

IL-MTWD-LA SERIES

ESTACIÓN DE TRABAJO IRON LINK MID-TOWER PREPARADA PARA GPU

DESCRIPCIÓN GENERAL

El IL-MTWD es un servidor de nivel inicial impulsado por procesadores Intel® Core™ y Core™ Ultra de 14.ª generación, diseñados para ofrecer un rendimiento rápido y estable. Esta máguina robusta incorpora las funciones más recientes, admite hasta 128 GB de RAM y 4 TB de almacenamiento SSD, junto con hasta 72 TB de almacenamiento HDD – todo dentro de un chasis compacto tipo torre. Esta unidad funciona como una estación de trabajo versátil para cargas de trabajo empresariales y como servidor de procesamiento de nivel inicial. Con tarjetas GPU avanzadas opcionales para instalaciones multi-monitor, el MTWD es un sistema ideal para entornos exigentes.







CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Hasta 72 TB de almacenamiento bruto



Bahías para discos duros de formato grande



Procesador Intel® Core™ de 14ª generación



Procesador Intel® Core™ Ultra



Preparado para GPU



Windows® 10/11 IoT Enterprise



5 años de ProSupport Plus NBD en sitio con KYHD











Core[™] Ultra



IL-MTWD-LA SERIES

ESTACIÓN DE TRABAJO IRON LINK MID-TOWER PREPARADA PARA GPU

SISTEMA

Sistema Operativo:

Windows® 11 Pro Windows® 10/11 IoT Enterprise Ubuntu® Linux 20/22.04

CPU Compatible:

- (1) Procesador Intel® Core™ de 14.ª generación (i3)
- (1) Procesador Intel® Core™ Ultra (U5/U7K/U9K)

Configuración de Memoria:

(2) Ranuras UDIMM Hasta 64 GB DDR5 No-ECC (i3) -0-

(4) Ranuras UDIMM Hasta 128 GB DDR5 No-ECC (Ultra)

Red Integrada:

- (2) Puertos RJ45 1GbE (i3)
- (1) Puerto RJ45 1GbE y (1) Puerto RJ45 5GbE (Ultra)

Ranuras de Expansión:

- (1) PCle 3.0 x16 FH (i3)
- (2) PCle 3.0 x1 FH (i3)
- (1) PCIe 5.0 x16 FH (Ultra)
- (1) PCIe 4.0 x4 FH (Ultra)
- (2) PCle 3.0 x4 FH (Ultra)

Compatibilidad con GPU:

Hasta (1) GPU de una sola ranura HH/FI

-0-

(1) GPU de doble ranura HH/FL

Módulo de Seguridad:

Trusted Platform Module (TPM) 2.0

MECÁNICO

Formato:

Mid Tower

Fuente de Alimentación:

- (1) 360W interna, 92% eficiente, 80 Plus Platinum (i3)
- (1) 1500W interna, 92% eficiente, 80 Plus Platinum (Ultra)

Condiciones Ambientales:

Temperatura de operación:
50°F ~ 95°F (10°C ~ 35°C)
Temperatura fuera de operación:
-40°F - 149°F (-40°C - 65°C)
Humedad relativa de operación:
20% - 80% (sin condensación)
Humedad relativa fuera de operación:
5% - 95% (sin condensación)

Dimensiones (An x Pr x Al):

6.06" x 11.54" x 12.77" – i3 (154 mm x 293 mm x 324.3 mm)

7.40" x 17.24" x 15.24" – Ultra (187.7 mm x 438 mm x 387 mm)

Peso:

35.38 lb (16.05 kg)

Garantía:

5 años de ProSupport Plus NBD en sitio con KYHD

ALMACENAMIENTO + PUERTOS

Bahías para Unidades:

- (2) Bahías internas fijas de 3.5" SATA (i3)
- (3) Bahías internas fijas de 3.5" SATA (Ultra)

Ranuras M.2:

- (1) Ranura M.2 (2230/2280) Todos los sistemas
- (1) Ranura M.2 (2230/2280) Solo Ultra
- (1) Ranura M.2 para tarjeta Wi-Fi/Bluetooth (2230) – Todos los sistemas

Puertos de E/S:

FRONTAL:

- (2) USB 3.2, (1) USB 3.2, (1) USB 3.2 Tipo-C (i3)
- (2) USB 3.2 Tipo-C, (2) USB 3.2 (Ultra)
- (1) Conector de audio 3.5 mm (todos los sistemas)

TRASERO:

- (2) USB 3.2, (2) USB 2.0 (i3)
- (1) USB 3.2 Tipo-C, (2) USB 3.2, (1) Thunderbolt 4 (USB-C), (2) USB 2.0 (Ultra)

Salidas de Video:

- (1) DisplayPort, (1) HDMI 2.1 (i3)
- (2) DisplayPort, (1) HDMI 2.1 (Ultra)