

NVD 1316

Grabador digital de vídeo en red



Los proyectos de seguridad de tamaño medio tienen en los grabadores NVD 1316 la solución ideal para complementar su sistema de monitorización IP. Con soporte para resolución de grabación de hasta 8 MP (4K) y 16 canales IP, proporciona mucha más comodidad y calidad para reproducir imágenes.

- » Hasta 16 cámaras IP
- » Reconocimiento automático de cámaras IP con protocolo Intelbras-1
- » Admite cámaras IP con resolución de hasta 8MP (4K)
- » Compatible con tecnología H.265 + y H.265
- » Acceso más fácil a aplicaciones y software a través de Intelbras Cloud
- » Cifrado de audio y video (LGPD)
- » Admite 1 HD SATA



CANAIS IP



CAPACIDADE
PARA 1 HD DE 10 TB



RESOLUÇÃO



CONFIGURAÇÃO
EM 3 PASSOS



COMPRESSÃO
DE VÍDEO

NVD 1316

Sistema

Procesador principal	Integrado de alta performance
Sistema operativo	Linux® embebido

Entrada de video

Soporte para cámaras IP	16
Protocolos compatibles	INTELBRAS-1 y Onvif Perfil S
Soporte para transmisiones de video simultáneas (transmisiones) desde la misma cámara 3	3
Soporte para cámaras de otras marcas¹	Onvif Perfil S

Audio

Entrada de audio	1 canal con conector tipo RCA (15K Ω)
Salida de audio	1 canal con conector tipo RCA (15K Ω)
Suporte a cámaras IP con audio	16
Compresión de audio compatible con	G.711 y AAC

Visualización

Salidas de video	1 HDMI y 1VGA		
Resoluciones admitidas en el monitor	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720		
Resoluciones admitidas en el monitor	No tiene		
Resoluciones admitidas en el monitor VGA 1	1920 × 1080, 1280 × 1024, 1280 × 720		
Resoluciones admitidas en el monitor VGA 2	No tiene		
Longitud máxima recomendada para cable HDMI/VGA	5 metros / 10 metros		
División de mosaicos de pantalla	1, 4, 8, 9 y 16		
Resoluciones de visualización admitidas	8MP (4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(Full HD/1080p), 1MP(HD/720p), D1, CIF¹		
Canales en visualización simultánea en Main Stream²	8 MP (4K)	-	1 canal
	6 MP	-	1 canal
	5 MP	-	1 canal
	4 MP	-	2 canais
	3 MP	-	3 canais
	2 MP (Full HD/1080p)	-	4 canais

NVD 1316

Máscara de privacidad 4 zonas configurables por canal

Zoom digital Sí tiene

Control de permisos de acceso al sistema de cuentas de usuario Sí tiene

Suporte de planificación (cámara Fsheye) No tiene

Número de planificación simultánea No tiene

Grabación

Compresión de video H.265+/H.265/H.264+/H.264

Resoluciones de grabación 8MP (4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 2MP(Full HD/1080p), 1MP(HD/720p), D1 e CIF

Velocidad de fotogramas admitida para grabación por resolución 8MP (4K), 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 2MP (Full HD/1080p), 1MP (HD/720p), D1 e CIF todos em até 30 FPS

Tasa de bit rate admitida para grabación 80 Mbps. La suma de la tasa de bits configurada en las cámaras no debe exceder este valor.

Eventos / configuración para grabación Detección de movimiento, enmascaramiento, pérdida de video. Todo configurable por horario.

Configuración de duración / pre grabación / pos grabación 1~120 minutos (predeterminado: 60 minutos) /1~30 segundos/10~300 segundos

Prioridad para configurar grabación Manual>Detección de video y Alarme>Programación

Eventos que se pueden configurar mediante detección de movimiento Grabación de video, recorrido, correo electrónico, FTP, timbre y grabación de mensajes emergentes

Inteligencias de video

Soporte para grabación e informes de inteligencia de video³ No tiene

Inteligencias de vídeo integradas

Inteligencias de video integrada en lo grabadora No tiene

Smart track No tiene

PTZ Control PTZ sobre la red TCP/IP para domos de velocidad IP utilizando el protocolo Intelbras-1

Reproducción y respaldo de grabaciones

Reproducción simultánea Hasta 4 canales

Hasta 4 canales a 2MP (1080p) / 1MP (720p) o

Reproducción admitidas hasta 2 canales 4MP / 3MP o

hasta 1 canal en 8MP(4K) / 6MP / 5MP

Modos de búsqueda Por hora y fecha con la precisión de segundos y detección de eventos (movimiento y eventos)

Funciones en reproducción Reproducir, detener, rebobinar, reproducción rápida, reproducción lenta, archivo siguiente, archivo anterior, cámara siguiente, cámara anterior, pantalla completa, reproducción aleatoria, selección de respaldo, zoom digital.

