

# ARN-810S

NVR PoE de 8 canales

## Key Features

- Hasta 8 canales @ 8MP soportados
- Codec H.265, H.264, MJPEG
- Grabación de cámaras de red a 60Mbps
- Plug & play, 8 puertos PoE (LAN) & 1 RJ-45 (WAN)
- Máximo 1 HDD (hasta 6TB)
- Salida de video HDMI
- Soporte ARB
- Servicio P2P (conexión por código QR) para fácil acceso remoto con Wisenet Viewer & Wisenet Mobile
- Grabación de doble pista, salida de monitor HDMI 4K

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.

# ARN-810S

NVR PoE de 8 canales



## Specifications

### Visualización

| | | |
|---|---|---|
| **Cámara IP** | Entradas | Máx. 8 canales |
| | Resolución | 8 MP ~ CIF |
| | Protocolos | SUNAPI, ONVIF |
| **Decodificación** | Pantalla local | HDMI |
| | Visualización en multipantalla | [Monitor local] 1/ 2 V/ 2 H/ 3 V/ 4/ 6/ 8/ 9/ Secuencia |
| | Resolución | [Monitor local] |

### Rendimiento

| | | |
|---|---|---|
| **Sistema Operativo** | Integrado | Linux |
| **Grabación** | Compresión | H.265, H.264 y MJPEG |
| | Ancho de banda de grabación | Máx. 60 Mbps |
| | Resolución | 8 MP ~ CIF |
| | Modo | Normal, transmisión doble, Programación (continuo / evento), evento (pre / post) y marcadores |
| | Activador de eventos | Entrada de alarma, pérdida de vídeo, evento de cámara (sensor, detección de movimiento, analíticas de vídeo, desenfoque y audio), evento dinámico |
| | Acción de evento | Correo electrónico, notificación de eventos, Preset PTZ, salida de alarma, zumbador y salida de monitor |
| **Búsqueda y reproducción** | Ancho de banda de reproducción | Máx. 32 Mbps |
| | Usuario | Máx. 4 usuarios (1 local y 3 remotos) |
| | Reproducción simultánea | Máx. 16 canales (4 canales locales, 4 canales remotos por usuario) |
| | Modo | Fecha y hora (calendario), lista de eventos, búsqueda de texto y búsqueda inteligente |
| | Resolución | CIF ~ 8 MP |
| | Control de reproducción | Avance y retroceso rápido / lento y mover un paso arriba / abajo |
| **Almacenamiento** | Discos duros compatibles | Hasta 6 TB |
| | Ranura de disco duro | 1 SATA (Máx. 6 TB) |
| **Respaldo** | Respaldo de archivos | BU / Exe (GUI) y JPG / AVI (red) |
| | Función | Reproducción multicanal (hasta 4 canales) y visualización de hora, fecha y título |

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.

## 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. 60 Mbps |
| **Audio** | Entrada / salida | 8 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, Wisenet 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 |
| | Preset | 300 Presets |
| **Smartphone** | Modelos compatibles | iOS, Android |
| | Protocolos compatibles | RTP, RTSP, HTTP y CGI (SUNAPI) |
| | Control | Directo 4 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 | Alimentación, Grabar, Red |
| **Reinicio** | | Soporte |
| **HDMI** | | 1 3840 x 2160 30 Hz |
| **Ethernet** | | PoE 8 RJ-45 (LAN, 10 / 100), 1 RJ-45 (WAN 1 Gpbs) |
| **USB** | | 2 (1 USB 2.0 frontal, 1 USB 2.0 posterior) |
| **Entrada alimentación** | | Adaptador CC |

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.

## Sistema

| | | |
|---|---|---|
| **Registro** | Lista de registro | Máx. 100.000 (Registro del sistema, registro de eventos) |
| **Control del sistema** | | Ratón, web |
| **Idioma** | | Inglés, francés, alemán, italiano, español, ruso, turco, polaco, neerlandés, sueco, checo, portugués, danés, rumano, serbio, croata, húngaro, griego, noruego, finés, coreano, chino, japonés, tailandés y vietnamita |

## Medioambiental

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

## Eléctrico

| | |
|---|---|
| **Entrada de alimentación** | 54 VCC / 1,67 A |
| **Consumo de corriente** | Máx. 84 W (1 disco duro, PoE activado) |
| **PoE Budget** | 65 W |

## Mecánico

| | |
|---|---|
| **Color / Material** | Negro / Metal |
| **Dimensiones** | 300,0 x 47,6 x 238,9 mm (11,81 x 1,87 x 9,41 pulgadas) |
| **Peso** | 1,05 kg (2,32 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.

