



Servicios de administración en la nube myDW®



DW Spectrum® IPVMS



Servidores y dispositivos NAS Blackjack®



NVRs VMAX® IP Plus™ manejadas con CMS C3



Cámaras IP con analíticos de video inteligente IVA™ MEGApix®



Cámaras de vista amplia MEGApix® Pano con multisensor y un solo sensor





Productos IP



DW Spectrum® IPVMS

Un enfoque elegantemente sencillo y de última generación para el software de videovigilancia, que ofrece el menor coste total de implantación y propiedad del mercado.

myDW^{*}

Servicios de administración en la nube que integran de forma segura las soluciones de DW en una única plataforma para una gestión del sistema en tiempo real sin problemas para todas sus instalaciones.

Aplicaciones móviles de DW

Las aplicaciones móviles de DW para iOS[®] y Android[®] le permiten ver, reproducir y supervisar sus sistemas en un celular inteligente o tableta.

DW Spectrum Mobile™

La aplicación móvil DW Spectrum para iOS y Android funciona sin problemas con cualquier servidor que ejecute DW Spectrum IPVMS.

Software de administración remota CMS C3™

C3 es un software de administración remota innovador y fácil de usar para los grabadores IP y analógicos integrados DW VMAX°.



Servidores Blackjack®

Los servidores con DW Spectrum IPVMS ofrecen una escalabilidad ilimitada.

Servidores Ai (inteligencia artificial) Blackjack*

Los servidores con tecnología DW Spectrum e IV A^{TM} son dispositivos NVR y de analíticos "todo en uno" creados específicamente.

Estación de trabajo Blackjack Client™

La solución definitiva para supervisar varios servidores desde una única ubicación.

NVR VMAX° IP Plus™

NVR PoE independientes completamente funcionales y fáciles de usar.



Cámaras IP MEGApix° IVA™

Analíticos de video inteligente (IVA) eficaz para detectar y clasificar personas y objetos en tiempo real.

Cámaras IP MEGApix Pano™

Las cámaras de vista panorámica con un sensor o multisensor reemplazan a

varias cámaras con una sola instalación.

Cámaras IP MEGApix Pano ojo de pez (hemisféricas)

Las cámaras ojo de pez de 5MP y 9MP producen vistas de 180°, 270° y 360°.

Cámaras IP MEGApix Flex™

Las cámaras multisensor configurables por el usuario producen vistas flexibles.

Cámaras IP MEGApix CaaS™

Las soluciones finales de cámara como sistema todo-en-uno no requieren ni servidor ni NVR.

Cámaras MEGApix IP

Cámaras IP MEGApix 4K, 8MP, 5MP, 4MP y 2.1MP/1080p a 30fps en tiempo real.



DISPOSITIVOS DE RED

Codificadores Compressor™

Los codificadores de señales Compressor convierten todas las señales analógicas en transmisiones IP.

módulo de monitoreo DW Spot™

Cree monitores públicos al instante desde su sistema de vigilancia con DW Spot.

iluminadores NightWatch™

Soluciones avanzadas de iluminación infrarroja, de luz blanca o híbrida para cualquier aplicación.

detectores de movimiento SiteWatch™

La perfecta incorporación para cualquier instalación que necesite detección de movimiento avanzada.



Los productos DW, que se venden y distribuyen en todo el mundo, están diseñados y desarrollados en EE.UU. y Corea, y se fabrican en Corea. La mayoría de los productos DW cumplen con TAA / NDAA. digital-watchdog.com/ndaa

Índice general

Software de administración de vídeo IP (IPVMS) DW Spectrum	4
myDW	6
Servidores Blackjack	8
Dispositivos de red	13
Servidores Ai (inteligencia artificial) Blackjack	14
Software de gestión central C3	16
Grabadores de video en red (NVR) integradas VMAX IP Plus	18
Cámaras IP de Vista panorámica Multisensor y con único sensor MEGApix Pano	20
Cámaras IP ojo de pez MEGApix Pano	22
Cámaras IP configurables por el usuario MEGApix Flex	23
Cámaras IP IVA+ MEGApix	24
Cámaras IP MEGApix CaaS (Cámara como sistema)	
Cámaras MEGApix IP	30
Accesorios para cámaras	38
Detectores de movimiento SiteWatch	40
lluminadores NightWatch	40
Software y aplicaciones móviles	42
Tabla de números de pieza de cámaras	42
Programa de socios de canal (CPP) de DW	43
Certificación de producto por Internet de DW University	44

IPVMS



Gestión de video escalable completa

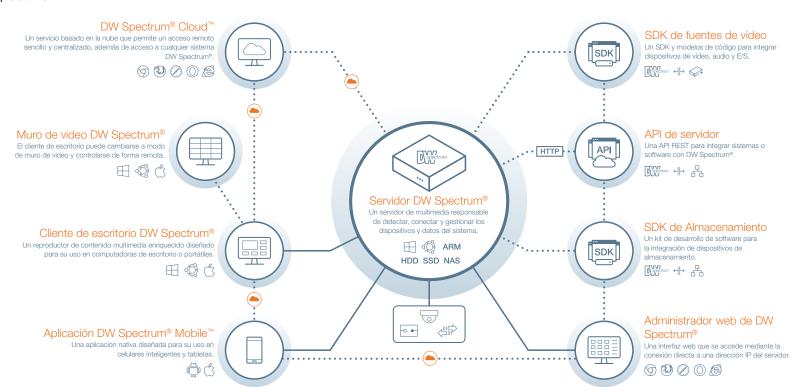
- Aplicaciones para todos los sistemas operativos.
 Compatible con la nube.
- Automatizado. Intuitivo. Construido para los usuarios.
- Detecta automáticamente dispositivos de cientos de fabricantes.
- Abierto a los desarrolladores. Integre cualquier cosa.





Arquitectura abierta / Multiplataforma

DW Spectrum IPVMS es una plataforma de gestión de video IP infinitamente personalizable que ofrece a los usuarios la posibilidad de crear soluciones de video en red a medida para cualquier tipo de proyecto, o para su uso por cualquier persona, en cualquier dispositivo.

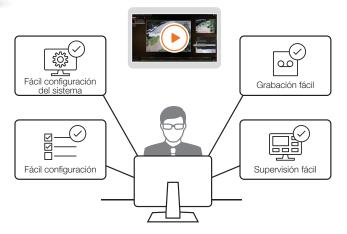


Soluciones de grabación completas y escalables



La interfaz es notablemente más fácil de usar.

La interfaz gráfica de usuario (GUI) extremadamente sofisticada ofrece transiciones perfectas, diseños personalizables y zoom para crear regiones de interés o mejoras de la imagen.





Las funciones empresariales son estándar.

DW Spectrum IPVMS incluye muchas

características de nivel empresarial como:

- Gestión de roles de usuario personalizados
- Gestión multiservidor y centralizada
- Monitor de estado
- Analíticos del almacenamiento de video
- Conmutación por error: Protege la grabación de video de la pérdida de datos
- LDAP / directorio activo
- Muro de video















Soluciones IP de extremo a extremo.

DW Spectrum IPVMS forma parte de la completa solución IP de extremo a extremo de DW, con servidores Blackjack, cámaras MEGApix IP y la aplicación DW Witness™, que convierte su celular inteligente y sus tabletas en una cámara de vigilancia portátil de alta calidad.



A diferencia de otras empresas que exigen acuerdos de mantenimiento anuales, las actualizaciones de sistema de DW Spectrum IPVMS siempre son gratuitas.



Escalable de uno a miles de dispositivos.

La interfaz gráfica de usuario (GUI) extremadamente sofisticada ofrece transiciones perfectas, diseños personalizables y zoom para crear regiones de interés o meioras de la imagen.

Gestión de sistemas DW



Integre de forma segura las soluciones de DW en una única plataforma para una gestión del sistema en tiempo real sin problemas para todas sus instalaciones.



Los servicios de administración en la nube myDW® son una solución de supervisión de video escalable y segura que simplifica las operaciones y la gestión al trasladar estas funciones a la nube. Proporciona a los integradores y distribuidores acceso instantáneo a todos los sistemas de vigilancia de sus clientes por Internet, en un celular inteligente y en una tableta.



myDW brinda a los integradores y distribuidores una herramienta potente y segura basada en la nube con un potencial de ingresos mensuales recurrentes.



