M1, W1, D2

Produrre un piccolo PDF con le caratteristiche del computer in uso, specificando nel dettaglio CPU, RAM e hard disk + installazione VirtualBox e Kli Linux.

METODI TROVATI PER IDENTIFICARE SPECIFICHE PC

- 1 Nella barra di ricerca Windows, digitare "informazioni di sistema".
- 2 Nella barra di ricerca Windows, digitare "msinfo32".
- 3 Aprire terminale e digitare "systeminfo".
- 4 gestione attività, prestazioni.

SPECIFICHE GENERALI=

- Nome SO= Microsoft Windows 10 home
- _Configurazione SO= Workstation autonoma
- _ Tipo sistema= x64 based PC
- _ Nome sistema= ALEANDRE
- _ Produttore sistema= Asus
- _ Produttore scheda di base= ASUSTeK COMPUTER INC.
- _ Proprietario registrato= N/D
- _ Organizzazione registrata= N/D
- _ Numero di serie= 00326-10000-00000-AA338

GPU=

NVIDIA GeForce GTX 1070 Ti

- -Memoria GPU dedicata VRAM= 8GB
- -Memoria GPU= 14GB
- _ Versione driver= 32.0.15.8108
- Versione DirectX= 12 (FL 12.1)
- _ Località fisica= Bus PCI 1, dispositivo 0, funzione 0

CPU=

- _ Processore Intel(R) Core(TM) i7-4790K CPU @ 4.00GHz, 4001 Mhz, 4 core, 8 processori logici
- _ Velocità di base= 4,00 GHz, 4001 MHz
- _ Processori fisici= 1
- _ Processori logici= 8
- _ Core= 4

RAM=

Memoria fisica installata= 12,0 GB

Memoria virtuale dimensione massima= 21,9 GB

Velocità= 1600 MHz

Slot utilizzati= 3 su 4 (4 + 4 + 4 + 0)

Generazione= DDR3

HARD DISK=

Unità disco C: tipo SDD

Descrizione Disco rigido locale

File System NTFS

Dimensione 231,99 GB (249.100.632.064 Byte) Spazio libero 14,62 GB (15.698.243.584 Byte)

Nome volume Sys-232gb

Unità disco D: tipo HDD
Descrizione Disco rigido locale

File System NTFS

Dimensione 1,82 TB (2.000.396.742.656 Byte)
Spazio libero 524,57 GB (563.249.455.104 Byte)

Nome volume Data-1863gb

BENCHMARK DELLE PRESTAZIONI DEL COMPUTER PERSONALE (screenshot versione gratuita)

novabench score

23/09/2025 Microsoft Windows 10 Home

CPU Score



GPU Score



Intel Core i7-4790K

Clock Speed Peak workload 4.2 GHz

928 GFLOPS

Varied workload

SIMD

Compression 365 MB/s Cryptography 13303 MH/s

Workload

Direct3D 11 **77 FPS**

NVIDIA GeForce GTX 1070 Ti

7288 GFLOPS Compute

Memory transfer

On-device 180278 MB/s

Host to device 9674 MB/s

Memory Score



Storage Score



12GB DDR3

Transfer

Peak speed 5818 MB/s

Access

Latency 82 ns Write

Sequential 430 MB/s Random 68 MB/s

Samsung SSD 840 EVO 250GB

Read

Sequential 527 MB/s Random 76 MB/s