FICHA TÉCNICA ESPAÑOL

VIDEO Y AUDIO

- **Entrada de vídeo IP: 16 canales**
- **Ancho de banda entrante: 80 Mbps**
- **Ancho de banda saliente: 60 Mbps**
- **Resolución de salida HDMI: 1 canal — 3840x2160/30Hz, 1920x1080/60Hz, 1680x1050/60Hz, 1440x900/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz**
- **Resolución de salida VGA: 1 canal — 1920x1080/60Hz, 1680x1050/60Hz, 1440x900/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz**
- **Modo de salida de video: Salida simultánea HDMI/VGA**
- **Pantalla multivista: 1/4/6/8/9/16**

DECODIFICACIÓN

- **Compresión de audio: G.711A / G.711U / G.726**
- **Compresión de video: H.265+ / H.265 / H.264+ / H.264**
- **Resolución de registro: 8MP / 5MP / 4MP / 3MP / 1080p / UXGA / 720p / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF**
- **Reproducción síncrona: 16 canales**
- **Capacidades:**
    - **25 fps: 2-ch @ 8MP, 4-ch @ 4MP, 8-ch @ 2MP**
    - **30 fps: 4-ch @ 3MP, 2-ch @ 5MP**

ADMINISTRACIÓN DE GRABACIÓN

- **Modo de grabación: Manual, programada, por detección de movimiento**
- **Reproducción de modos: Instantánea, regular, por etiquetas, por eventos**

- **Modo de respaldo: Copia normal, copia de videoclip**

- **Funciones de playback: Reproducir, Pausa, Detener, Avance rápido, Retroceso rápido, Reproducción por cuadro, Pantalla completa, Videoclip, Exportar clip, Zoom digital, Bloquear grabación, Activar/Desactivar audio**

RED

- **Protocolos: UPnP, NTP**

- **Acceso móvil: Android, iOS**

- **Navegadores compatibles: Chrome (57+), Firefox (52+), Edge (91+)**

- **Interoperabilidad: ONVIF, CGI**

INTERFAZ EXTERNA

- **Red: 1 puerto RJ-45 10/100/1000 Mbps**

- **USB: 1 frontal USB 2.0, 1 trasero USB 2.0**

- **Audio: 1 entrada, 1 salida**

- **Alarma entrada/salida: N/A**

- **Interfaz serial: N/A**

- **Potencia: 1 conector DC**

- **Botón de reinicio: 1**

- **Orador: N/A**

- **eSATA: 1**

- **HDMI: 1**

- **VGA: 1**

DISCO DURO

- **SATA: 2 interfaces**
- **Capacidad: Hasta 10 TB por disco**

PoE

- **Estándar: 802.3at/af**
- **Puertos: 1–16 RJ-45 10/100 Mbps**
- **Presupuesto: 90 W total, máx. 30 W por puerto**

ALARMAS

- **Generales: Detección de movimiento, manipulación de vídeo, cruce de líneas, intrusión, entrada/salida de región, eliminación/abandono de objetos, detección de vehículos, detección humana, marco inteligente**
- **Anomalías: Pérdida de video, conflicto de IP, sin conexión, error de disco, error de inicio de sesión, error de ventilador**
- **Enlace: Grabación, luz blanca, zumbador, registro, alarma sonora**

GENERAL

- **Temperatura de almacenamiento: -40 a 70 °C**
- **Humedad de almacenamiento: 10%–90% sin condensación**
- **Contenido del paquete: Grabadora VIGI, adaptador de corriente, cables de alimentación, cables HDD, accesorios de montaje, ratón, guía rápida**
- **Temperatura de trabajo:**
    - **NVR: -10 a 55 °C**
    - **Adaptador: 0 a 40 °C**
- **Humedad de trabajo: 10%–90% sin condensación**
- **Dimensiones: 330 × 285 × 45 mm**

- **Peso neto: 1,9 kg**
- **Peso bruto: 3,2 kg**
- **Fuente de alimentación: 53,5 V CC / 2,43 A**
- **Consumo máx.: 6,2 W (sin disco), 40 W (con disco)**
- **Certificaciones: CE, EAC, UKCA, RCM, Triman, BSMI, VCCI, FCC, IC, HDMI**