Características:



recurrentes

- Aumente los ingresos mensuales recurrentes
- Aumente la retención de clientes
- Arquitectura multiplataforma (use cualquier navegador web, aplicaciones para iOS y Android)
- Escalabilidad sin problemas con la gestión multisistema
- Verifique las funciones esenciales con una gestión del estado del sistema de la empresa 24/7
- Gestión de la administración, retención del almacenamiento y configuración de la calidad de vídeo
- Grabación del sistema y estado de la cámara



Aumente la retención de clientes











i Estado dei Estado de vil sistema servidor

- Informes avanzados de sistema completamente personalizables por el usuario
- Conexión remota P2P PathFinder™ disponible (NVR/DVR VMAX)
- Invite y comparta sus sitios e informes con los clientes mediante una sencilla invitación por correo electrónico
- Personalización con su propio logotipo, transformando el portal en una extensión de su empresa
- Modelos admitidos:
 o VMAX® A1 Plus™
 - o VMAX® IP Plus™



Gestión de video en cualquier momento y lugar.

Inteligencia empresarial.

Obtenga información y mantenga a sus clientes protegidos y a salvo con alertas y notificaciones en tiempo real.



Alertas

Reciba notificaciones por correo electrónico y alertas push sobre los eventos de alarma y estado. Cree, personalice y programe las alertas de myDW con filtros únicos como duración, frecuencia, horas de funcionamiento o días de la semana.



Informes

Los informes de myDW brindan información sobre el estado de sus sistemas y ayudan a reducir el tiempo de inactividad y la pérdida de videos.



Control de acceso

Las soluciones de control de acceso de terceros facilitan la configuración de alarmas y notificaciones de movimiento tras el horario de trabajo para obtener alertas instantáneas con clips de video.



Informe de inventario de equipos

Vea rápidamente los detalles de sus grabadores y la configuración de las cámaras para detectar posibles anomalías o software desactualizado, y así ahorrar tiempo y dinero en las auditorías de seguridad y de cumplimiento de las políticas.

Monitoreo de estado.

Asegúrese de que sus sistemas estén a pleno rendimiento con funciones de supervisión del estado programadas y en tiempo real.

Protección 24/7

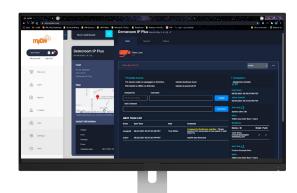


myDW ofrece alertas en tiempo real para cuestiones esenciales o posibles problemas. Descanse en paz por la noche sabiendo que su sistema funcionará correctamente cuando sea necesario para captar un evento de video crucial.

Estado del disco duro



Supervise el estado de sus discos duros y establezca alertas para ayudar a prevenir el tiempo de inactividad con reparaciones preventivas del sistema.



Estado del almacenamiento



Establezca notificaciones de niveles mínimos de almacenamiento de sus grabadores para garantizar el cumplimiento con la política interna o las normativas gubernamentales

Calidad de video



Con el paso del tiempo, los cambios ambientales pueden afectar a la calidad y el rendimiento de su sistema de vídeo. Vea imágenes diarias de sus cámaras para asegurarse de que la calidad del video no se haya deteriorado o comprometido.

Servidores, NAS y estaciones de trabajo

Blackjack°

Servidores con tecnología DW Spectrum® IPVMS



Servidores escalables y de nivel empresarial, con tecnología DW Spectrum IPVMS.

Los servidores Blackjack de DW, con tecnología DW Spectrum, son soluciones de gestión de video robustas y fáciles de usar, altamente optimizadas para proporcionar una escalabilidad ilimitada, un ahorro de ancho de banda inigualable y una configuración y gestión del sistema simplificadas. La arquitectura es multiplataforma y admite plataformas Windows, Linux y MAC para una completa optimización que se adapte a cualquier aplicación.





DW Spectrum IPVMS precargado.

DW Spectrum IPVMS es una plataforma de gestión de video IP infinitamente personalizable que ofrece a los usuarios la posibilidad de crear soluciones de video en red a medida para cualquier tipo de provecto, desde la oficina o sobre el terreno.

Características:



ilimitada



2-310TB



















- Admite todas las cámaras IP de conformidad con ONVIF
- Opciones de almacenamiento 2-560TB de almacenamiento interno*
- Discos de intercambio en caliente*
- Redundancia de datos*
- Fuente de alimentación redundante*
- Grabe y gestione cámaras IP multisensor y con un único sensor de cualquier resolución hasta un rendimiento máximo de 1200Mbps
- Gestione de forma remota con DW Spectrum Client o la aplicación DW Spectrum Mobile

- Puertos de salida de monitoreo local*
- Hasta dos puertos de red*
- Windows 10 IoT. Windows Server o Linux Ubuntu 18.04 LTS en un SSD independiente*
- Controlador RAID dedicado*
- Incluye DW Spectrum
- Se incluyen hasta dos (2) licencias de 4 canales para un total de 8 canales de grabación (DW-SPECTRUMLSC004)*
- Sin gastos de mantenimiento anual
- Escalabilidad empresarial sencilla
- Detección automática de dispositivos

- Grabación de transmisión doble
- Kit de raíles incluido*
- Mouse y teclado USB incluidos*
- Diseñado, montado y probado en los EE.UU.
- Certificación UL*
- Cumple con NDAA/TAA
- garantía de 5 años*
- Garantía de 5 años, servicio de hardware en el sitio al siguiente día hábil, manteniendo su disco duro*



^{*} Ver las fichas técnicas para las especificaciones por cámara.



NAS de Escritorio

Servidor Rack™







NAS Blackjack NÚMERO DE PIEZA DW-BJNASxT / DW-BJNASxTR Sistema operativo Linux® embebido Formato Escritorio Número máximo de discos duros 2 x SATA HDD Capacidad de almacenamiento DW-BJNASxT: 20TB (2x 10TB) DW-BJNASxTR: 10TB (2x 10TB, RAID1) máximo RAID RAID1 (DW-BJNASxTR) Canales de grabación máx. Máximo 24 cámaras IP de 2.1MP/1080p Ancho de banda de Salida de 120Mbps máx. grabación máx. Indicadores LED Estado del disco duro, alimentación LCD Alerta por audio Notificaciones por correo electrónico (opcional) Consola de gestión web Configuración remota Blackjack NAS, DW IP Finder™ IPVMS compatible DW Spectrum IPVMS Temperatura de funcionamiento 41°F~104°F (5°C~40°C) Fuente de alimentación 12VCC Consumo de energía 36W, 3A Dimensiones (Ancho x Profundidad 10.2" x 11.2" x 2.1" x Altura)

NDAA/TAA

COMPLIANT PRODUCTS					
NÚMERO DE PIEZA		Blackjack Rack™ 2U - 12 Bahías Procesador único	Blackjack E-Rack™ 2U - 12 Bahías Procesador Doble		
Licen	cias IP incluidas	8			
	Formato	Montaje	en rack		
	Windows 10 IoT	DW-BJRR2UxxT	DW-BJRR2PxxT		
Sistema operativo	Windows Server	DW-BJRR2UxxTS	DW-BJRR2PxxTS		
	Linux Ubuntu 18.04 LTS	DW-BJRR2UxxTLX	DW-BJRR2PxxTLX		
	OS en SSD	2 x 240GB NVM	e SSD (RAID1)		
	CPU	Procesador Intel Xeon Silver Único	Procesador Intel Xeon Silver Doble		
Memoria		16GB	32GB		
Puerto Ethernet		2x puertos Gig	abit ethernet		
Tasa máxima de Sistema almacenamiento de video (Mbps)		600 №	lbps		
	Máximas conexiones de rack DW-BJNAS				
Almacenamiento	Número máximo de discos duros	12x HDD			
	Alman and an in the section of	192TB			
	Almacenamiento máximo	Opción: RAID5			
	Salidas	3 x mini DisplayPort (1 x adaptador de mini-DP a HD verdadero incluido)			
Salida de video	Tarjeta de video	Nvidia Quadra P400			
	Resolución				
Software	e VMS precargado	DW Spectro	um IPVMS		
Clie	entes remotos	Multiplataforma - Windo	ws, Linux Ubuntu y Mac		
Aplica	aciones móviles	iOS* y A	ndroid		
Tec	lado y mouse	Inclu	ido		
ŀ	Kit de raíles	Inclu	ido		
Fuente	de alimentación	750W Doble re	edundante***		
Temperatu	ra de funcionamiento	41°F-104°F (5°C-40°C)			
Dimensiones (And	cho x Profundidad x Altura) (pulgadas)	19" x 28.25" x 3.41"			
Kit de re	paración en campo				
	Garantía	Garantía de 5 años, reparación de hardware en el sitio al siguiente día hábil			

3.3lbs

limitada por 5 años

Peso

Garantía



^{*} Disponible durante el pedido inicial ** Requiere un conmutador de red de 10Gb

^{***} Se recomienda un sistema de alimentación ininterrumpida (UPS).

