

IL-SFFP-LA SERIES

SERVIDOR EMPRESARIAL DE FACTOR DE FORMA PEQUEÑO IRON LINK® PROFESSIONAL

DESCRIPCIÓN GENERAL

El Iron Link® Professional SFF (IL-SFFP) es un servidor empresarial compacto de factor de forma pequeño, diseñado para entornos de cómputo distribuido donde la eficiencia de espacio y la confiabilidad son críticas. Impulsado por los últimos procesadores Intel® Core™ Ultra, el sistema ofrece un rendimiento estable para cargas de trabajo empresariales, admitiendo hasta 128GB de memoria DDR5 y 64TB de almacenamiento sin procesar. El diseño de torre delgada incluye bahías de unidad LFF internas y soporte para una GPU de perfil bajo o doble ancho, lo que permite configuraciones flexibles para procesamiento de datos, analítica o aplicaciones de cómputo en el borde. Diseñado para despliegues empresariales distribuidos y respaldado por el soporte en sitio al siguiente día hábil (NBD) de 5 años de Velasea, el IL-SFFP ofrece a los integradores una plataforma confiable y de tamaño adecuado para infraestructura empresarial distribuida.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

-  Hasta 64TB de Almacenamiento sin Procesar
-  (2) Bahías de Unidad LFF Internas
-  Procesador Intel® Core™ Ultra
-  Lista para GPU
-  Soporte en Sitio al Siguiendo Día Hábil (NBD) de 5-Años con KYHD



IL-SFFP-LA SERIES

SERVIDOR EMPRESARIAL DE FACTOR DE FORMA PEQUEÑO IRON LINK® PROFESSIONAL

SISTEMA

Sistema Operativo:

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

CPU Compatible:

(1) Intel® Core™ Ultra

Configuración de Memoria:

(2) Ranuras SODIMM
Hasta 128GB DDR5 Non-ECC

Red Integrada:

(1) Puerto RJ45 1GbE
(1) Puerto RJ45 2.5GbE

Ranuras de Expansión:

(1) PCIe x16 Gen5

Soporte de GPU:

Hasta (1) SFF
GPU Individual/Doble Ancho

Módulo de Seguridad:

Trusted Platform Module (TPM) 2.0

MECÁNICO

Factor de Forma:

Torre Pequeña

Fuente de Alimentación:

(1) 300W Interna 80+

Condiciones Ambientales:

Temperatura de Operación:
50°F ~ 95°F (10°C ~ 35°C)

Temperatura de No Operación:
-40°F – 149°F (-40°C – 65°C)

Humedad Rel. de Operación:
20% – 80% (sin condensación)

Humedad Rel. de No Operación:
5% – 95% (sin condensación)

Dimensiones (AxPxX):

3.8" x 16.1" x 13"
(96 mm x 410 mm x 330 mm)

Peso:

13.47 lb (6.11 kg)

Garantía:

Soporte en Sitio al Siguiente Día Hábil
(NBD) de 5 Años con KYHD

ALMACENAMIENTO + PUERTOS

Bahías de Unidad:

(2) Internas 3.5" SATA

Ranuras M.2:

(2) Ranuras M.2 (2242/2280)

Puertos I/O:

FRONTAL:

(2) USB 3.0
(2) USB 2.0

TRASERO:

(5) USB 3.2
(1) USB 4, Tipo-C TB
(2) RS-232/422/485

Salidas de Video:

(1) DisplayPort Tipo-C
(1) DisplayPort
(2) HDMI 2.1