NVD 1316

Modos de copia de seguridad

Dispositivo USB (con sistema de archivos FAT32), FTP y mediante interfaz web

Búsqueda automática de grabaciones en tarjeta SD tras desconexión

No tiene

Red

Puerto Ethernet

1 Puerto RJ45 (10/100/1000Mbps)

Funciones del puerto Ethernet

Simplex

Puertos PoE

No tiene

Potencia Puertos PoE

No tiene

Distancia máxima indicada con cable CAT5 (PoE)

No tiene

Funciones de red

HTTP/HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, RTSP, UDP, UPnP (solo descubrimiento), NTP, DNS, DDNS, Filtrado de IP, FTP, SFTP, correo electrónico (SMTP), SNMP, Multicast, 802.1x, PPPoE RTMP e Intelbras Cloud

Throughput de rede

140 Mbps

Conexiones remotas

128 usuarios simultáneamente (se debe considerar el límite de ancho de banda saliente)

Cliente DDNS

DynDNS®, No-IP® e Intelbras DDNS®

Acceso através de teléfonos inteligentes

iOS (iPhone®, iPad®) e dispositivos Android®

Almacenamiento

Disco duro interno⁴

1 puerto estándar SATA consulte el documento Lista de Capacidad y Compatibilidad de HDs en www.intelbras.com/es para más información

Opciones de almacenamiento

Evento simple o grabación regular

Gestión del espacio en disco

Tecnología de hibernación del disco duro, alarma de fallo y alarma de espacio insuficiente

Modos HD

Lectura / escritura, solo lectura

Conexiones auxiliares

Puerto USB

1 no painel traseiro USB 2.0, 1 no painel frontal USB 2.0. Pode-se utilizar simultaneamente.

Puerto Serial

No tiene

Entrada de audio bidireccional

1 canal, RCA

Salida de audio bidireccional

1 canal, RCA

Entradas de alarma

No tiene

Salida de alarma

No tiene

e-Sata

No tiene

Suporte Intelbras Multibox

No tiene

Suporte a mesas operadoras Intelbras (VTN 2000)

Sí

NVD 1316

General

Alimentación del dispositivo	12Vdc – 2A
Consumo	< 3W (sin HD)
Protección contra sobretensiones	Sí
Condiciones ambientales	0°C~+55°C, 0~10% a 90% de humedad
Embalaje	Instalación de bandeja de mesa o rack
Tamaño (L x A x P)	Compacto 1U - 260 × 224,9 × 47,6 mm
Peso (sin HD)	1,6kg (sin HD)
Ventilación interna	No tiene
Certificados	FCC y CE

¹Intelbras garantiza el funcionamiento de cámaras que utilizan el protocolo Intelbras-1. Consulte el manual para obtener información sobre protocolos de terceros.

²Considerando una velocidad de fotogramas de 30 FPS. La visualización estará en flujo principal en el máximo de canales soportados, mientras que el resto de canales se mostrará en flujo adicional.

³Función disponible si se usa el protocolo Intelbras-1 para comunicarse con el dispositivo remoto. El procesamiento de las inteligencias de video lo realizan exclusivamente las cámaras, el grabador es capaz de recibir los informes generados y realiza las acciones programadas en Menú principal> Configuración> Eventos> Inteligencias de video

⁴Para calcular la capacidad de almacenamiento, utilice la herramienta HD Cálculo disponible en www.intelbras.com/es

Observación 1: Para un uso máximo de su dispositivo, Intelbras garantiza el funcionamiento de audio en cámaras con protocolo INTELBRAS-1 que utilizan el protocolo de audio G711 y AAC.

Observación 2: El NVR se puede configurar para que solo inserte el nombre del canal en las imágenes grabadas. La cámara envía información como la fecha y la hora en el flujo de video al NVR.

Observación 3: Cuando utilice el equipo con los modelos de cámara Intelbras VIPCB1M, VIPBX1M, VIPDM1MIRVF, VIPDM2MIRVF y VIPBX2M, consulte el manual para obtener información sobre la compatibilidad de funciones entre los dispositivos.

Android es una marca registrada de Google, Inc. iPhone e iPad son marcas registradas de Apple Inc. Linux es una marca registrada de Linus Torvalds.

Fotos de los productos

Vista frontal NVD 1316



Vista trasera NVD 1316