Servidores, NAS y estaciones de trabajo

Servidores P-Rack™

Servidores Tower™ de tamaño completo







COMPLIANT PRODUCTS			(***)		c(UL) us Usted	c (UL) us		
NÚME	ERO DE PIEZA	Blackjack P-Rack™ 2U c/ RAID	Blackjack P-Rack™ 2U	Blackjack P-Rack™ 1U	Blackjack Tower™ de tamaño completo	Blackjack Tower™ de tamaño completo c/ RAID		
Licer	ncias IP incluidas		4	4				
	Formato		Montaje en rack	Tower de tam	año completo			
	Windows 10 64 Bit	DW-BJPR2UXXT	DW-BJP2UXT	DW-BJP1UXT	DW-BJT71xxT	DW-BJTR715xxT/ DW-BJTR716xx		
	Windows Server 2016					DW-BJTR715xxTS/ DW-BJTR716xxTS		
Sistema operativo	Linux Ubuntu	DW-BJPR2UXXT-LX	DW-BJP2UXT-LX	DW-BJP1UXT-LX	DW-BJT71xxTLX	DW-BJTR715xxTLX/ DW-BJTR716xxTLX		
		150GB SSD (RAID1 en espejo)						
	OS en SSD	Opción: DW-SSD80 – SSD secundario para duplicar el OS*	150G	B SSD	240GB SSD			
CPU					Procesador Intel Core™ i7 de 9° generación	Procesador Intel Core™ i7 de 9° generación		
Memoria			16GB	16GB				
Pu	erto Ethernet		2x puertos Gigabit ethernet		2x 1G E	2x 1G Ethernet		
Sistema	Tasa máxima de almacenamiento de video (Mbps)	600 Mbps	600 Mbps	360 Mbps	600Mbps	RAID5: 600Mbps RAID6: 420Mbps		
	Máx. DW-BJNAS conexiones de rack							
Almacena- miento	Número máximo de discos duros	6 x HDD	7 x HDD	3 x HDD	7 x HDD	7 x HDD		
	Almacenamiento máximo	96TB RAID5	112TB	48TB	112TB	112TB RAID5, Opciones de RAID6		
	Salidas		Salida HD verdadero, VGA o DVI		Salidas 1x HD verdadero, 1x DVI, 1x VGA p a la			
Salida de video	Tarjeta de video		GeForce 210 512MB		Gráficos Inte	al integrados		
	ranjeta de video	Opción	: DW-RV4H - 4 tarjetas de video HD prin	cipales*	Grancos interintegrados			
	Resolución		HD 1080p					
Softwar	re VMS precargado		DW Spectrum IPVMS		DW Spectrum IPVMS			
Cli	entes remotos	Mu	tiplataforma - Windows, Linux Ubuntu y	Mac	Multiplataforma - Windows, Linux Ubuntu y Mac			
Aplic	caciones móviles		iOS y Android		iOS y Android			
Ted	clado y mouse		Incluido		Incl	uido		
Kit de raíles			Incluido			-		
Fuente de alimentación		400W***	400W***	300W***	500W**	500W**		
Temperatu	ıra de funcionamiento		41°F~104°F (5°C~40°C)		41°F~104°F (5°C~40°C)	41°F~104°F (5°C~40°C)		
	nsiones (Ancho x d x Altura) (pulgadas)	17.32" × 26" × 3.5"	17.32" x 26" x 3.5"	17.32" x 20.86" x 1.718"	8.6" x 19.12" x 16.83" (218.6 x 485.8 x 427.5 mm)	8.6" x 19.12" x 16.83" (218.6 x 485.8 x 427.5 mm)		
Kit de re	paración en campo					-		
Garantía			limitada por 5 años	limitada por 5 años				

^{*} Disponible durante el pedido inicial ** Requiere un conmutador de red de 10Gb



NDAA/TAA

^{***} Se recomienda un sistema de alimentación ininterrumpida (UPS).



Servidores Tower™ de tamaño medio













LETED	USTED	USTED USTED		*	
Blackjack Tower™ de tamaño medio	Blackjack Tower™ de tamaño medio	Blackjack Tower™ de tamaño medio	estación de monitoreo Blackjack Tower™	estación de monitoreo Blackjack Tower™	
	4				
	Tower de tamaño medio		Tower media	Tower media	
DW-BJMT31xxT	DW-BJMT51xxT	DW-BJMT71xxT	DW-BJMTC5204T	DW-BJMTC7404T	
		DW-BJMT71xxTS			
DW-BJMT31xxTLX	DW-BJMT51xxTLX				
	240GB SSD		240GB SSD	240GB SSD	
Procesador Intel Core™ i3 de 9° generación	Procesador Intel Core™ i5 de 9° generación	Procesador Intel Core™ i7 de 9° generación	Procesador Intel i5 de 9° generación	Procesador Intel i7 de 9° generación	
8GB	16GB	16GB	16GB	32GB	
2x 1G Ethernet 2x 1G Ethernet		2x 1G Ethernet	1 x 1G Ethernet	1 x 1G Ethernet	
180Mbps	360Mbps	480Mbps			
3 x HDD	3 x HDD	3 x HDD			
20TB	48TB	48TB			
Salid	as 1x HD verdadero, 1x DVI, 1x VGA para la instala configuración. 1 salida a la vez.	ación y	Salidas 1x HD verdadero, 1x DVI, 1xVGA		
	Gráficos Intel integrados		GTX1650	RTX2070	
			7680x4320	7680x4320	
	DW Spectrum IPVMS		DW Spectrum IPVMS	DW Spectrum IPVMS	
	Multiplataforma - Windows, Linux Ubuntu y Ma	c	Multiplataforma - Windows, Linux Ubuntu y Mac	Multiplataforma - Windows, Linux Ubuntu y Ma	
	iOS y Android		iOS y Android	iOS y Android	
	Incluido		Incluido	Incluido	
400W**	400W**	400W**	300W**	500W**	
41°F~104°F (5°C~40°C)	41°F~104°F (5°C~40°C)	41°F-104°F (5°C-40°C)	41°F-104°F (5°C-40°C)	41°F~104°F (5°C~40°C)	
7.46" x 15.7" x 14.21" (189.52 x 398.8 x 631.02 mm)	7.46" x 15.7" x 14.21" (189.52 x 398.8 x 631.02 mm)	7.46" x 15.7" x 14.21" (189.52 x 398.8 x 631.02 mm)	7.46" x 15.7" x 14.21" (189.52 x 398.8 x 631.02 mm)	7.46" x 15.7" x 14.21" (189.52 x 398.8 x 631.02 mm)	
	limitada por 5 años	limitada por 5 años	limitada por 5 años		

^{*} Disponible durante el pedido inicial

^{***} Se recomienda un sistema de alimentación ininterrumpida (UPS).

