

# Vess A3340P



## Servidor todo en uno y solución total escalable de dispositivos de almacenamiento

Vess A3340P es ideal para instalaciones de videovigilancia de pequeñas a medianas; confiable, de alto rendimiento, fácil de implementar y mantener. Certificado y verificado por los VMS más populares con instalaciones probadas en todo el mundo, Vess A3340P ofrece una amplia selección de CPUs Intel Core y Xeon que manejan fácilmente la demanda del sistema. Los modelos Vess A3340P están disponibles con una sola Unidad de Suministro de Energía (PSU) o una PSU redundante para garantizar la función del sistema si falla la PSU.

### Aspectos destacados

- Optimizado para vigilancia**  
Dispositivo de almacenamiento optimizado para vigilancia de video IP
- Rentable y escalable**  
La solución integrada resulta en menos sobrecarga de gestión; es fácil expandir la capacidad de almacenamiento utilizando una conexión iSCSI a los sistemas de hardware de almacenamiento PROMISE Vess R/J para un potencial de capacidad de almacenamiento masivo
- Fácil de administrar y mantener**  
Las bahías de unidades de disco intercambiables en caliente, las fuentes de alimentación redundantes y el servicio automático de un solo enchufe (OPAS) aseguran que Vess es increíblemente fácil de administrar y mantener
- Amplio soporte de VMS**  
Certificado/probado con el software líder mundial de gestión de video
- PROMISE SmartBoost™**  
Para un rendimiento robusto sin errores en aplicaciones de grabación de video

## Especificaciones técnicas

Modelo	Vess A3340Ps	Vess A3340Pd
<b>Información general</b>		
Rango de la cámara <sup>1</sup>	60	80
Factor de forma	2U, montaje en chasis de 19"	
Número de unidades	4 Unidades	8 Unidades
Tipo de unidad	HDD SATA empresarial intercambiable en caliente de 3.5" 6Gbs. SSD SATA empresarial opcional de 2.5"	
Almacenamiento interno	SSD NVMe PCIe M.2 256GB (Estándar) o RAID OS M.2 256GBx2 (Opcional)	
Procesador del sistema	i3-9100e	Xeon E-2226GE
Memoria del sistema	2 x 16GB DDR4 predeterminado (Max 64GB)	
Expansión de almacenamiento	Serie PROMISE Vess R y Vess J opcional a través de iSCSI	

### Otras interfaces

Puerto NIC	2 x Ethernet Gigabit
Puerto USB	Frente: 2 x USB 3.0, Atrás: 4 x USB 3.0, 2 x USB 2.0
Puertos PCI Express	1 x PCIe3.0 x8 perfil bajo 1 x PCIe3.0 x4 perfil bajo (disponible solo cuando la tarjeta RAID OS no está presente)
Interfaz gráfica	1 x D-sub VGA, 1 x Display Port, 1 x HDMI*
Audio I/O	3 x 3,5mm Jack de audio
Óptico S/PDIF	Sí

### Función operativa RAID

Niveles RAID	0, 1, 1E, 3, 5, 6, 10 (0+1), 30, 50; Cualquier combinación puede existir al mismo tiempo
Reservas en caliente	Varias unidades de repuesto en caliente globales o dedicadas con opción reversible

### Software

SO soportado (64 bits)	Windows 10, Windows Server 2019, Linux
Herramientas de gestión	UI/SNMP Gráfico via Ethernet, Servicio OPAS via USB
Tecnologías de optimización	Almacenamiento SMARTBOOST™
Notificación de evento	Email, SNMP, Buzzer, LEDs

### Información del sistema

Entrada AC	100 ~ 240 VAC, 60 ~ 50Hz	
Corriente (Máximo)	<8A a 100-240Vac en carga completa	
Fuente de alimentación	Fuente de alimentación intercambiable 80 PLUS Platinum 550W	Fuente de alimentación redundante intercambiable en caliente 80 PLUS Platinum 550W
Temperatura	5° ~ 40°C (-40° ~ 60°C no operativo)	
Dimensiones (H x W x D)	85 x 447 x 410 mm / 3.35" x 17.60" x 16.14"	
Peso	Sin HDD: ~11.25kg (~24.80 lbs) Con HDD: ~17.25kg (~38.00 lbs)	Sin HDD: ~12.75kg (~28.10 lbs) Con HDD: ~18.50kg (~40.80 lbs)

### Garantía y soporte

Garantía	Garantía estándar de 3 años, garantía extendida opcional y programa de reemplazo de piezas en el sitio (PROMISE ServicePlus) disponibles.
Soporte	Portal de soporte PROMISE eSupport 24/7 (support.promise.com), soporte telefónico y por correo electrónico 24/7 opcional disponible.

<sup>1</sup> El rango de la cámara es un valor sugerido, probado en el laboratorio PROMISE bajo un escenario de prueba específico. Para un requisito específico, consulte con el representante de ventas de PROMISE.

\*La especificación final puede variar sin previo aviso. Por favor, consulte el sitio web de PROMISE para obtener la información actualizada.

\*Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and los logotipos HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc.



Contáctenos

