

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