

# H Series

Máxima protección para la serie industrial de Thin Client



## Alto rendimiento y soporte de doble monitor

El procesador Intel Atom E3845 Quad-Core 1.91 GHz garantiza un alto rendimiento y gracias a las salidas HDMI y VGA puede administrar dos monitores.

## Protección contra el polvo y altas temperaturas

H Series puede operar con temperaturas entre -5°C y +50°C, el chasis de aluminio garantiza una mejor disipación de calor y está diseñado para garantizar protección contra el polvo según el estándar IP40 certificado.

## Conectividad extrema

H Series instala una doble tarjeta Gigabit LAN para garantizar una mayor fiabilidad de la conexión. También se pueden equipar con tarjeta Wi-Fi 802.11ac de doble antena externa, módulos 3G, LTE y GPS.

## Montaje VESA / Rackable

H Series puede instalarse a través de un soporte VESA montado en la parte posterior de una pantalla o dentro de bastidores estándar con un kit DIN rail.

## Certificaciones

- Citrix Ready
- VMware Ready

Modelo	H9154	H9119	H1104
Tipo	Thin Client	Thin Client	No O.S.
Procesador	Intel Atom E3845 Quad Core 1.91 GHz		
Alimentación	Externa 100/240VAC 50/60Hz, 60W, DC 12V/5A		
Consumo: Encendido / En espera	5 W/0.3 W estándar, 6 W/0.3 W con Wi-Fi		
Dimensiones / peso	182.2 (W) x 54.2 (H) x 159.5 (D) incluyendo la cubierta del chasis / 1.3 Kg		
Dimensión empaquetado / peso	85 (W) x 303 (H) x 295 (D) / 2.3 Kg		
Certificaciones dispositivo / alimentación	CE, FCC Class B, Energy Star 6.1 compliant, EuP-ErP 2013, LVD / CE, FCC Class B, GS TUV,UL		
International Protection Marking	IP 40		
Temperatura funcionamiento / humedad	-5°C ÷ 50°C / 20% ÷ 80% sin condensación		
Máxima resolución de video	Hasta 2560 x 1600		
Formato pantalla	DDC 4:3, 16:10 WIDE		
Display data control	Intel Gen 7		
Sistema operativo	ThinOX V11	WIN 10 IoT 2019 LTSC	No O.S.
Memoria RAM / Memoria Flash	2GB / 8GB	4GB/64GB	2GB / -
<b>Input / Output</b>			
Puertos USB	3 USB 2.0 frontal + 1 USB 3.0 frontal		
Salida de video	1 VGA + 1 HDMI		
Entrada de audio	1 x 1/8 inch jack		
Salida de audio	1 x 1/8 inch jack		
Puertos serie	2 COM		
<b>Red</b>			
RJ45 10/100/1000 Base T Ethernet	2 x RJ45		
<b>Montaje</b>			
Soporte horizontal	✓	✓	✓
En monitor con kit VESA	✓	✓	✓
Kit de montaje DIN-Rail	✓	✓	✓
<b>Contenidos empaquetados</b>			
Cable alimentación	✓	✓	✓
Ráton óptico USB	✓	✓	✓



Opciones de fábrica disponibles			
Configuración de la antena Wi-Fi	2 externas		
802.11ac / Bluetooth inalámbrico	Opción de fábrica		
Modulos 3G, 3G/LTE, LTE+GPS, lector SD, ranura SIM	Opcional		
Puertos serie adicionales	2 COM opcional		
Expansión memoria RAM	Hasta 8GB		
Add-on Praim MediaStream Codecs	Add-on	-	-
<b>Firmware</b>	<b>H9154</b>	<b>H9119</b>	<b>H1104</b>
Firmware versión	ThinOX v 11	WIN 10 IoT 19	-
Arquitectura	x86	x86	-
Tipo de sistema	64 bit	64 bit	-
Versión	11.0.9	3.2.0	-
Tamaño	634 MB	~16 GB	-
Quick boot, UEFI O.S., UEFI boot	-	✓	-
Revisión especificación UEFI	-	2.40	-
<b>Protocolos soportados</b>			
TCP/IP, DNS, DHCP	✓	✓	-
SSH	✓	-	-
802.1X Ethernet EAP/PEAP MSCHAPV2	✓	✓	-
<b>Protocolos cliente</b>			
Sesiones de conexión concurrentes	Múltiple	Múltiple	-
<b>Citrix</b>			
Citrix Workspace App	✓	✓	-
HDX RealTime Optimization Pack - Suportadas	De 2.4 a 2.8	De 2.4 a 2.8	-
HDX RealTime Optimization Pack - Preinstalada	Add-on	Add-on	-
Citrix H.264 Enhanced Supercoded	✓	✓	-
<b>VMware</b>			
VMware Horizon Client	✓	✓	-
RDP	✓	✓	-
PCoIP	✓	✓	-
VMware Blast Extreme	✓	✓	-
<b>Microsoft</b>			
RDP	Free RDP	MS Client	-
Protocolos RDP soportados	7.1 / 8.1	10.6	-
Microsoft RemoteFX	✓	✓	-
<b>Aplicaciones instaladas</b>			
Local Browser, Flash Player	✓	✓	-
Local PDF Viewer	✓	-	-
JVM / JRE	✓	-	-
Shell Script	Bash	Power Shell	-
IBM i Access Client	✓	-	-
Soporte smart card	✓	-	-
Praim Agile	-	✓	-
Putty VT/ASCII emulation	✓	-	-
<b>Impresión</b>			
Soporte impresora	✓	-	-
<b>VPN</b>			
Cisco / SonicWall / OpenVPN / Fortinet	✓	-	-
<b>Add on</b>			
SafeNet Etoken Pro	✓	-	-
Imprivata One Sign No Click Access agent	✓	-	-
Caradigm	✓	-	-
OCS Inventory	✓	-	-
<b>Garantía</b>			
Garantía de hardware - On Center Warranty	3 años		
Extensión de garantía de hardware	Hasta 5 años		