 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00
Offset 020:
         00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 86 80 70 84
Offset 030:
         00 00 00 00 C8 00 00 00 00 00 00 00 01 00 00
Offset 040:
         10 00 02 00 C0 8E 00 10 10 0C 19 00 11 EC 06 00
Offset 050:
         Offset 060:
         00 00 00 00 12 08 08 00 05 04 00 00 00 00 00
         Offset 070:
```

B07 D00 F00: Realtek RTL8139/810x Fast Ethernet Adapter

Offset 000: EC 10 36 81 07 00 10 00 07 00 00 02 10 00 00 00 Offset 010: 01 E0 00 00 00 00 00 00 04 00 00 F7 00 00 00 00 Offset 020: 0C 00 00 F0 00 00 00 00 00 00 00 28 10 AE 06 Offset 030: 00 00 00 00 40 00 00 00 00 00 00 13 01 00 00 Offset 040: 01 50 C3 FF 08 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 050: Offset 060: Offset 070: 10 B0 02 02 C0 8D 90 05 10 20 19 00 11 7C 47 00 Offset 080: Offset 090: 00 00 00 00 1F 08 0C 00 10 04 00 00 02 00 00 00 Offset 0A0: Offset 0B0: 11 D0 03 00 04 00 00 00 04 08 00 00 00 00 00 00 Offset 0C0: Offset 0D0: Offset 0E0: Offset 0F0: 

PCI-8086-1604: Intel SNB/IVB/HSW/CRW/BDW/SKL/KBL/CFL/WHL/CNL/ICL MCHBAR

Offset 4000: 6B 71 86 19 04 42 33 08 14 11 EF B0 54 DD 5A 0B Offset 4010: 07 10 00 00 B D5 00 00 44 0D 01 00 00 00 00 Offset 4020: 00 20 10 00 27 00 00 00 00 17 00 00 00 00 00

PCI-8086-1604: Intel SNB/IVB/HSW/CRW/BDW/SKL/KBL/CFL/WHL/CNL/ICL MCHBAR

Offset 4200: 00 00 3F 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 4210: 03 03 03 03 00 00 00 00 10 02 21 20 10 02 21 64 Offset 4220: Offset 4230: 00 00 00 80 00 00 00 00 04 00 00 80 00 40 00 20 00 00 00 80 2A 17 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 4240: Offset 4250: Offset 4260: Offset 4270: Offset 4280: Offset 4290: 80 00 01 00 FF 98 00 00 60 18 D0 6C 58 04 00 00 01 00 00 00 00 82 00 69 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 42A0:

PCI-8086-1604: Intel SNB/IVB/HSW/CRW/BDW/SKL/KBL/CFL/WHL/CNL/ICL MCHBAR

Offset 4400: 6B 71 86 19 04 42 33 08 14 11 EF B0 54 DD 5A 0B Offset 4410: 07 10 00 00 B D5 00 00 44 0D 01 00 00 00 00 Offset 4420: 00 20 10 00 27 00 00 00 00 17 00 00 00 00 00

PCI-8086-1604: Intel SNB/IVB/HSW/CRW/BDW/SKL/KBL/CFL/WHL/CNL/ICL MCHBAR

Informe de <NOT-FITO> Navegación Offset 4600: 00 00 3F 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 4610: Offset 4620: 03 03 03 03 00 00 00 00 10 02 21 20 10 02 21 64 Offset 4630: 00 00 00 80 00 00 00 00 04 00 00 80 00 40 00 20 00 00 00 80 2A 17 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 4640: Offset 4650: Offset 4660: Offset 4670: Offset 4680: 80 00 01 00 FF 98 00 00 60 18 D0 6C 58 04 00 00 Offset 4690: Offset 46A0: 01 00 00 00 00 82 00 69 00 00 00 00 00 00 00 00 PCI-8086-1604: Intel SNB/IVB/HSW/CRW/BDW/SKL/KBL/CFL/WHL/CNL/ICL MCHBAR Offset 4800: 00 00 00 00 00 00 03 00 00 00 00 08 00 00 00 08 Offset 4810: PCI-8086-1604: Intel SNB/IVB/HSW/CRW/BDW/SKL/KBL/CFL/WHL/CNL/ICL MCHBAR Offset 4A80: Offset 4A90: 