# ARN-810S

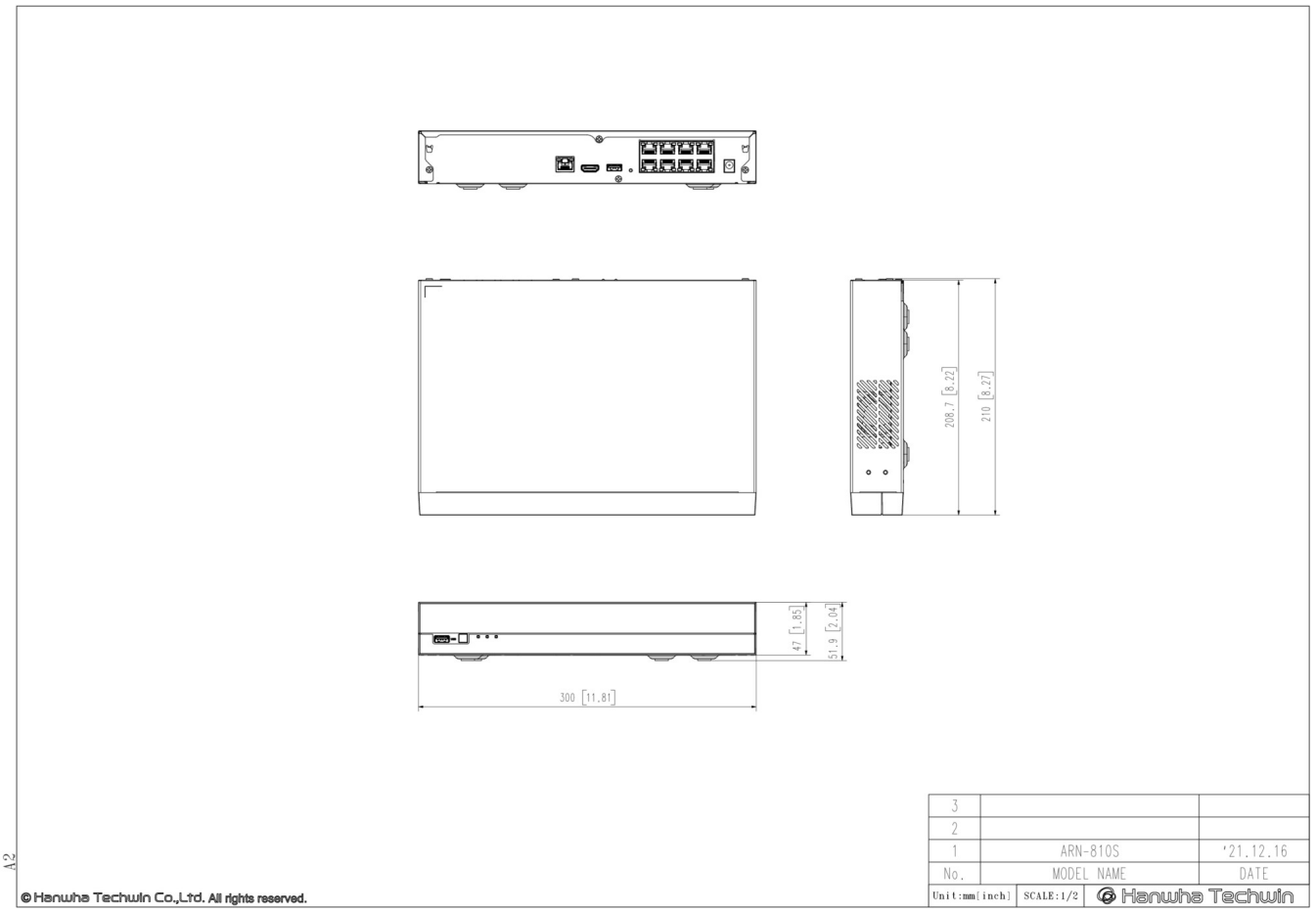
NVR PoE de 8 canales





## 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.