Servidores, NAS y estaciones de trabajo

Servidores Cube™













COMPLIANT PRODUCTS		• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	~ · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	DN	*****
NÚMERO	O DE PIEZA	Blackjack Cube-DL™	Blackjack Cube™	Blackjack Cube-LX™	Blackjack Bolt™	Estación de trabajo C2P Blackjack
Licencias IP incluidas		4	4	4	4	
Fo	ormato	Escritorio	Escritorio	Escritorio	Escritorio ligero	Escritorio
	Windows 10 64 Bit	DW-BJCUBExT-DL	DW-BJCUBExT			DW-BJC2P
	Windows Server 2016					
Sistema operativo	Linux Ubuntu			DW-BJCUBExT-LX	DW-BJBOLTxT-LX	
	OS en SSD	150GB SSD				240GB SSD
	O3 6H 33D	13000 330				240GB 33D
	CPU	Procesador Intel i7	Procesador Intel i5	Procesador Intel® i3®	Procesador Intel® quad core N3150	Procesador Intel i7
Me	emoria	16GB	16GB	4GB Opción: DW-RME8 - actualización de memoria a 8GB*	4GB	16GB
Puerto	o Ethernet		2x Gigabit eth	ernet (puertos)		2x Gigabit ethernet (puertos)
Sistema	Tasa máxima de almacenamiento de video (Mbps)	480 Mbps	360 Mbps	80 Mbps	80 Mbps	
	Máximas conexiones de rack DW-BJNAS					
Almacenamiento	Número máximo de discos duros	1 x SSD + 2 x SATA HDD	3 x HDD	3 x HDD	2 x SATA HDD	1 x SSD + 2 x SATA HDD
	Almacenamiento máximo	20TB	18TB	18TB	16TB	
	Salidas	4x mini DisplayPort	Salida DVI-D o HD verdadero	Salida DVI-D o HD verdadero	Salida HD verdadero, puerto DVI o D-sub	4x Salidas Mini Display Port
Salida de video	Tarjeta de video	Gráficos Intel integrados	Gráficos Intel integrados	Gráficos Intel integrados		Gráficos Intel integrados
	Resolución	HD 1080p	HD 1080p	HD 1080p	HD 1080p	Máx. 4096 x 2160
Software V	MS precargado		DW Spectrum IPVMS			
Cliente	es remotos		Multiplataforma - Windo	ows, Linux Ubuntu y Mac		Multiplataforma - Windows, Linux Ubuntu y Mac
Aplicaci	ones móviles	iOS y Android	iOS y Android	iOS* y Android	iOS y Android	iOS y Android
Teclad	lo y mouse	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido	Incluido
Kit de raíles						
Fuente de alimentación		300W***	300W***	300W***	200W***	300W***
Temperatura (de funcionamiento		41°F~104°F	(5°C~40°C)		41°F~104°F (5°C~40°C)
	x Profundidad x Altura) Ilgadas)	8.5" × 12.8" × 7.5"	8.5" x 12.8" x 7.5"	8.5" x 12.8" x 7.5"	3-7/8" x 14" x 10-3/8" (De pie) 10-3/8" x 14" x 3-7/8" (Escritorio)	8.5" x 12.8" x 7.5"
Kit de repar	ración en campo					
Ga	arantía	limitada por 5 años	limitada por 5 años	limitada por 5 años	limitada por 5 años	limitada por 5 años



^{*} Disponible durante el pedido inicial

Diseñado y configurado en los EE.UU.

^{***} Se recomienda un sistema de alimentación ininterrumpida (UPS).

Dispositivos de red



La transición más fácil de analógico a IP.







Coloque un monitor de vista pública en cualquier lugar.







COMPLIANT PRODUCTS				
ESPECIFICACIONES		DW-HDSPOTMOD DW-HDSPOTMOD		
Sistema operativo		Linux* embebido		
Cámara IP	Entrada	4 canales	16 canales	
	Velocidad	Hasta 120fps	Hasta 480fps	
Pantalla	Modo de pantalla	Canal único, modo de vista cuádruple, secuencia	Canal único, modo de vista de 16 canales, secuencia	
Entrada de video			3840 x 2160), DVR Universal HD over NVR VMAX* IP Plus™	
	Monitor	HD verdad	lero y/o VGA	
Salida de video Resolución		HD verdadero: 3840x2160, 1920x1080, 1280x720, 1024x768 VGA: 1920x1080, 1280x720, 1024x768		
Función de red		Sincronización horaria por servidor NTP		
Recuperación de fallas de aliment		Reinicio automático y sistema de archivos de registro		
		Actualización del firmware por USB y CMS		
Funciones avanz	zadas	Importación y exportación de configuraciones		
		Zoom digital		
Funcionamiento	del sistema	Mou	se USB	
AMBIENTAL				
Alimentación		12VCC		
Temperatura de	funcionamiento	41°F - 104°F (5°C - 40°C)		
Dimensiones		5.47" x 4.84" x 1.25"		



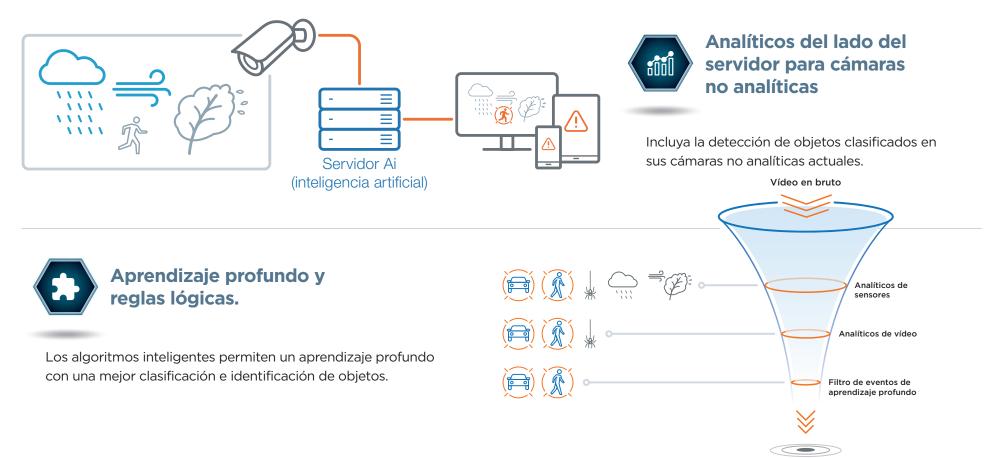
Servidor de analíticos y NVR Todo en uno

Blackjack Ai

Incorpore la potencia de los analíticos avanzados basados en redes neuronales a sus transmisiones de vídeo.



Los servidores Ai (inteligencia artificial) son NVR diseñados específicamente, con analíticos del lado del servidor incorporados que despliegan capacidades avanzadas de IA en cualquier transmisión de video conectada. Este dispositivo "plug and play" económico combina la grabación de alto rendimiento con el analíticos de video en una solución lista para usar fácil de implementar.



Motor IVA + Aprendizaje profundo = **Blackjack** Ai





Reconocimiento de objetos









Zonas

Detección de manipulación

Presencia

Filtro DL

Recuento de objetos











Manipulación

Recuento

Recuento de líneas

Presencia

Filtro de permanencia



Zonas





Rastreador de personas de Aprendizaje Profundo



Vinculación de reglas y creación de filtros complejos que permiten a los usuarios reducir las falsas alarmas













Zonas

Manipulación

Presencia

Recuento

Recuento de

Aparición













Desaparición

Parada

Ingreso

Salida

Filtro de permanencia

Seguimiento









Abandono de obieto

Metadatos



Reglas lógicas

Dirección







Rastreador de personas de Aprendizaje Profundo



Rastreador de objetos

Notificación remota en teléfonos celulares

Reciba una notificación instantánea en cualquier dispositivo móvil.





Dispositivo todo en uno

Logre un menor coste de implementación con un único dispositivo que funciona como NVR y como servidor de analíticos.



CMS



Todos sus sistemas en una única interfaz.

El C3 es un paquete de software de administración remota para las soluciones de grabación analógica/IP integradas VMAX A1 Plus y VMAX IP Plus, y proporciona una forma eficaz y fácil de usar para supervisar el dispositivo desde cualquier lugar. El software permite ver en directo y reproducir simultáneamente el video grabado y admite cientos de dispositivos al mismo tiempo. CMS C3 proporciona información práctica en tiempo real.

nes de ciona ier ideo ciona

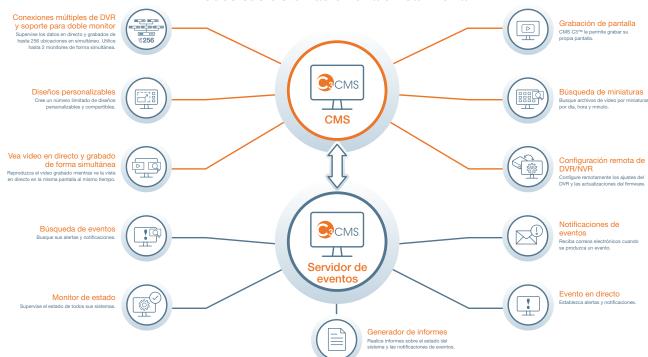
Gestione y supervise su sistema desde cualquier lugar.

SISTEMA OPERATIVO ADMITIDO:





Todos sus sistemas en una única interfaz.



Software de administración remota y de servidor de eventos



Múltiples conexiones de DVR y soporte para doble monitor.

Supervise los datos en directo y grabados de hasta 256 ubicaciones en simultáneo. Utilice hasta 2 monitores de forma simultánea para disponer de un total de 288 cámaras al mismo tiempo.





Diseños personalizables.

CMS C3 admite diseños personalizables, desde diseños convencionales de cuadrícula, hasta vistas panorámicas, de pasillo o de 2x2 sencillas de usar.







Grabación de pantalla.

CMS C3 le permite grabar su propia pantalla.





Búsqueda de miniaturas.

Encuentre rápidamente videos haciendo clic en las miniaturas por la fecha, hora y el minuto.



Vea video en directo y grabado de forma simultánea.

Reproduzca el video grabado mientras ve la vista en directo en la misma pantalla al mismo tiempo.





