

90 — ENTREGA ÚNICA (consolidado)

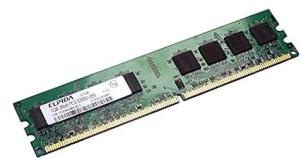
Portada



IndiceO

1. [Portada](#)
2. [Instrucciones](#)
3. [Toma de datos en taller](#)
4. [Investigación técnica](#)
5. [Mercado y recambios](#)
6. [Observaciones personales](#)
7. [ENTREGA ÚNICA](#)
8. [Checklist](#)

Toma de datos — resumen

Componente	Marca/Fabricante	Modelo/Serie	Características técnicas visibles	Foto
Placa base	HP	Compaq dc7600 / P30490C9VV9RAL	4 slots RAM	
Microprocesador	Intel	Core(TM)2 DuoCPU E6750	-	
Memoria RAM	ELPIDA	E8E11UP8AGWA-6E-E	ddr2 / 667mhz 1gb	
Disco HDD/SSD	SEAGATE BARRACUDA	GRX1FPMH / ST316081SAS	Interfaz (SATA/M.2), Capacidad	
Fuente de alimentación	HP	DPS-240MB-1 A	Potencia (W), Certificación (80+)	
Otros (GPU/Tarjetas)	GPU Silicon Image / BELKIN D ATG / EXPANSION FIREWIRE 400	Sill 1364 / - / -	x16 / - / -	

Investigación técnica — resumen

1) Detalles del procesador

- Modelo exacto: Intel Core™ 2 Duo E6750
- **Núcleos/Hilos:** 2 cores / 2 strings
- **TDP:** 65 W

2) Soporte de memoria (según placa base)

- Modelo exacto de placa: HP Compaq dc7600 (P30490C9VV9RAL)
 - **Capacidad máxima RAM:** 8 GB
 - **Velocidad máxima soportada:** DDR2-667 MHz
-

Recambios — resumen

- **Componente a sustituir:** Fuente de alimentación HP DPS-240MB-1 A
- **¿Existe el mismo modelo exacto en tiendas?** Si
- **Alternativa compatible (socket/ranura):** Oumauga Fuente de Alimentación de 240W D10-240P1A
- **Precio aproximado (€):** 50€
- **URL:** <https://www.amazon.es/dp/B0DJ1JHKWM?source=ps-sl-shoppingads-lpcontext&psc=1&smid=A2BVEQS3QKV3ZL>
- **Captura:**



Justificación breve: Sus especificaciones y conectores son iguales/similares

- **Componente a sustituir:** Módulo RAM DDR2 1 GB Elpida DDR2-667

- **¿Existe el mismo modelo exacto en tiendas?** Si
- **Alternativa compatible (socket/ranura):** Memoria RAM V7 V753002GBD DDR2 667 PC2-5300 2GB CL5
- **Precio aproximado (€):** 10€
- **URL:** <https://www.pcccomponentes.com/v7-v753002gbd-ddr2-667-pc2-5300-2gb-cl5>
- **Captura:**



Justificación breve: Sus especificaciones y conectores son iguales/similares

- **Componente a sustituir:** Disco Seagate Barracuda ST316081SAS (SATA)
- **¿Existe el mismo modelo exacto en tiendas?** Si
- **Alternativa compatible (socket/ranura):** Western Digital - Blue 500gb 500gb sata - Disco Duro (sata, Unidad de Disco Duro, rohs, 0-60 °c, -40-65 °c, DC 12v)
- **Precio aproximado (€):** 30€
- **URL:** <https://www.amazon.es/Western-digital-500gb-Unidad-40-65/dp/B00ZQG4JXM?source=ps-sl-shoppingads-lpcontext&psc=1&smid=A1JH1IGZD3GF7P>

- Captura:



Justificación breve: Sus especificaciones y conectores son iguales/similares

Observaciones — resumen

- Observación 1: El dispositivo se encuentra faltó de limpieza
- Observación 2: Los cables no cuentan con organización alguna
- Observación 3: La tapa se atasca



