

XRN-1620B2

Grabador de video en red de 16 canales

Key Features

- Hasta 16CH 32MP soportados
- Grabación de cámaras de red hasta 140Mbps
- Salida HDMI
- Interfaz de usuario / experiencia de usuario amigable
- Soporte de búsqueda con Inteligencia Artificial al trabajar con cámaras Wisenet AI
- Soporte de eventos dinámicos - La nueva función de eventos de las cámaras está disponible sin actualización de software
- Codec H.265, H.264, MJPEG soportado
- Gestión de marcadores (hasta 100 conjuntos)
- SATA 8ea (hasta 80TB)

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

XRN-1620B2

Grabador de video en red de 16 canales



Specifications

Visualización

Cámara IP	Entradas	Máx. 16 canales
	Resolución	32 MP ~ CIF
	Protocolos	SUNAPI, ONVIF
Decodificación	Pantalla local	FHD: Monitor dual HDMI y VGA
	Visualización en multipantalla	[Monitor local]
	Resolución	[Local Monitor] FHD Clone mode : 32M(15fps, H.265 Only), 12M(30fps, H.265 Only), 8.3M(2ch@25fps), 1080p(8ch@30fps), D1(16ch@30fps) UHD Single mode : 32M(15fps, H.265 Only), 12M(30fps, H.265 Only), 8.3M(2ch@25fps), 1080p(8ch@30fps), D1(9ch@30fps) FHD Expand mode : 32M(12fps, H.265 Only), 12M(25fps, H.265 Only), 8.3M(30fps), 1080p(3ch@30fps), D1(8ch@25fps) Clone/Single mode : Up to 25fps when displaying more than 10CH

Rendimiento

Sistema Operativo	Integrado	Linux
Grabación	Compresión	H.265, H.264 y MJPEG
	Ancho de banda de grabación	Máx. 140 Mbps
	Resolución	32 MP ~ CIF
	Modo	Normal, transmisión doble, Programación (continuo / evento), evento (pre / post) y marcadores
	Activador de eventos	Entrada de alarma, pérdida de video, evento de cámara (sensor, detección de movimiento, análisis de video, desenfoque, audio), evento dinámico, evento de usuario
	Acción de evento	Correo electrónico, envío de eventos, Preset PTZ, salida de alarma, zumbador, salida de monitor, FTP, comando SUNAPI, apagado

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Rendimiento

Búsqueda y reproducción	Ancho de banda de reproducción	Máx. 32 Mbps
	Usuario	Máx. 4 usuarios (1 local y 3 remotos)
	Reproducción simultánea	Máx. 64 canales (16 canales locales, 16 canales remotos por cada usuario)
	Corrección esférica ojo de pez	CMS
	Modo	Fecha y hora (calendario), lista de eventos, búsqueda de texto y búsqueda inteligente
	Resolución	CIF ~ 32 MP (hasta H.264 9 MP, H.265 32 MP)
	Control de reproducción	Avance y retroceso rápido / lento y mover un paso arriba / abajo
Almacenamiento	Discos duros compatibles	Hasta 10 TB
	Ranura de disco duro	8 SATA (Máx. 80 TB)
Respaldo	Respaldo de archivos	BU/Exe/AVI(GUI), JPG/AVI (red)
	Función	Reproducción multicanal (hasta 16 canales) y visualización de fecha - hora y título

Red

Protocolo		IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP (Servidor, cliente), SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, uPnP, HTTPS, SNMP, ONVIF (Perfil S), SUNAPI (Servidor, cliente)
DDNS		Hanwha DDNS
Ancho de banda de transmisión		Máx. 140 Mbps
Audio	Entrada / salida	16 canales (red)
	Compresión	G.711, G.726 y AAC (16 / 48 KHz)
	Comunicación por audio	Bidireccional
Usuarios remotos máx.		Búsqueda (3), Unicast directo (10), Multicast (20)
Seguridad		Filtrado de dirección IP, registro de inicio de sesión de usuario, 802.1x, certificado de cifrado de dispositivo (Hanwha Techwin Root CA), firmware firmado
Visor web	S.O. compatibles	Windows 10, macOS 10.13
	Navegadores compatibles	Google Chrome, Microsoft Edge, Mac Safari
Software de visualización		WAVE, SSM, visor Web, Smart Viewer, Wisenet mobile. Compatible con CGI (SUNAPI) para integración con VMS de terceros.

Función

Configuración de la cámara	Registro	Automático y manual
	Elemento	Dirección IP, añadir edición perfil, frecuencia de bits, compresión, GOP, Calidad, configuración detección movimiento cámara (4, 8 puntos poligonales) , Modo de corrección esférica ojo de pez, configuración de formato pasillo y web de la cámara
PTZ	Control	A través de GUI, visor web, SPC-2000
	Preset	300 Presets

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Función

Smartphone	Modelos compatibles	iOS, Android
	Protocolos compatibles	RTP, RTSP, HTTP y CGI (SUNAPI)
	Control	Directo 16 canales (admite múltiples perfiles), reproducción 4 canales
	Máx. Usuarios remotos	Búsqueda (3), Unicast directo (10)
Redundancia	Recuperación de fallos	N + 1
	ARB	Soporte
Configuración sencilla		P2P (código QR)

Interfaz

Frontal	Indicador	Disco duro, Alarma, Alimentación, Grabar, Copia de seguridad, Red
Almacenamiento		OK
HDMI		1 3840 x 2160 30 Hz
VGA		1920 x 1080 30 Hz
Audio		1 Salida (conector de audio de 3,5 mm)
Ethernet		2 RJ-45 (LAN / WAN, 1 Gbps)
Alarma		4 entradas, 2 salidas
USB		3 (2 USB 2.0 frontales, 1 USB 3.0 posterior)
Entrada alimentación		1 CA

