

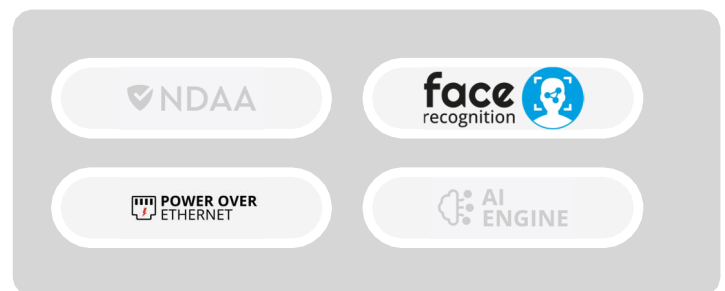
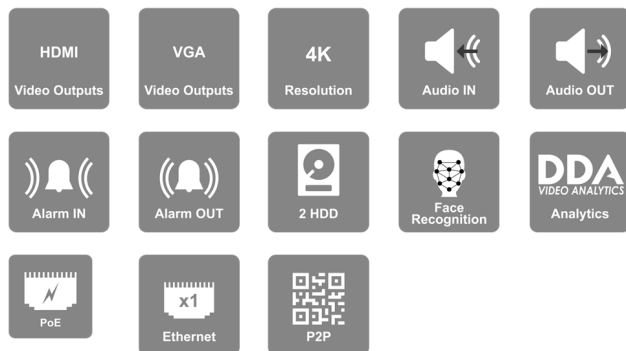
# NVR8-16400PFA(1U)

## NVR PoE de reconocimiento facial de 16 canales y 8 MP con alarmas

Provision-ISR NVR8-16400PFA(1U) es un grabador de vídeo en red de alto rendimiento con conmutador PoE integrado para vigilancia de alta definición. El dispositivo cuenta con 8 entradas de alarma + 4 salidas de alarma y es compatible con el reconocimiento facial y los análisis de vídeo avanzados (DDA). Esta solución fácil de instalar es adecuada para instalaciones medianas (hasta 16 canales) y le proporciona todo lo que necesita para un proyecto de CCTV sin problemas.

16  
CH

8  
MP



## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

### Video:

- Entrada: Soporte de 16 canales
- PoE de 16 canales / Conexión de red estándar (a través de 16 x RJ-45 / Red)
- Salida: HDMI (4K@60Hz, 4K@30Hz, 1080P), VGA (1080P, 1280x1024, 1024x768)

### Ancho de banda:

- Entrante: 160Mbps
- Saliente: 160Mbps

### Soporte de decodificación :

- H.265S/H.265+/H.265/H264

### Analítica:

- Manipulación de la cámara, DDA2 con clasificación de objetos, cruce de líneas (DDA / basado en píxeles), área estéril (DDA / basada en píxeles), monitoreo de objetos, conteo de objetos (DDA), reunión de multitudes, búsqueda inteligente, LPR, detección de merodeo, estacionamiento ilegal, excepción de audio
- Modo avanzado de reconocimiento facial: admite hasta 2 IPC que no son de IA y realiza la detección y el reconocimiento de rostros.

### Grabación:

- 16CH 8MP en tiempo real
- FPS: 400 (PAL) / 480 (NTSC)

### Reproducción:

- Local: 16 canales simultáneamente
- Remoto: 16 canales simultáneamente

### Audio:

- Entrada: 1CH + entradas IPC
  - Salida: 1CH + IPC Salida •
- 2 vías de audio

### Alarma:

- Entrada: 8+IPC
- Salida: 4+IPC

### Almacenamiento:

- 2 x SATA (hasta 10 TB cada uno)

### Puerto USB:

- 1 puerto USB 2.0 + 1 puerto USB 3.0

### Red:

- 1 x RJ-45: 10/100/1000Mbps cada uno

### Observaciones:

- Las siguientes funciones se basan en v1.4.12\_78797\_RD250506 de firmware y están sujetas a cambios de versión de firmware.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Protección cibernética de terceros	
General	N/A
Métodos de protección	N/A
Cumple con NDAA	
Cumple con NDAA	No
Vídeo	
Entrada de video	Conexión directa de 16 canales a través de la red / PoE
Salida	HDMI (4K@60Hz, 4K@30Hz, 1080P), VGA (1080P, 1280x1024, 1024x768)
Modo de visualización	Espejada
Dewarp ojo de pez	VMS + Local (1 a la vez) + Web (1 a la vez)
Formato de decodificación	H.265 / H.265+ / H.265S / H.264
Capacidades de decodificación	1H – 8MP; 4f – 2s8MP + 2s5MP; 9/16 – 1MP
Audio	
Entrada de especificaciones de audio	RCA de 1 canal (lineal, 1 kΩ) + entradas IPC
audio-specs-Output	RCA de 1 canal (2.0 Vp-p, 1 kΩ) + salidas IPC Altavoz IP
Compresión	G.711A/G.711U
Audio bidireccional	Sí
Analítica	
Análisis admitidos	Manipulación de la cámara, DDA2 con clasificación de objetos, cruce de líneas (DDA / basado en píxeles), área estéril (DDA / basada en píxeles), monitoreo de objetos, conteo de objetos (DDA), Reunión de multitudes, Búsqueda inteligente, LPR, Detección de merodeo, Estacionamiento ilegal, Excepción de audio Modo de reconocimiento facial avanzado: admite hasta 2 no AI IPC y realiza detección y reconocimiento facial.
Canales de análisis (basados en IPC)	16 canales (requiere compatibilidad con IPC)
Canales analíticos (basados en NVR)	N/A
Tasa de reconocimiento facial	180 caras por minuto (todos los canales) / 3 caras por segundo (un solo canal)
Ancho de banda	

