



SERVIDOR DELL POWEREDGE T360 INTEL XEON E-2478 16GB DDR5 2TB 3.5 SATA III TORRE (4.5U) - NO SISTEMA OPERATIVO INSTALADO	
El Servidor Dell Xeon E-2478 es una potente solución de computación diseñada para satisfacer las necesidades de rendimiento y almacenamiento en entornos empresariales. Este modelo cuenta con un procesador Intel Xeon E-2478, que ofrece una frecuencia turbo de hasta 5.20 GHz y un total de 8 núcleos de rendimiento, lo que permite un procesamiento eficiente de tareas complejas. La memoria interna del servidor es de 16 GB, con la capacidad de expandirse hasta un máximo de 128 GB, utilizando tecnología DDR5-SDRAM. El sistema incluye un solo disco duro de 2 TB, con soporte para un total de 8 discos duros de 3.5", lo que proporciona flexibilidad en la configuración de almacenamiento. La velocidad de rotación del disco duro es de 7200 RPM, y la interfaz utilizada es SATA III, con una velocidad de transferencia de datos de 6 Gbit/s. El servidor está equipado con un controlador LAN Broadcom 5720 y ofrece conectividad Ethernet a través de dos puertos RJ-45, además de contar con 5 puertos USB 2.0 y 2 puertos USB 3.0 (3.1 Gen 1) para facilitar la conexión de dispositivos externos. La administración remota se realiza mediante iDRAC9, Enterprise 16G, lo que permite un control eficiente del servidor. En términos de diseño, el servidor tiene un chasis tipo torre (4.5U) con dimensiones de 175 mm de ancho, 581.1 mm de profundidad y 369.5 mm de altura. La fuente de alimentación es de 600 W y admite redundancia con un soporte para dos fuentes de alimentación. El servidor también es compatible con RAID, lo que proporciona opciones adicionales para la gestión de datos. El modelo presenta un bajo impacto ambiental, con emisiones de carbono durante su uso de 930 y un total de huella de carbono de 1409. El rango de temperatura de funcionamiento es de 0 a 2048 m, y el intervalo de humedad relativa durante el almacenamiento es del 5 al 95%. El Servidor Dell Xeon E-2478 es una opción robusta y confiable para empresas que requieren un alto rendimiento y capacidad de almacenamiento, con la flexibilidad de expansión y características de gestión avanzada.	
Huella de carbono	
Carbon emissions (End-of-Life)	
28	
Total carbon emissions (Standard deviation)	
1213	
Total carbon emissions (w/o Use phase)	
479	
Carbon emissions (Manufacturing)	
296	
Carbon emissions (Logistics)	
155	
Total carbon footprint	
1409	
Carbon emissions (Use)	
930	
PAIA version	
1.4.0, 2024	
Medios de almacenaje	
Velocidad de rotación de disco duro	
7200RPM	
Controladores RAID compatibles	
PERC H755 Adapter Full Height	
Compatibilidad con Hot-Plug	
Si	
Tamanos de disco duro soportados	

3.5"
Numero de discos duros soportados
8
Tamano de disco duro
3.5"
Capacidad maxima de almacenaje
No disponible
Compatibilidad con RAID
Si
Interfaz
SATA III
Numero de discos duros instalados
1
Capacidad
2TB
Puertos e Interfaces
Cantidad de puertos USB 2.0
5
Cantidad de cables de energia
2
Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos
2
Puerto serial
1
Cantidad de puertos VGA (D-Sub)
1
Cantidad de puertos tipo A USB 3.0 (3.1 Gen 1)
2
Ranuras de expansion
Ranuras x4 PCI Express
2
Peso y dimensiones
Altura
369.5 mm
Profundidad
581.1 mm
Ancho
175mm
Memoria
Ranuras de memoria
4x DIMM
Tipo de memoria interna
DDR5
Capacidad de memoria RAM
16GB
Tipo de memoria intermedia
Unregistered (unbuffered)
Memoria interna maxima
128GB
Rango de memoria de transferencia de datos

5600 MT/s
 ECC
 Si
 Otras características
 Velocidad de transferencia de datos
 6 Gbit/s
 Bytes por sector
 512n
 Control de energía
 Fuente de alimentación
 600W
 Suministro de energía redundante (RPS), soporte
 Si
 Número de fuentes de alimentación redundantes instaladas
 2
 Power cable connector 1
 NEMA 5-15P
 Power cable connector 2
 Acoplador C13
 Número redundante de fuentes de alimentación soportadas
 2
 Diseño
 Tipo de chasis
 Torre (4.5U)
 Color del producto
 Negro
 Tipo de unidad óptica
 No
 Condiciones ambientales
 Intervalo de humedad relativa durante almacenaje
 5 - 95%
 Altitud no operativa
 0 - 12000 m
 Intervalo de temperatura de almacenaje
 -40 - 65 °C
 Altitud de funcionamiento
 0 - 2048 m
 Procesador
 Fabricante de procesador
 Intel
 Frecuencia del procesador turbo
 5.20GHz
 Número de procesadores instalados
 1
 Núcleos de rendimiento
 8
 Cache del procesador
 24MB
 Familia de procesador
 Intel Xeon

Modelo del procesador
E-2478
Socket de procesador
LGA 1700
Tipos de memoria que admite el procesador
DDR5-SDRAM
Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador
4800 MHz
Generacion del procesador
Intel Xeon E
Potencia de diseno termico (TDP)
80 W
Numero de nucleos de procesador
8
Numero de filamentos de procesador
16
Desempeno
Sistema operativo instalado
No disponible
Graficos
Modelo de graficos en tarjeta
No disponible
Red
Ethernet
Si
Tipo de interfaz ethernet
Gigabit Ethernet
Tecnologia de cableado
10/100/1000Base-T(X)
Controlador LAN
Broadcom 5720
\$65,199.71MN