Configuración remota de DVR.

Configure remotamente los ajustes del DVR y las actualizaciones del firmware.



Grabadores de video en red







iEl VMAX IP Plus es un NVR PoE fácil de usar que le permite pasar del encendido al monitoreo en menos de tres minutos!

El VMAX IP Plus puede grabar cámaras IP hasta 4K a 30fps en tiempo real. Los NVR están disponibles en modelos de 4, 8 y 16 canales con gestión local PoE adicional para hasta cinco canales adicionales.



La aplicación convierte la cámara de un celular inteligente o tableta en una cámara de vigilancia que puede visualizarse y grabarse con el servidor DW Spectrum IP o un NVR PoE VMAX IP Plus a través de la conectividad 4G en cualquier momento y en cualquier lugar.









PathFinder





tiempo real



Detección automática de dispositivos

Características:

- ilnstalación, ajuste y configuración completa de la cámara en menos de tres minutos!
- El cifrado del sistema CCIP™ protege su sistema de vigilancia de los ataques fuera de la red
- Grabe y gestione cámaras IP de un único sensor a 30fps en tiempo real hasta 4K (3840x2160)
- Alimentación local para hasta 16 cámaras IP a través del conmutador PoE residente
- Conexión remota P2P PathFinder™
- DW Witness convierte un un celular inteligente o una tableta en una cámara de vigilancia adicional
- Detección automática de dispositivos

- Opciones de almacenamiento de 2TB-32TB
- Snapshot Notify™: Intervalo programable de verificación de la imagen de la cámara que se envía a un correo electrónico
- Software CMS C3 hasta 288 canales
- Notificaciones de eventos por correo electrónico, mensaje de texto y CMS C3
- Manejo fácil de la cámara arrastrando y soltando
- Salida 4K para visualización local en directo y en reproducción
- Analíticos completo del sistema con supervisión del estado del sistema, de la red y del PoE en tiempo real

- Soporte de salida simultánea HD verdadero y VGA
- Hasta 16 entradas de sensor, 4 salidas de relé de alarma
- Cálculo del NVR y configuración de grabación automática
- Protector de pantalla para proteger la pantalla del monitor
- garantía limitada por 5 años



IP Plug and play

Especificaciones







NÚMERO DE PIEZA		DW-VP16xT16P	DW-VP12xT8P	DW-VP9xT4P			
:	Sistema operativo	Linux embebido					
Canal		16 canales PoE	8 canales PoE + 4 canales extra	4 Canales PoE + 5 canales extra			
Sistema	N.° de PoE	16 Canales PoE	8 Canales PoE	4 Canales PoE			
Pantalla	Velocidad	480fps totales	360fps totales	270fps totales			
Palitalia	Modo de pantalla	1, 4, 9, 12 y 16	1, 4, 9 y 12	1, 4 y 9			
	pahías de discos duros y almacenamiento	4x SATA HDD, hasta 32TB	4x SATA HDD, hasta 32TB	2x SATA HDD, hasta 32TB			
	Entrada de video	Cámara IP máx. 4K (3840x2160)	Cámara IP máx. 4K (3840x2160)	Cámara IP máx. 4K (3840x2160)			
	Salida de video	Salida HD verdadero, VGA, salida en pantalla local hasta 3840x2160 (4K)					
Vel	locidad de grabación	Hasta 480fps hasta resolución de 4K, máx. 160Mbps	Hasta 360fps hasta resolución de 4K, máx. 80Mbps	Hasta 270fps hasta resolución de 4K, máx. 80Mbps			
Res	solución de grabación	Grabación de transmisión doble simultánea					
Ent	rada/Salida de audio	1 Canal de entrada / 1 Canal de salida					
Entrada	de alarma/ Salida de relé	16 Canales de entrada ,	4 Canales de entrada / 1 Canal de salida				
	Control PTZ	RS-485, ONVIF					
	LAN	LAN 1 x puerto Gigabit ethernet					
Re	equisitos de energía	110-240VCA	110-240VCA	48VCC			
C	onsumo de energía	Presupuesto de potencia total de 300 W, 5.5A, 9.37W por canal PoE (simultáneo)	Presupuesto de potencia total de 360 W, 5.5A, 18.75W por canal PoE (simultáneo)	Presupuesto de potencia total de 90 W, 1.875A, 19W por canal PoE (simultáneo)			
Temper	ratura de funcionamiento		41-104°F (5-40°C)				
Dimensiones (Ancho x Profundidad x Altura)		17.32" x 15.66" x 2.79", 1.5U	17.32" x 15.66" x 2.79", 1.5U	14.96" x 12.4" x 2.02", 1U			



Vistas de 180° con multisensor o único sensor a 30fps en tiempo real y hasta 21MP.

Las cámaras IP DW MEGApix PANO multisensor y de un solo sensor le ofrecen verdaderas vistas panorámicas con la comodidad de una configuración flexible de los sensores a velocidades de fotogramas rápidas. Al comparar el coste total del sistema, estas cámaras pueden ser las más rentables que puede comprar porque hacen más con una única instalación, reduciendo todos los costes relacionados, como el cableado y la mano de obra.







Detalles de nivel forense a 30fps en tiempo real.

Obtenga vistas amplias y detalles forenses desde una única cámara. Las cámaras multisensor y de único sensor MEGApix Pano producen vistas de 180° a través de una única conexión PoE Plus.



Zoom a detalles de nivel forense

Características:

- Cámara IP con vista panorámica de 180° de 21MP v sensor de imagen de 4x 6.4MP 1/1.8" a 30fps en tiempo real*
- Sensor de imagen de 8MP 1/1.8" a 30fps en tiempo real*
- Tecnología de color Star-Light Plus™ en condiciones de oscuridad casi total*
- Lente fija 4x 8.0mm*
- Lente ultra gran angular de 2.3mm*
- 100' Smart IR™ con sincronización inteligente de la cámara*

- Amplio rango dinámico (WDR) verdadero*
- Alta tasa de fotogramas: 30fps en tiempo real a 21MP*
- Cristal antirreflectante sin distorsiones*
- Se incluye invector PoE*
- Triples códecs (H.265, H.264, MJPEG) con transmisión en simultaneo*
- · Audio bidireccional
- reducción digital de ruido 3D Smart DNR™
- · Verdadero día/noche con filtro de corte IR mecánico



Analíticos de video inteligente angular de 2,3mm verdadero











Triple códec Protección

Control automático de ganancia (AGC)

- Balance de blancos automático (AWB)
- Detección de movimiento
- Entradas de sensor de alarma v salida de relé
- Ranura para tarjeta Micro SD/SDHC/SDXC (no incluida)*
- Servidor web incorporado
- Cumple con NDAA
- Carcasa con protección IP66 e IP67*
- garantía de 5 años





8MP Pano™

21MP Pano™







COMPLIANT PRODUCTS		Usino .			
NÚ	MERO DE PIEZA	DWC-PZ21M69T	DWC-MBW8Wi2TW		
	Sensor de imagen	CMOS 4x 5.2MP 1/1.8"	CMOS 8MP 1/1.8" Star-Light Plus		
Imagen	Píxeles totales	3096(H) X 2080(V)	3952 (H) x 2320 (V)		
iiilageii	Iluminación mínima	0.16 lux (color)	0.29 lux (color)		
	de la escena		0 lux (ByN)		
En	trada/Salida de audio	1 entrada de línea, 1 salida de línea	1 entrada de línea, 1 salida de línea		
	Distancia focal	Lentes 4x 8.0mm	2.3mm, F2.8		
	Tipo de lente	Lentes fijas	Lente ultra gran angular		
Lente	Distancia IR		Rango de 100 pies		
	Ángulo de visión	Vista panorámica 180°	H:175° / V:80°		
	Reducción digital de ruido (DNR)	reducción digital de r	ruido 3D Smart DNR™		
	Amplio rango dinámico		WDR verdadero		
Operacional	Día y noche	D/N verdadero	D/N verdadero		
	Detección de movimiento	Sí	Sí		
	Entrada de alarma	1 entrada de alarma	1 entrada de alarma		
	Salida de alarma	1 salida de alarma	1 salida de alarma		
	Tipo de compresión de video	H.264, MJPEG	H.265, H.264, MJPEG		
	Tasa de fotogramas	Hasta 30fps en todas las resoluciones	Hasta 30fps en todas las resoluciones		
Red	Capacidad de transmisión	Transmisión doble simultánea			
	Almacenamiento integrado	Micro SD/SDHC/SDXC	Micro SD / SDHC / SDXC		
	Software de gestión de video	DW Spectrum® IPVMS, además de	otros VMS compatibles con ONVIF		
	Carcasa	Carcasa para exteriores	Bala antivandálica exterior		
	Temperatura de funcionamiento	-4°F - 122°F (-20°C - 50°C)	-40°F - 122°F (-40°C - 50°C)		
Ambiental	Protección IP	Protección IP66	Protección IP67		
	Protección IK				
	Otras certificaciones	Cumple con FCC, CE, ROHS, certificación UL y NDAA	Cumple con FCC, CE, ROHS, NDAA		
	Requisitos de energía	12VCC, PoE IEEE 802.3at PoE+ Clase 4 (se incluye inyector PoE)	12VCC, PoE IEEE 802.3af Clase 3		
Alimentación		12VCC: 21.5W	12VCC: 9 9W		
	Consumo de energía	PoE IEEE802.3at, clase 4: 23.2W	12VCC: 8.9W PoE: 12.3W		
Mecánica	Dimensiones	7.55" x 4.25"	5.03" x 8.75" x 3.8"		
Mecanica Dimensiones		7.33 \ 4.23	3.03 × 0.73 × 3.0		







Cámaras IP de Vista panorámica

Vistas de ojo de pez 360° a 30fps en tiempo real.

