

IL-R208-LA SERIES

SERVIDOR IRONLINK® 2U PARA MONTAJE EN RACK CON 8 BAHÍAS

DESCRIPCIÓN GENERAL

El IL-R208-LA es un servidor de alto rendimiento diseñado para cargas de trabajo empresariales exigentes, respaldado por el procesador Intel® Xeon® Scalable de 3ra generación para un funcionamiento estable y rápido. Este sistema admite hasta 1 TB de memoria RAM y hasta 192 TB de almacenamiento, todo en un chasis compacto de 2U para montaje en rack.

intel.



CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Hasta 192 TB de Almacenamiento Bruto



Unidades SAS de Clase Empresarial



Procesador Intel® Xeon® Scalable de 3ra Gen



Controlador RAID por Hardware Dedicado



Fuente de Alimentación Redundante



5-Años de ProSupport NBD en Sitio con Retención de Disco (KYHD)



IL-R208-LA SERIES

SERVIDOR IRONLINK® 2U PARA MONTAJE EN RACK CON 8 BAHÍAS

SISTEMA

Sistema Operativo:

Windows® 10/11 IoT Enterprise
Windows® Server '19/'22 Std.
Ubuntu® Linux 20/22.04

CPU Compatible:

(1) Intel® Xeon® Scalable 3^{ra} Gen

Configuración de Memoria:

(16) Ranuras RDIMM
Hasta 1 TB DDR4 ECC

Red Integrada:

(2) Puertos RJ45 1GbE

Red Expandida:

(4) Puertos RJ45 1GbE (OCP)

Ranuras de Expansión:

(1) PCIe 4.0 x16 (conector x16)
perfil bajo/altura completa
(1) PCIe 4.0 x4 (conector x8)
perfil bajo/altura completa

Compatibilidad con GPU:

(1) GPU de una sola ranura,
perfil bajo/altura completa
(LP/HL)

Gestión Integrada:

iDRAC Enterprise

Módulo de Seguridad:

Módulo de Plataforma Segura
(TPM) 2.0

MECÁNICO

Formato:

Montaje en Rack 2U

Fuente de Alimentación:

(2) 800W 100–240V CA
Intercambiable en caliente con
certificación Platinum

Entorno Operativo:

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

Temperatura Fuera de Operación:
-40°C – 65°C (-40°F – 149°F)

Humedad Rel. de Operación:
10% – 85% (sin condensación)

Humedad Rel. Fuera de Operación:
10% – 90% (sin condensación)

Dimensiones (An x Pr x Al):

482 mm x 686 mm x 86.8 mm
(18.97" x 27" x 3.41")

Peso:

25.40 kg (56 lb)

Garantía:

5-Años de ProSupport NBD
En Sitio con Retención de Disco
(KYHD)

ALMACENAMIENTO + PUERTOS

Bahías para Unidades:

(8) Unidades SAS de 3.5"
intercambiables en caliente

Ranuras M.2:

(2) Ranuras M.2 SSD BOSS

Niveles RAID Compatibles:

Unidades SSD M.2 para SO: 0, 1
Unidades de datos: 0, 1, 5, 6, 10

Controlador RAID:

PERC H755 8GB

Puertos de E/S:

FRONTAL:
(1) USB 2.0

TRASERO:
(1) USB 3.0
(1) USB 2.0

Salidas de Video:

(1) Puerto VGA frontal
(1) Puerto VGA trasero