Sistema

Registro	Lista de registro	Máx. 100.000 (Registro del sistema, registro de eventos)
Control del sistema		Ratón, teclado, Web, Controlador (SPC-2000)
Idioma		Inglés, francés, alemán, italiano, español, ruso, turco, polaco, holandés, checo, portugués, danés, rumano, serbio, croata, húngaro, griego, noruego, finlandés, coreano, chino, japonés, tailandés, vietnamita

Medioambiental

Temperatura de funcionamiento	0 °C ~ +40 °C (32 °F ~ 104 °F)
Humedad de funcionamiento	20 % ~ 85 % de HR

Eléctrico

Entrada de alimentación	100 ~ 240 VCA ±10 %, 50/60 Hz
Consumo de corriente	130 W

Mecánico

Color / Material	Negro / Metal
Dimensiones	440,0 x 89,8 x 428,4 mm (17,32 x 3,54 x 16,87 pulgadas)
Peso	5,71 kg (12,59 libras)

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

Análisis inteligente

Búsqueda Inteligencia Artificial	Atributo de objeto	Compatible con cámaras Hanwha con Inteligencia Artificial

Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.

XRN-1620B2

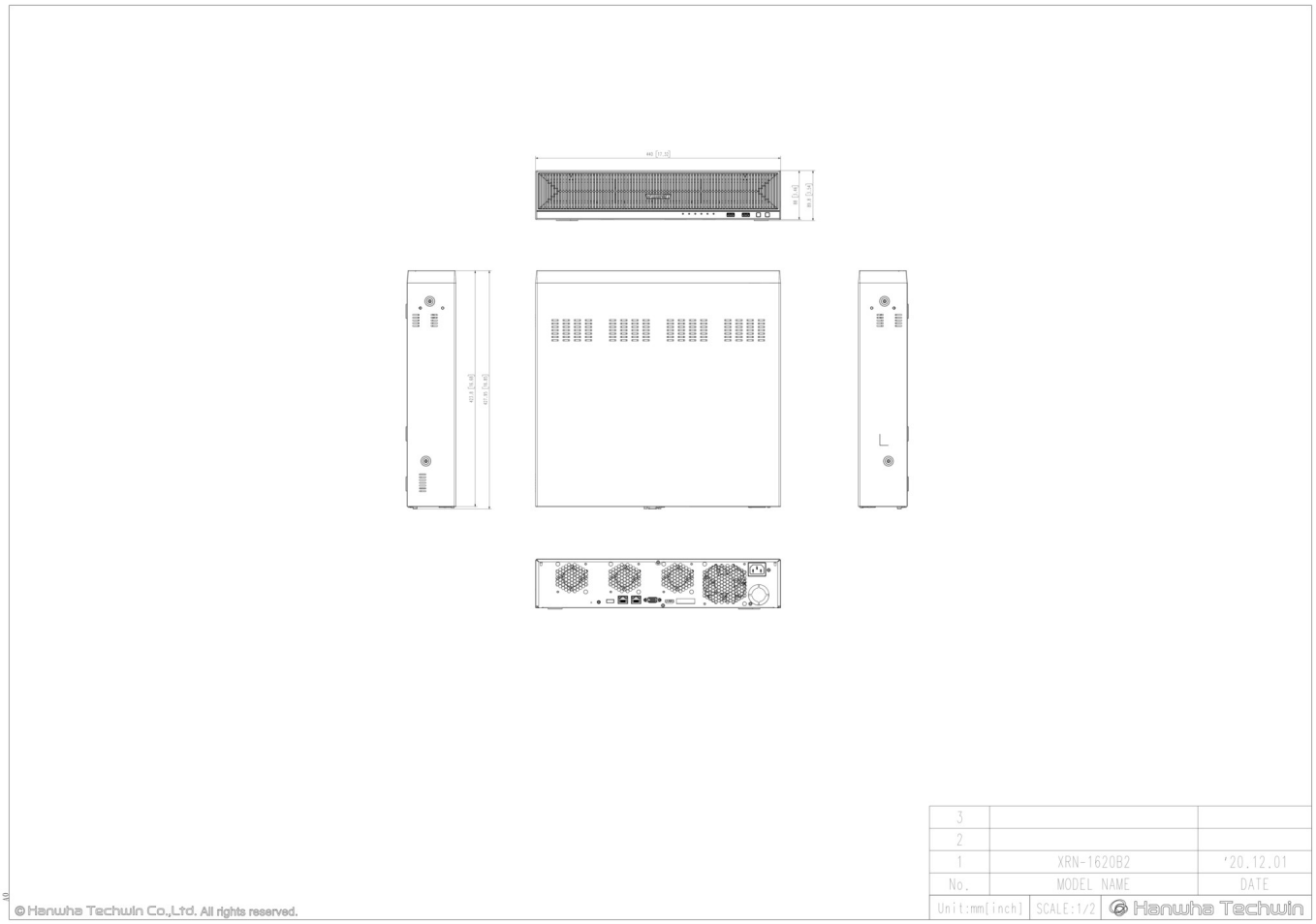
Grabador de video en red de 16 canales





CAD

Unit: mm [inch]



Design and specifications are subject to change without notice. The latest product information / specification can be found at HanwhaVision.com
Hanwha Vision is formerly known as Hanwha Techwin.

© Hanwha Vision CO., LTD. All rights reserved.