



Resumen

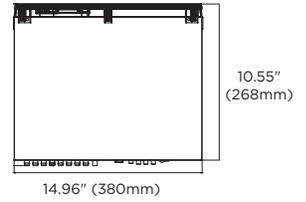
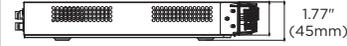
El VMAX® A1 G4™ es un DVR integrado que graba formatos analógicos estándar, HD-Analog y HD-TVI con una resolución de hasta 4K y salida de video local 4K. El DVR representa una actualización perfecta a la resolución HD para nuevos ROI desde la infraestructura coaxial existente. La configuración remota de Control Coaxial (UTC) está disponible con todas las cámaras compatibles. El modelo VMAX A1 G4 de 8 canales cumple con las normativas NDA/TAA, y está disponible con hasta 32 TB de almacenamiento.

Características

- El DVR Universal HD over Coax® (alta definición via coaxial) graba HD-Analog, HD-TVI y coaxial estándar hasta una resolución de 4K
- DVR avanzado H.265, H.264 con Linux® integrado
- 8 canales, 240fps grabación en tiempo real a 30fps
- Resolución de grabación de hasta 4K a 56fps (7fps por canal)
- Conexión remota sencilla de extremo a extremo PathFinder™ con compatibilidad con NAT Traversal (STUN/TUN)
- Administración remota con C3™ CMS
- Grabación de grupos de cámaras por eventos
- Análisis completo del sistema con supervisión del estado del sistema y de la red en tiempo real
- Aplicación móvil Mobile para dispositivos iOS®, Android® y Apple TV®
- Control OSD y PTZ a través de coaxial (UTC)
- Señal híbrida detecta la señal de la cámara automáticamente
- Cambio de canal al instante, sin necesidad de desconectar o reiniciar el DVR
- Snapshot Notify™: notificaciones por correo electrónico de instantáneas a intervalos programables
- Salidas de 4K (3840 x 2160) Verdadero HD, VGA y CVBS
- Hasta 32TB de almacenamiento interno
- Cálculo del HDD y configuración de grabación automática
- Búsqueda de miniaturas con hora y vistas previas de 5 minutos
- Controles de avance de 10 segundos para la reproducción y avance rápido
- Notificaciones de eventos por correo electrónico, C3™ CMS y notificaciones push
- Compatible con el módulo de monitoreo DW® Spot™ para Monitores de Vistas Públicas
- 8 entradas de audio, 1 salida de audio
- 8 entradas de sensor, 2 salidas de relé
- Servicio DDNS sencillo y gratuito
- Cliente sencillo en la web con acceso para varios usuarios
- Menú de ayuda sobre las principales funciones
- Actualizaciones de firmware automáticas y manuales
- Cumple con NDA/TAA
- Garantía limitada por 5 años

Dimensiones

Unidad: Pulgadas (mm)



