



WORKSTATION DELL PRECISION 3460 SFF INTEL CORE I7-14700 16GB 1TB SSD NVIDIA T1000 WINDOWS 11 PRO

La DT PRECISION 3460 es una estacion de trabajo disenada para satisfacer las necesidades de los negocios. Equipado con un procesador Intel Core i7-14700 de 14 generacion, este dispositivo cuenta con 20 nucleos, 8 de rendimiento y 12 eficientes, con una frecuencia base de 2.1 GHz y una frecuencia turbo maxima de 5.4 GHz. La memoria RAM es de 32 GB tipo DDR5-SDRAM, con una capacidad maxima de 64 GB, lo que permite un rendimiento fluido en tareas exigentes. El almacenamiento se realiza a traves de una unidad SSD de 1 TB, que proporciona una rapida velocidad de acceso a los datos. La tarjeta madre integra un circuito Intel W680 y admite memoria DDR4 y DDR5. La capacidad total de almacenamiento es de 1 TB, y el dispositivo incluye un adaptador grafico discreto NVIDIA T1000 con 8 GB de memoria GDDR6, ideal para aplicaciones graficas y de diseno. En terminos de conectividad, la DT PRECISION 3460 ofrece multiples opciones, incluyendo 3 puertos DisplayPort y 4 puertos USB 2.0, asi como 3 puertos USB 3.0 (3.1 Gen 1) y 2 puertos USB 3.1 (3.1 Gen 2). Tambien cuenta con un puerto Ethernet LAN (RJ-45) para conexiones de red estables. La estacion de trabajo tiene un diseno SFF (Small Form Factor) y se puede colocar de manera vertical. El sistema operativo instalado es Windows 11 Pro, lo que garantiza un entorno moderno y eficiente para el usuario. La unidad tiene un peso de 5.38 kg y dimensiones de 290 mm de altura, 292.8 mm de profundidad y 92.6 mm de ancho. La fuente de alimentacion tiene una frecuencia de entrada de 47/63 Hz y una potencia base del procesador de 65 W, con una potencia maxima del turbo de 219 W. La DT PRECISION 3460 tambien incluye características de seguridad como un modulo de plataforma confiable (TPM) y una ranura para cable de seguridad Kensington. La vibracion operativa es de 0.26 G y la no operativa de 1.37 G, lo que asegura la durabilidad del equipo en diferentes entornos. La temperatura operativa varia entre 10 y 35 °C, mientras que el intervalo de humedad relativa para funcionamiento es del 20 al 80%. En resumen, la DT PRECISION 3460 es una estacion de trabajo robusta y eficiente, ideal para profesionales que requieren un alto rendimiento y confiabilidad en sus tareas diarias.

Medios de almacenaje

Capacidad total HDD

No disponible

Unidad de almacenamiento

SSD

Capacidad total de almacenaje

1TB

Numero de unidades SSD instalados

1

Capacidad total SSD

1TB

Capacidad

1TB

Puertos e Interfaces

Cantidad de puertos USB 2.0

4

PowerShare USB

Si

Numero de puertos PowerShare USB

1

Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos

1

Cantidad de puertos tipo C USB 3.1 (3.1 Gen 2)

0

Combo de salida de auriculares / microfono del puerto

Si
Numero de conectores SATA III
3
Cantidad de puertos Thunderbolt 3
0
Cantidad de puertos tipo A USB 3.1 (3.1 Gen 2)
2
Version de DisplayPort
1.4
Salidas para auriculares
1
Cantidad de puertos USB 3.2 Gen 2x2 Tipo C
1
Cantidad de puertos tipo C USB 3.0 (3.1 Gen 1)
0
Cantidad de puertos tipo A USB 3.0 (3.1 Gen 1)
3
Ranuras de expansion
Ranuras PCI Express x16 (Gen 4.x)
1
PCI Express x4 Gen (3.x) ranuras
1
Peso y dimensiones
Altura
290 mm
Profundidad
292.8 mm
Peso
5.38 kg
Ancho
92.6 mm
Memoria
Ranuras de memoria
2x SO-DIMM
Tipo de memoria interna
DDR5
Capacidad de memoria RAM
16GB
Memoria interna maxima
64GB
Otras características
Fabricante de procesador
Intel
Control de energia
Fuente de alimentacion, frecuencia de entrada
47/63 Hz
Diseno
Tipo de chasis
SFF
Colocacion soportada

Vertical
Color del producto
Negro
Ranura para cable de seguridad
Si
Tipo de ranura de bloqueo del cable
Kensington
Software
Sistema operativo instalado
Windows 11 Pro
Arquitectura del sistema operativo
64-bit
Contenido del embalaje
Pantalla incluida
No disponible
Cables incluidos
Corriente alterna
Condiciones ambientales
Intervalo de humedad relativa durante almacenaje
5 - 95%
Vibracion no operativa
1.37 G
Altitud no operativa
0 - 10668 m
Intervalo de temperatura operativa
10 - 35 Â°C
Vibracion operativa
0.26 G
Intervalo de temperatura de almacenaje
-40 - 65 Â°C
Golpe (fuera de operacion)
105 G
Intervalo de humedad relativa para funcionamiento
20 - 80%
Altitud de funcionamiento
0 - 3048 m
Procesador
Maxima potencia del turbo
219 W
Frecuencia del procesador turbo
5.40GHz
Numero de procesadores instalados
1
Nucleos de rendimiento
8
Cache del procesador
33MB
Familia de procesador
Intel Core
Modelo del procesador

i7-14700
Socket de procesador
LGA 1700
Tipos de memoria que admite el procesador
DDR4-SDRAM,DDR5-SDRAM
Nucleos eficientes
12
Turbo frecuencia maxima del nucleo de eficiencia
4.2 GHz
Turbo frecuencia maxima del nucleo de rendimiento
5.3 GHz
Tipo de cache en procesador
Smart Cache
Frecuencia base de los nucleos de rendimiento
2.1 GHz
Frecuencia base del nucleo eficiente
1.5 GHz
Generacion del procesador
Intel Core i7-14xxx
Numero de nucleos de procesador
20
Potencia base del procesador
65 W
Numero de filamentos de procesador
28
Desempeno
Tipo de producto
Estacion de trabajo
Sistema de audio
Waves MaxxAudio
Circuito integrado de tarjeta madre
Intel W680
Modulo de plataforma confiable (TPM)
Si
Posicionamiento de mercado
Negocios
Graficos
Adaptador de graficos discreto
Si
Cantidad de puertos del adaptador grafico Mini DisplayPort
4
Fabricante de GPU (unidad de procesamiento grafico) integrada
Intel
Modelo de graficos en tarjeta
Intel UHD Graphics 770
Graficos discretos memoria del adaptador
8GB
Modelo de adaptador de graficos discretos
T1000
Adaptador grafico en tablero

Si
Fabricante de GPU
NVIDIA
On-board graphics adapter family
Intel® UHD Graphics
Tipo de memoria de graficos discretos
GDDR6
Conectividad
Cantidad de DisplayPorts
3
Red
Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos
10,1000,2500,100 Mbit/s
Ethernet
Si
\$35,152.83MN