Las cámaras IP MEGApix Pano de ojo de pez con vista de 360° y con IR permiten supervisar toda una habitación con una sola cámara, proporcionando el máximo ROI con una claridad de imagen de esquina a esquina.



Vista ojo de pez.

Las cámaras MEGApix Pano de oio de pez con vista de 360° y con IR permiten supervisar toda una habitación con una sola cámara, proporcionando el máximo ROI.













Vista panorámica 360° Smart IR™

Reducción digital de ruido 3D Smart DNR™

- Verdadero día/noche con filtro de corte IR mecánico
- Control automático de ganancia (AGC)
- Entrada de sensor de alarma*
- · Salida relé*
- Cumple con NDAA
- Protección IP66
- Garantía de 5 años









NÚMERO	DE PIEZA	DWC-PVF9Di2TW	DWC-PVF5Di1TW	
	Sensor de imagen	CMOS 12.4MP 1/1.7"	CMOS 5MP 1/1.8"	
Imagen	Píxeles totales	4000(H) X 3000(V)	3096(H) X 2080(V)	
imagen	Iluminación	0.3 lux (color)	0.39 lux (color)	
	mínima de la escena	O lux (ByN)	
Entrada/Sa	alida de audio	1 entrada de línea	, 1 salida de línea	
	Distancia focal	2.1mm	1.55mm	
Lamba	Tipo de lente	Lente ojo de pez		
Lente	Distancia IR	Rango de	80 pies	
	Ángulo de visión	360	O.	
	Reducción digital de ruido (DNR)	reducción dig 3D Smar		
	Amplio rango dinámico	D-WDR		
Operacional	Día y noche	D/N verdadero		
	Detección de movimiento	Sí		
	Entrada de alarma	1 entrada d	de alarma	
:	Salida de alarma	1 salida d	e alarma	
	Tipo de compresión de video	H.265 o H.264 o MJPEG		
	Tasa de fotogramas	Hasta 30fps en todas las resoluciones		
Red	Capacidad de transmisión	Transmisión doble simultánea		
	Almacenamiento integrado	Micro SD/SDHC/SDXC		
	Software de gestión de video	DW Spectrum IPVM VMS compatible		
	Carcasa	Domo antivanda	álica ojo de pez	
	Temperatura de funcionamiento	-4°F ~ 122°F (-	20°C ~ 50°C)	
Ambiental	Protección IP	Protecci	ón IP66	
	Protección IK	Protecci	ón IK09	
	Otras certificaciones	Cumple con FO certificación		
	Requisitos de energía	12VCC IEEE 802.3		
Alimentación	Consumo de	12VCC máx. 8.5W	12VCC: máx. 7.5W	
	energía	PoE máx. 10W	PoE: máx. 8.7W	
Mecánica	Dimensiones	4.9" x	1.88"	
	*) (:		

^{*} Ver las fichas técnicas para las especificaciones por cámara.

Características:

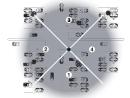
- Modelos de resolución de 9MP y 5MP en tiempo real
- Opciones de lentes ojo de pez de 2.1mm y 1.55mm
- Admite la vista de ojo de pez hemisférico de 360° y vistas panorámicas de 360°, 180° y 90°
- Claridad de imagen de esquina a esquina
- Múltiples códecs con transmisión doble simultánea
- 360° Smart IR™ con sincronización inteligente de la cámara
- Audio bidireccional a través de DW Spectrum IPVMS*



Vistas configurables de 360°, 270° v 180° a 30fps en tiempo real.

Las cámaras IP configurables multisensor MEGApix Flex de 16MP reducen el coste total del sistema al ofrecer cuatro sensores CMOS de 4MP en una sola carcasa e instalación y una resolución total de hasta 20MP. Las cámaras Flex cuentan con módulos de lentes fijos o varifocales configurables por el usuario y producen cuatro transmisiones de video a 30fps en tiempo real. Amplíe la imagen para obtener detalles de calidad forense con DW Spectrum IPVMS.

EX ¡Cuatro cámaras en una sola instalación!



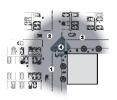




Instalación en 180° en una línea de montaie



Instalación en 360° en pasillos Inclinación máxima del sensor: 70°



Instalación en 270° en esquinas

Características:









4 en 1



DW



Carcasa con

- Sensores de imagen 20MP (4x 5MP) y 16MP (4x 4MP) 1/3" a 30fps en tiempo real
- Tecnología de color Star-Light Plus™ en condiciones de oscuridad casi total*
- Cámara IP de vista panorámica flexible de 360° y 180°
- 4x Módulos de lente varifocal 2.8~8.0mm con zoom motorizado v autofoco*
- Disponible como sistema completo con módulos de lente de 4x 2.8mm, 4x 4.0mm, 4x 6.0mm o 4 x 8.0mm o con cámara y otras opciones de lente vendidas por separado*.
- Cuatro cámaras en una sola instalación
- Cardán de 3 ejes para el posicionamiento de lentes de amplio rango
- Posicionamiento flexible del sensor sobre una base magnética
- Amplio rango dinámico (WDR) verdadero
- Se incluye inyector PoE
- Audio bidireccional
- * DWC-PVX16W2 incluve 4 módulos de lente fija 2.8mm instalados. * DWC-PVX16W4 incluye 4 módulos de lente fija 4.0mm instalados. * DWC-PVX16W8 incluye 4 módulos de lente fija 8.0mm instalados.

- Múltiples códecs (H.265, H.264, MJPEG) con transmisión en simultaneo*
- reducción digital de ruido 3D Smart DNR™
- · Verdadero día/noche con filtro de corte IR mecánico
- Control automático de ganancia (AGC)
- Balance de blancos automático (AWB)
- · Detección de movimiento
- 4x tarjetas Micro SD/SDHC/SDXC clase 10 (tarjeta no incluida)*
- Entradas de sensor de alarma y salida de relé
- Conformidad con ONVIF, perfil S
- Cumple con NDAA

* DWC-PVX16W6 incluve 4 módulos de lente fija 6.0mm instalados.