PCI-8086-1604: Intel SNB/IVB/HSW/CRW/BDW/SKL/KBL/CFL/WHL/CNL/ICL MCHBAR

PCI-8086-1604: Intel SNB/IVB/HSW/CRW/BDW/SKL/KBL/CFL/WHL/CNL/ICL MCHBAR

Offset 5880: 60 00 00 00 04 00 00 00 0B 09 00 00 00 00 00 00 Offset 5890: Offset 58A0: 00 00 00 00 01 00 00 00 28 39 00 00 00 00 00 00 Offset 58B0: 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 7F 00 00 00 Offset 58C0: Offset 58D0: Offset 58E0: 00 00 00 00 DE 00 54 00 FE 8C 6D 00 00 00 00 00 Offset 58F0: 36 00 00 00 00 00 00 00 00 16 00 01 00 01 1C Offset 5900: Offset 5910: Offset 5920: 07 00 00 00 0B 00 00 00 0A 24 5D 00 45 62 00 00 78 00 00 00 00 00 00 00 03 0E 0A 00 BF EF 43 02 Offset 5930: 00 00 00 00 D1 7D 0C 00 58 06 00 00 00 00 00 00 Offset 5940: Offset 5950: 00 00 00 00 00 00 18 00 00 18 01 F3 2B 05 05 00 Offset 5960: D2 53 02 00 C5 2D A7 C5 82 A1 0C D2 46 8E D0 83 Offset 5970: 52 DE E9 22 19 EB 04 05 2D 00 00 00 2D 00 00 00 Offset 5980: 2C 00 00 00 E4 5F 9C F7 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 5990: 00 00 00 00 FF 00 00 00 13 06 06 00 00 00 69 03 Offset 59A0: 78 80 DD 00 C8 80 42 00 00 00 00 00 00 00 00 00 Offset 59B0: 00 01 00 80 14 14 10 40 19 29 4B 19 00 00 00 00 Offset 59C0: OC 00 3D 88 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00

PCI-8086-1604: Intel SNB/IVB/HSW/CRW/BDW/SKL/KBL/CFL/WHL/CNL/ICL MCHBAR

Offset 5E00: 06 00 00 00 06 00 00 10 00 00 00 00 00 00

Navegación

# **Debug - Video BIOS**

```
C000:0000 U."...000000000000.-..,/@.`.00IBM VGA Compatible BIOS. ...*.8...
C000:0040 PCIR......&......&......
C000:0080 ".....&.+.6......>....".2.;....*.....-.=...@.A.B.C.D.E.F.G.
C000:00C0 H.I.J.K.L.M.N.O.P.Q.R.S.T.U.V.W.X.Y.Z.[.\.].^._.@.A.C.E.G......
C000:0100 ......4.....
C000:0140 ......DH.....DH.....DH.....DH.....D
C000:0180 I....DI....DJ....DJ....DJ....DI....ODI....DJ....DK....DK
C000:01C0 .....DK....0.L.....L....0.L.....M.....M.....0....2....
C000:0200 4.8..8.\..:...<....A....C....E.8..I.\..K....M....P ...R ...T 8.
C000:0240 .X \..Z ...\ ...`.F..a.F..b F..c.`..d.`..e `..f.z..g.z..h z..i..
C000:0280 ..j...k ...l...m...n ...o...p...q ...}.8..~.8.." 8......
C000:0300 ..... ...@...........1X. (......V. .1X. .P......d..@A.&0
C000:0340 ..6....... A. 0.`......0*..Q.*@0p......4..Q.*@.......
C000:0380 H?@0b.2@@......h[..r.<P......E.....
C000:03C0 ......F
```

# **Debug - Unknown**

Monitor ID BOE0662: Monitor PnP genérico [NoDB]

The names of actual companies and products mentioned herein may be the trademarks of their respective owners.