



Dimensiones

Unidad: Pulgadas (mm)



Especificaciones

Resumen

El VMAX[®] IP G4[™] es un grabador de vídeo en red (NVR) PoE integrado, fácil de usar y conforme con las normativas NDAA y TAA, que le permite pasar del encendido a la supervisión en cuestión de minutos! Disponible con 8 puertos Power over Ethernet (PoE) y ampliable a 12 cámaras, los NVR pueden grabar y administrar cámaras IP de un único sensor con una resolución de hasta 4K y cuentan con un almacenamiento interno de hasta 32 TB.

Características

- Instalación, ajuste y configuración completa de la cámara en minutos!
- El cifrado del sistema CCIP[™] mediante TLS protege su sistema de vigilancia de los ataques fuera de la red
- Grabe y gestione cámaras IP de un único sensor a 30 fps en tiempo real hasta 4K (3840x2160), con una salida máxima de 80Mbps
- Alimentación local para hasta 8 cámaras IP a través del conmutador PoE residente
- DW Witness[™] convierte un celular inteligente o una tableta en una cámara de vigilancia
- Conexión remota sencilla de extremo a extremo PathFinder[™] con compatibilidad con NAT Traversal (STUN/TUN)
- Detección automática de dispositivos
- Compatible con cámaras ONVIF
- Opciones de almacenamiento de 0-32TB
- Transfiera datos en tiempo real mediante el Protocolo de transmisión en tiempo real (RTSP)
- Snapshot Notify[™]: Intervalo de verificación de la imagen de la cámara que se envía a un correo electrónico
- Administración remota con C3[™] CMS para Windows[®] y Mac[®]
- Grabación de grupos de cámaras por eventos
- Análisis del sistema con supervisión del estado del sistema, PoE y de la red en tiempo real
- Notificaciones de eventos por correo electrónico, mensajes de texto, C3[™] CMS y notificaciones push a dispositivos móviles
- Aplicación Móvil para dispositivos iOS[®] y Android[®]
- Grabación de transmisión doble
- Manejo fácil de la cámara arrastrando y soltando
- Copia de seguridad al instante durante la reproducción
- Soporte de salida simultánea HD verdadero y VGA
- Compatible con el módulo de monitoreo DW[®] Spot[™] para Monitores de Vistas Públicas
- 1 entradas de audio, 1 salida de audio
- 4 entradas de sensor, 1 salida de relé
- NVR avanzado H.265/H.264 con Linux integrado
- Cálculo del NVR y configuración de grabación automática
- Protector de pantalla para proteger la pantalla del monitor
- Importación/exportación de configuración entre varios NVR
- Actualizaciones de firmware automáticas o manuales disponibles
- Cumple con NDAA/TAA
- Garantía limitada por 5 años