Opciones de carcasa con protección IP66 e IP67* Carcasa IK10 resistente a los impactos* garantía de 5 años







NÚMERO DE PIEZA		DWC-PVX16W DWC-PVX16W8** DWC-PVX16W6** DWC-PVX16W4** DWC-PVX16W2**	DWC- PVX20WATW	
lacence	Sensor de imagen	CMOS 4x 4MP 1/3"	4x 1/2.8" 5.14MP CMOS Star-Light Plus™	
Imagen	Píxeles totales	4x 2688(H) X 1520(V)	4x 2592(H) x 1944(V)	
	lluminación mínima de la escena	0.41 lux (color)	0.05 lux (color) 0.1 lux (ByN)	
Entrada/	Salida de audio	1 entrada de línea, 1	salida de línea	
	Distancia focal	Opciones de 2.8mm, 4.0mm, 6.0mm y 8.0mm	4x 2.8 ~ 8.0mm	
Lente	Tipo de lente	Lente fija	Lente varifocal con zoom motorizado y autofoco	
	Distancia IR			
	Ángulo de visión	90° (2.8mm), 51° (6.0mm), 81° (4.0mm), 39° (8.0mm)	4x 51° ~ 93°	
	Reducción digital de ruido (DNR)	reducción digital de rui	do 3D Smart DNR™	
	Amplio rango dinámico	WDR verd	ladero	
Operacional	Día y noche	D/N verda	adero	
	Detección de movimiento	Sí		
	Entrada de alarma	1 entrada de	e alarma	
	Salida de alarma	1 salida de alarma		
	Tipo de compresión de video	H.264, MJPEG	H.265, H.264, MJPEG	
	Tasa de fotogramas	Hasta 30fps en todas las resoluciones		
Red	Capacidad de transmisión	Transmisión múltiple simultánea		
	Almacenamiento integrado	4x tarjetas Micro S	D/SDHC/SDXC	
	Software de gestión de video	DW Spectrum IPVMS		
	Carcasa	Domo antivandá	lica exterior	
	Temperatura de funcionamiento	-4°F ~ 122°F (-2	0°C ~ 50°C)	
	Protección IP	Protección IP66	Protección IP67	
Ambiental	Protección IK		Protección contra impactos con clasificación IK 10	
	Otras certificaciones	Cumple con FCC, CE, ROHS, certificación UL	FCC, CE, ROHS	
Alimentación	Requisitos de energía	12VCC PoE + IEEE 802.3at Clase 4 (se incluye inyector PoE)	12VCC, PoE IEEE 802.3bt PoE+ Clase 5 (se incluye inyector PoE de alta potencia)	
	Consumo de energía	18w	12VCC: máx. 28W PoE: máx. 31W	
Mecánica	Dimensiones	7.48" x 3.54"	8.26" x 3.61"	

Analíticos de video inteligente IVA

1EGAPIX IVA / IVA+

Cámaras IP con Analíticos de video inteligente

Analíticos de video inteligente (IVA) eficaz para detectar y clasificar personas y objetos en tiempo real.



El análisis del contenido de video mediante el motor IVA permite a los usuarios analizar de forma automática el video, detectar y determinar los eventos en los límites. El procesamiento de los datos de video en bruto en la propia cámara, cerca de la fuente, reduce significativamente el consumo de ancho de banda, aumenta la precisión y reduce el tiempo de respuesta. Prestaciones adicionales disponibles agregando IVA+.































Reglas lógicas

Intrusiones

Cruce de líneas

Merodeo

Ingreso

Manipulación

objetos

Dirección

Parada

Aparición

Desaparición





Tipo de licencia	MEGApix IVA	MEGApix IVA+
Número máximo de zonas de detección	40	40
Intrusiones	✓	✓
Cruce de líneas	✓	✓
Recuento de línea	✓	✓
Merodeo	✓	✓
Ingreso/Salida	✓	✓
Manipulación	✓	✓
Retiro de objetos		✓
Seguimiento		✓
Dirección		✓
Parada		✓
Aparición/Desaparición		✓
Abandono de objeto		✓
Reglas lógicas		✓



Cámara de 20MP configurable por el usuario



COMPLIANT PRODUCTS













Cámara bala ultra gran angular



COMPLIANT PRODUCTS									
NÚME	RO DE PIEZA	DWC-PPVX20WATW	DWC-MPVC8WiATW	DWC-MPVC8Wi28TW	DWC-MPB48WiAT	DWC-MPVD8WiATW	DWC-MPVD8Wi28TW	DWC-MPBW8Wi2TW	
	Sensor de imagen	4x 1/2.8" 5.14MP CMOS Star-Light Plus™	sensor CMOS 4K 1/2.8"	sensor CMOS 4K 1/2.8"	sensor CMOS 4K 1/2.8"	sensor CMOS 4K 1/2.8"	sensor CMOS 4K 1/2.8"	CMOS 8MP 1/1.8"	
Imagen	Píxeles totales	4x 2592(H) x 1944(V)	3864(H) x 2228(V)	3952 (H) x 2320 (V)	3952 (H) x 2320 (V)	3864(H) x 2228(V)	3952 (H) x 2320 (V)	3952 (H) x 2320 (V)	
	Iluminación mínima	0.05 lux (color)	0.043 lux (color)	0.18 lux (color)	0.09 lux (color)	0.09 lux (color)	0.12 lux (color)	0.29 lux (color)	
	de la escena	0.1 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	
Entrada	a/Salida de audio	1 entrada de línea, 1 salida de línea	1 entrada de línea, 1 salida de línea	1 entrada de línea, 1 salida de línea	1 entrada de línea, 1 salida de línea	1 entrada de línea, 1 salida de línea	1 entrada de línea, 1 salida de línea	1 entrada de línea, 1 salida de línea	
	Distancia focal	4x 2.8 ~ 8.0mm	2.7~13.5mm	2.8mm	2.7~13.5mm	2.7~13.5mm	2.8mm	2.3mm, F2.8	
Lente	Tipo de lente	Lente varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente fija	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente fija	Lente ultra gran angular	
	Distancia IR		Rango de 100 pies	Rango de 100 pies	Rango de 140 pies	Rango de 100 pies	Rango de 100 pies	Rango de 100 pies	
	Ángulo de visión	4x 51° ~ 93°	33.1°~90.3°	105.5°	33.1°~90.3°	33.1°~90.3°	105.5°	175°	
	Reducción digital de ruido (DNR)	reducción digital de ruido 3D Smart DNR™			reducción digital de	ruido 3D Smart DNR™			
	Amplio rango dinámico	WDR verdadero	erdadero WDR verdadero						
	Día y noche	D/N verdadero			D/N ve	rdadero			
Operacional	Detección de movimiento			Sí					
	Zonas de privacidad		16 máscaras de privacidad						
	Analíticos de video		Licencia IVA: intrusiones, cruce de líneas, recuento de líneas, merodeo, ingresos, salidas, manipulaciones						
	inteligente		Licencia IVA+: retiro de objetos, seguimiento, dirección, paradas, aparición, desaparición, abandono de objeto						
	Entrada de alarma	1 entrada de alarma	1 entrada de alarma	1 entrada de alarma	1 entrada de alarma	1 entrada de alarma	1 entrada de alarma	1 entrada de alarma	
	Salida de alarma	1 salida de alarma	1 salida de alarma	1 salida de alarma	1 salida de alarma	1 salida de alarma	1 salida de alarma	1 salida de alarma	
	Tipo de compresión de video	H.265, H.264, MJPEG	H.265, H.264, MJPEG						
	Tasa de fotogramas	Hasta 30fps en todas las resoluciones			30fps en todas	las resoluciones			
Red	Capacidad de transmisión	Simultánea Transmisión múltiple			Transmisión d	on doble simultánea			
	Almacenamiento integrado	4x tarjetas Micro SD/ SDHC/SDXC			Micro SD / S	SDHC / SDXC			
	Software de gestión de video	DW Spectrum IPVMS		DW S	Spectrum IPVMS, además de	otros VMS compatibles con C	DNVIF		
	Carcasa	Domo antivandálica exterior	Domo antivandálica de bajo perfil	Domo antivandálica de bajo perfil	Bala	bola antivandálica Galaxy™	bola antivandálica Galaxy™	Bala	
	Temperatura de funcionamiento	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)		-40°F ~ 122°F (-40°C ~ 50°C)		-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)		
Ambiental	Protección IP	Protección IP67	Protección IP67	Protección IP67	Protección IP67	Protección IP66	Protección IP66	Protección IP67	
	Protección IK	Protección contra impactos con clasificación IK 10	Protección	n contra impactos con clasific	ación IK 10	Protección contra impac	tos con clasificación IK 9		
	Otras certificaciones			Cun	nple con FCC, CE, ROHS, ND	AA			
Alimentación	Requisitos de energía	12VCC, POE IEEE 802.3bt POE+ Clase 5 (Se incluye inyector POE de alta potencia)	12VCC, POE IEEE	E 802.3af Clase 3	12VCC, IEEE 802.3at PoE+ clase 4		C, PoE 3af Clase 3	12VCC, PoE IEEE 802.3af, Clase 3	
	Consumo de energía	12VCC: máx. 28W PoE: máx. 31W	12VCC: 9.3W PoE: 11.6W	12VCC: 10W Po:E 13W	12VCC: 10.2W PoE: 16W	12VCC: 12.4W PoE: 14.9W	12VCC: 9.8W PoE: 13.9W	12VCC: 8.9W PoE: 12.3W	
Mecánica	Dimensiones	8.26" x 3.61"	4.92" x 3.62"	4.92" x 3.62"	12.2" x 3.81"	4.92" x 4.09"	4.92" x 4.09"	5.03" x 8.75" x 3.8"	

