

# IL-R228-LA SERIES

## SERVIDOR IRONLINK® 2U PARA MONTAJE EN RACK CON 28 BAHÍAS

### DESCRIPCIÓN GENERAL

El IL-R228-LA está diseñado para satisfacer cargas de trabajo empresariales exigentes, y está impulsado por el procesador Intel® Xeon® Scalable para ofrecer un rendimiento rápido y estable. Este servidor admite hasta 1.5 TB de memoria RAM y hasta 672 TB de almacenamiento HDD, todo en un chasis compacto de 2U para montaje en rack.

intel.



### CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES



Hasta 672 TB de Almacenamiento



Procesadores Intel® Xeon® Scalable



Unidades SAS de Clase Empresarial



Controlador RAID por Hardware Dedicado



Fuente de Alimentación Redundante



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



# IL-R228-LA SERIES

## SERVIDOR IRONLINK® 2U PARA MONTAJE EN RACK CON 28 BAHÍAS

### SISTEMA

#### Sistema Operativo:

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

#### CPU Compatible:

Hasta (2) Intel® Xeon® Scalable

#### Configuración de Memoria:

(16) Ranuras RDIMM  
Hasta 1.5 TB DDR5 ECC

#### Red Integrada:

(2) Puertos RJ45 1GbE

#### Red Expandida:

(4) Puertos RJ45 1GbE  
(PCIe LP)  
(4) Puertos SFP28 10/25GbE  
(OCP)

#### Ranuras de Expansión:

(3) 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

### MECÁNICO

#### Módulo de Seguridad:

Módulo de Plataforma Segura  
(TPM) 2.0

#### Formato:

Montaje en Rack 2U

#### Fuente de Alimentación:

(2) 1400W 100–240V CA  
Intercambiable en caliente con  
certificación Platinum

#### Condiciones Ambientales:

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 837 mm x 86.8 mm  
(18.97" x 32.95" x 3.41")

#### Peso:

46.3 kg (102 lb)

#### Garantía:

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

### ALMACENAMIENTO + PUERTOS

#### Bahías para Unidades:

(28) 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