# NVR8-16400PFA(1U)



Entrante	160Mbps
----------	---------

<b>Saliente</b>	160Mbps
<b>Grabación / Transmisión principal</b>	
<b>Grabación en tiempo real</b>	16CH 8MP en tiempo real
<b>Tipo de registro</b>	Video / Video + Audio
<b>Modos de grabación</b>	Horario, Manual, Movimiento, Sensor, Análisis, POS y todas sus combinaciones
<b>16MP</b>	N/A
<b>12MP</b>	N/A
<b>8MP</b>	480 FPS (NTSC) / 400 FPS (PAL)
<b>5MP y menos</b>	480 FPS (NTSC) / 400 FPS (PAL)
<b>Transmisión maestra a través de la red</b>	Hasta 16CH@Recording resolución
<b>Substream</b>	
<b>Subflujo de resolución</b>	Depende del IPC
<b>Vista remota</b>	
<b>Vista máxima del canal</b>	80 canales (limitado a la capacidad de ancho de banda saliente)
<b>Aplicaciones remotas</b>	
<b>Acceso de usuarios</b>	10 usuarios en línea con gestión de autoridad profesional
<b>Aplicación móvil</b>	Aprovisionamiento de Cam2 para iOS/Android
<b>Software para PC/Mac</b>	Ossia VMS Estándar / Empresarial
<b>Navegador web gratuito</b>	Chrome, FireFox, Safari, Edge, Opera. (Todo limitado a 4Ch Live View / Playback) * La conexión WEB P2P siempre requiere un complemento
<b>Navegador web basado en complementos</b>	Internet Explorer
<b>Reproducción</b>	
<b>Local</b>	16 canales
<b>Remoto</b>	16 canales

<b>Modo de búsqueda</b>	Objeto DDA, Búsqueda inteligente, LPR, Reconocimiento facial, Intervalo de tiempo, Tiempo, Evento, Punto de venta
-------------------------	---

## Copia de seguridad

<b>USB</b>	1 puerto USB 2.0 + 1 puerto USB 3.0
<b>Formato de copia de seguridad</b>	AVI (sin cifrar) / Formato privado (cifrado / sin cifrar)

## Alarma

<b>Entrada de alarma</b>	8+IPC
<b>Alarma de salida</b>	4+IPC

## Almacenamiento

<b>Disco duro</b>	2
<b>Capacidad máxima del disco duro</b>	10 TB
<b>Soporte de E-Sata</b>	No
<b>Capacidad máxima total del disco duro</b>	20 TB
<b>INCURSIÓN</b>	N/A

## PTZ

<b>Conexión</b>	A través de la red
<b>Controles compatibles</b>	Panorámica, inclinación, zoom, ajuste preestablecido, crucero, escaneo, iris, enfoque
<b>RS-485</b>	Sí (conexión de teclado C06)

## Red

<b>Ethernet</b>	Interfaz Ethernet autoadaptativa de 1000/100/10Mbps
<b>Protocolos</b>	TCP/IPv4/IPv6, DHCP, DDNS, NTP, SMTP, SSL/TLS, UPnP, P2P, RTSP, FTP, HTTPS, 820.1X, SNMP, entrada + salida de informe automático (Ossia VMS)
<b>ONVIF</b>	Compatibilidad completa con dispositivos (perfil T/G, ONVIF versión 20.12)

## Poe

<b>Puertos PoE</b>	16xRJ45
--------------------	---------

# NVR8-16400PFA(1U)



Velocidad	10/100Mbps (10Mbps en modo CCTV)
Estándar	PoE (IEEE802.3AF/AT)
Modo CCTV	Sí (hasta 200 m y 10 Mbps de ancho de banda)
Potencia total	150 W (promedio de 14,25 W por canal)
Potencia máxima de salida (por canal)	~25,5 W

Otros	
Fuente de alimentación	48 V/3,75 A
Consumo de energía (sin disco duro)	15W
Dimensión	W375xD275xH50mm
Temperatura de funcionamiento	0 °C ~ 50 °C