VIDEO	
Sistema operativo	Linux [®] embebido
Canal	12 canal
N.º de PoE	8 Can.
Sistema	
Máxima resolución admitida	Cámara IP máx. 4K (3840x2160)
Protocolo de comunicación	ONVIF [®] perfil S
Tipo PoE	100Mbps, 802.3at
Pantalla	
Velocidad	360fps
Modo de pantalla	1, 4, 9 y 12
Salida de video	
Monitor	HD verdadero y VGA
Resolución	3840x2160 (4K), 1920x1080, 1280x1024, 1024x768
Funcionamiento del sistema	Mouse USB, control PTZ por teclado (opcional)
DESEMPEÑO	
Velocidad de grabación	Hasta 360fps a una resolución de hasta 4K (2160p)
Salida máx.	80 Mbps
Transmisión de grabación	
Transmisión doble	
Grabación continua, programada, por sensor y por detección de movimiento	
Grabación previa y posterior a la alarma, grabación de emergencia, copia de seguridad rápida	
Modos de grabación	
Velocidad	x1, x2, x4, x8, x16, x32, x64, x99
Reproducción y búsqueda	
Canal y resolución	1 y 4 transmisión principal, 9 y 16: subtransmisión
Función	Búsqueda inteligente por cronograma, calendario (fecha y hora), búsqueda por eventos, búsqueda por miniaturas, búsqueda por movimientos
Entrada/Salida de audio	
1 Canal de entrada/1 Canal de salida	
Entrada de alarma/Salida de relé	
4 Canales de entrada / 1 Canal de salida	
Control PTZ	
Interfaz HDD	2x SATA HDD
Almacenamiento interno máx.	Hasta 32TB
Comprobación del estado del HDD	Temperatura, S.M.A.R.T. con notificaciones por correo electrónico Alerta temp. en tiempo real
Verificación de transacciones	
Basado en texto (compatible con USB a Serie, Red TCP/IP), Visualización de datos POS en Directo y en Reproducción	
RED	
LAN	
1,000Mbps Ethernet (RJ45)	
Protocolos	
IPv4, TCP/IP, DHCP, HTTP, RTSP, STMP, FTP, Zero Configuration, NTP, DDNS	
Acceso	
Visor web	En directo, reproducción y configuración de hasta 10 conexiones
Funciones de transmisión de video	Grabación doble en directo y para reproducción y transmisión doble para grabación local y transmisión por red Conexión remota sencilla de extremo a extremo PathFinder [™]
Software de supervisión	C3 [™] CMS, DW Mobile Plus [™]
Funciones de red	
Supervisión en directo, reproducción remota y copia de seguridad de archivos	
Control de sistema remoto	
Reinicio remoto del sistema, administración del sistema, notificaciones y control PTZ remoto	
Sincronización horaria remota	
Sincronización de hora con un servidor NTP (pool.ntp.org)	
Notificaciones de sistema remoto	
Notificaciones de estado del sistema, eventos y alarmas	
Recuperación del sistema tras un fallo de alimentación	
Reinicio automático y sistema de archivos de registro	
Otra función	
Actualización de firmware	FTP, USB y CMS por Red
Copia de seguridad	Copia de seguridad local por USB, copia de seguridad en red por CMS Importación y exportación de ajustes, marca de agua y copia de seguridad de archivos AVI
Características especiales	Snapshot Notify [™] : Verificación de imágenes de cámara a intervalos Notificaciones de eventos y push por correo electrónico, mensaje de texto y C3 [™] Zoom digital en directo y en reproducción POS basado en texto (soporte USB a serie, red TCP/IP)
Cliente móvil	Aplicación DW Mobile Plus para dispositivos Apple [®] y Android [®] DW Witness [™] convierte un celular inteligente o una tableta en una cámara de vigilancia
Comprobación de estado	Supervisión en tiempo real del estado del sistema, la red y PoE
GENERAL	
Temperatura y humedad de funcionamiento	32-113 °F (0-45 °C) / 10-90% RH
Certificación	CE, FCC, KCC, NDAA, TAA
Sistema	
Requisitos de energía	48VCC, 2.5A
Consumo de energía	120W (grabador + puertos PoE)
PoE	
Max. potencia por puerto	802.3at POE+ (Clase 4), hasta 30W por puerto
Presupuesto total de potencia PoE	96W
Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura)	
14.96" x 10.55" x 1.77" (380 x 268 x 45mm)	
Garantía	
Limitada por 5 años	



Aumente las ventas y la ganancia.
iRegístrese y pase a ser Socio de canal DW hoy mismo!



☎ : 866.446.3595 ✉ : sales@digital-watchdog.com 🌐 : www.digital-watchdog.com



Modelos disponibles

- DW-VG4128P - sin HDD
- DW-VG4122T8P - almacenamiento interno de 2TB.
- DW-VG4124T8P - almacenamiento interno de 4TB.
- DW-VG4126T8P - almacenamiento interno de 6TB.
- DW-VG4128T8P - almacenamiento interno de 8TB.
- DW-VG41210T8P - almacenamiento interno de 10TB.
- DW-VG41212T8P - almacenamiento interno de 12TB.
- DW-VG41216T8P - almacenamiento interno de 16TB.
- DW-VG41220T8P - almacenamiento interno de 20TB.
- DW-VG41232T8P - almacenamiento interno de 32TB.

Accesorios (opcional)



DW-G419RE
Orejetas de montaje en rack de 19"



Aumente las ventas y la ganancia.
¡Regístrese y pase a ser Socio de canal DW hoy mismo!



☎: 866.446.3595 ✉: sales@digital-watchdog.com 🌐: www.digital-watchdog.com