Especificaciones

VIDEO	
Sistema operativo	
Sistema	Canal: 8 canales Señales admitidas: Señal analógica estándar hasta 960H, HD-Analog y HD-TVI hasta 4K
Salida de video	Monitor: Salidas HD verdadero, VGA y CVBS
	Tasa de fotogramas: 240fps
	Resolución: HD verdadero: 3840x2160 (4K), 2560x1440, 1920x1080, 1280x1024, 1024x768, 800x600 VGA: 1920x1080, 1280x1024, 1024x768, 800x600 Spot (CVBS): D1 (720x480)
Audio	Modo de pantalla: 1, 4, 6 y 9
	Entrada/salida: 8 entradas/1 salida Código: ADPCM
Entrada/Salida de alarma: 8 entradas/2 salidas	
Serial: 1x RS485	
Interfaz de usuario: Interfaz de usuario (GUI), mouse USB	
DESEMPEÑO	
Grabación	Compresión: H.265, H.264
	Modo de grabación: Continua, programadas, activada por sensor, detección de movimiento, pre y post alarma, emergencia, copia de seguridad rápida
	Resoluciones de grabación: Grabación doble en directo y para reproducción: 3840x2160, 2560x1944, 2560x1440, 1920x1536, 1920x1080, 1280x720, 720x480, 960x480
Reproducción	Tasa de grabación y reproducción: Full HD-D1 (1920x1080, 1280x720, 720x480, 960x480): 240fps (30fps por canal) 3MP (1920x1536): 144fps (18fps por canal) 4MP/2K (2560x1440): 120fps (15fps por canal) 5MP (2560x1944): 96fps (12fps por canal) 4K (3840x2160): 56fps (7fps por canal)
	Velocidad de reproducción: x1, x2, x4, x8, x16, x32
Almacenamiento	Funciones de reproducción: Búsqueda inteligente por barra de tiempo, calendario (fecha y hora), búsqueda por eventos y búsqueda por miniaturas
	Interfaz HDD: 2x SATA HDD, 1x e-SATA
Características	Almacenamiento interno máximo: Hasta 32TB de almacenamiento interno
	Control OSD de cámara: A través de UTC
Verificación de transacciones	Zoom digital: En directo y en reproducción
	Actualización de software: Unidad flash USB, actualización por red, actualización remota por FTP
	Cliente móvil: Aplicación móvil para dispositivos Apple y Android
Canal encubierto: SI	
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 (RJ45)	
Protocolo: IP fijo, DHCP, UPnP, DDNS	
Acceso	Visor web: En directo, reproducción y configuración de hasta 10 conexiones múltiples
	Funciones de transmisión de video: Transmisión doble para grabación local y transmisión por red
	Software de monitoreo de clientes: Conexión remota sencilla de extremo a extremo PathFinder™
Funciones de red: C3 CMS, aplicación móvil DW Mobile Plus	
Control de sistema remoto: Supervisión en directo, reproducción remota y copia de seguridad de archivos	
RED: Reinicio remoto del sistema, administración del sistema y control PTZ	
Otra función	Actualización de firmware: FTP, USB y CMS por red
	Características especiales: Notificación instantánea: Verificación de imágenes de cámara a intervalos programables Notificaciones de eventos por correo electrónico, mensaje de texto y CMS C3 Notificaciones push a dispositivos móviles a través de DW Mobile Plus Sincronización de hora con un servidor NTP (pool.ntp.org)
	Comprobación de estado: Supervisión en tiempo real del estado del sistema y de la red
Dispositivo de copia de seguridad: Copia de seguridad local por USB, copia de seguridad en red por CMS, marca de agua, archivo AVI	
Recuperación del sistema tras un fallo de alimentación: Reinicio Automático y sistema de archivos de registro	
GENERAL	
Temperatura/humedad de funcionamiento: 32-113 °F (0-45 °C) / 10-90% RH	
Certificación: CE, FCC, KC, NDA/TAA	
Requisitos de energía: 12VCC	
Consumo de energía: 48W, 4A	
Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura): 14.96" x 10.58" x 1.77" (380 x 268.8 x 45mm)	
Garantía: Limitada por 5 años	



Modelos disponibles

- DW-VA1G48 - 8 CAN., sin HDD.
- DW-VA1G482T - 8 CAN., almacenamiento interno de 2TB.
- DW-VA1G484T - 8 CAN., almacenamiento interno de 4TB.
- DW-VA1G486T - 8 CAN., almacenamiento interno de 6TB.
- DW-VA1G488T - 8 CAN., almacenamiento interno de 8TB.
- DW-VA1G4810T - 8 CAN., almacenamiento interno de 10TB.
- DW-VA1G4812T - 8 CAN., almacenamiento interno de 12TB.
- DW-VA1G4816T - 8 CAN., almacenamiento interno de 16TB.
- DW-VA1G4820T - 8 CAN., almacenamiento interno de 20TB.
- DW-VA1G4832T - 8 CAN., almacenamiento interno de 32TB.

Accesorios (opcional)



DW-G419RE
Orejetas de montaje en rack de 19"



Built for Users.™