Cámaras IP IVA+

Cámaras ojo de pez



Cámara pinhole para cajero automático

















COMPLIANT PRODUCTS		c UL) us	C USTED	c UL us	c.Qt us	Se (♣) Se Control	E (H) US	C UL US	c Ų us	
NÚME	ERO DE PIEZA	DWC-PPVF9Di2TW	DWC-PPVF5Di1TW	DWC-MPVA5WiAT	DWC-MPVA5Wi28T	DWC-MPV85WiATW	DWC-MPF5Wi6TW	DWC-MPV75Wi28TW DWC-MPV75Wi4TW DWC-MPV75Wi6TW		DWC-MPPH2W28TW
	Sensor de imagen Píxeles totales	CMOS 12.4MP 1/1.7"	CMOS 5MP 1/1.8"				" Star-Light Plus™			CMOS 2.1MP/1080p 1/2.8"
Imagen	Iluminación mínima de la escena	0.3 lux (color) 0 lux (ByN)	0.39 lux (color) 0 lux (ByN)	0.08 lux (color) 0.0 lux (ByN)	0.13 lux (color) 0.0 lux (ByN)	0.08 lux (color) 0.0 lux (ByN)	X 1944(V) 0.16 lux (color) 0.0 lux (ByN)	Color: 0.13 lux (DWC-MPV75Wi28TW) 0.16 lux (DWC-MPV75Wi4TW/6TW) 0.0 lux (ByN)	0.08 lux (color) 0.0 lux (ByN)	1945(H) X 1109(V) 0.065 lux (color)
Entrad	la/Salida de audio	1 entrada de línea, 1 salida de línea	1 entrada de línea, 1 salida de línea			1 entrada de línea, 1 salida de línea	1 entrada de línea, 1 salida de línea		1 entrada de línea, 1 salida de línea	
	Distancia focal	2.1mm	1.55mm	2.7-13.5mm	2.8mm	2.7 - 13.5mm	4.0mm (DWC-MPF5Wi4TW) 6.0mm (DWC-MPF5Wi6TW) 8.0mm (DWC-MPF5Wi8TW)	2.8mm (DWC-MPV75Wi28TW) 4.0mm (DWC-MPV75Wi4TW) 6.0mm (DWC-MPV75Wi6TW)	2.7 - 13.5mm	2.8mm
Lente	Tipo de lente	Lente ojo de pez	Lente ojo de pez	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente fija	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente fija	Lente fija	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente fija
	Distancia IR	Rango de 80 pies	Rango de 80 pies	Rango de 100 pies	Rango de 100 pies	Rango de 100 pies	Rango de 50 pies	Rango de 80 pies	Rango de 100 pies	
	Ángulo de visión	360°	360°	31° ~ 85°	103°	31° - 96°	82.3° (DWC-MPF5Wi4TW) 51.9° (DWC-MPF5Wi6TW) 37.8° (DWC-MPF5Wi8TW)	102.4° (DWC-MPV75Wi28TW) 82.3° (DWC-MPV75Wi4TW) 51.9° (DWC-MPV75Wi6TW)	31° - 96°	106.6°
	Reducción digital de ruido (DNR)				redu	ucción digital de ruido 3D S	mart DNR™			
	Amplio rango dinámico	D-W	VDR				WDR verdadero			
	Día y noche			I.		D/N verdadero				
	Detección de movimiento									
Operacional	Zonas de privacidad						de privacidad			16 máscaras de privacidad
	Analíticos de video					líneas, recuento de líneas, n				
	inteligente Entrada de alarma	1 entrada	do alauma	Licencia IVA+:	retiro de objetos, segui	miento, dirección, paradas, 1 entrada de alarma	aparición, desaparición, 1 entrada de alarma	abandono de objeto	1 entrada de alarma	1 entrada de alarma
	Salida de alarma		de alarma			1 salida de alarma	1 salida de alarma		1 salida de alarma	1 salida de alarma
	Tipo de compresión de video				H.265,	H.264, MJPEG				H.265, H.264, MJPEG
	Tasa de fotogramas				Hasta 30fps er	todas las resoluciones				30fps en todas las resoluciones
Red	Capacidad de transmisión				Transmisió	n doble simultánea				Transmisión doble
	Almacenamiento integrado	Micro SD/S	DHC/SDXC				Micro SD / SI	OHC / SDXC		Micro SD
	Software de gestión de video			DW Spe	ectrum IPVMS, además	de otros VMS compatibles	con ONVIF			DW Spectrum IPVMS
	Carcasa	Domo antivandálica ojo de pez	Domo antivandálica ojo de pez	Bola antivandálica	Bola antivandálica	Domo antivandálica de bajo perfil	Domo antivandálica de ultra bajo perfil	Ultra bajo perfil Domo antivandálica	domo antivandálica Snapit™	Cámara pinhole
	Temperatura de funcionamiento				-4°F ~ 122°F (-20°C ~	50°C)	, .		-40°F - 122°F (-40°C - 50°C)	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)
Ambiental	Protección IP	Protecci	ión IP66	Protecci	ón IP67	Protecci	ón IP66	Protección IP67	Protección IP68	
	Protección IK	Protecci	ión IK09			Protección contra impac	tos con clasificación IK 1	Ö		
	Otras certificaciones				Cumple con FCC, CE, F	ROHS, certificación UL y NE	DAA			Cumple con CE, FCC, RoHS, NDAA
Ali	Requisitos de energía					2VCC, PoE 302.3af, Clase 3				12VCC, PoE IEEE 802.3af Clase 3
Alimentación	Consumo de energía	12VCC: máx. 8.5W PoE: máx. 10W	12VCC: máx. 7.5W PoE: máx. 8.7W	12VCC: máx. 7.1W PoE: máx. 8.5W	12VCC: máx. 6.5W PoE: máx. 7.8W	12VCC: máx. 7.4W PoE: máx. 8.7W	12VCC: máx. 5.9W PoE: máx. 7.2W	12VCC: máx. 6W PoE: máx. 7.2W	12VCC: máx. 8.3W PoE: máx. 10.5W	12VCC: PoE 3.6W: 4W
Mecánica	Dimensiones	4.9" x 1.88"	4.9" x 1.88"	4.92" x 4.8"	4.92" x 4.8"	4.9" x 3.6"	4.9" x 2.9"	4.13" x 2.4"	5.47" x 4.93"	Unidad principal: 4.21" x 4.88" x 1.41" Sensor de cámara: 1.1" x 1.08" Longitud de cable: 21.32 pies



Cámaras 2.1MP/1080p





















LISTED	LISTED	LISTED	LÚSTED	LISTED	LISTED	LESTED	LISTED	LISTED	LISTED
DWC- MPB45Wi650T		DWC-MPB75Wi4T	DWC-MPVA2WiAT	DWC-MPVA2Wi28T	DWC- MPV82WiATW	DWC-MPF2WI4TW	DWC-MPV72Wi28ATW DWC-MPV72Wi4ATW	DWC-MPV72Wi28TW DWC-MPV72Wi4TW DWC-MPV72Wi6TW	DWC- MPB72Wi4T
	S 5MP 1/2.8" Star-Light F				1	1MP/1080p 1/2.8" Star-L			
2592(H) X 1944(V)	2592(H) X 1944(V)	2560 (H) x 1440 (V)	1945(H) X 1109(V)	1945(H) X 1109(V)	1945(H) X 1109(V)	1945(H) x 1109(V)	1945(H) x 1109(V)	1945(H) x 1109(V)	1945 (H) x 1109 (V)
0.08 lux (color) 0.0 lux (ByN)	0.08 lux (color) 0.0 lux (ByN)	0.16 lux (color) 0.0 lux (ByN)	0.043 lux (color) 0.0 lux (ByN)	0.05 lux (color) 0.0 lux (ByN)	0.02 lux (color) 0.0 lux (ByN)	0.25 lux (color) 0.0 lux (ByN)	0.05 lux (color) (DWC-MPV72Wi28ATW) 0.09 lux (color) (DWC-MPV72Wi28ATW) 0.0 lux (ByN)	DWC-MPV/2WI6TW)	0.09 lux (color) 0.0 lux (ByN)
1 entrada de línea, 1 salida de línea	1 entrada de línea, 1 salida de línea				1 entrada de línea, 1 salida de línea	1 entrada de línea, 1 salida de línea	Micrófono incorporado		
6~50mm	2.7 ~ 13.5mm	4.0mm	2.7 ~ 13.5mm	2.8mm	2.8 ~ 12mm	2.8mm	2.8mm (DWC-MPV72Wi28ATW) 4.0mm (DWC-MPV72Wi4ATW)	2.8mm (DWC-MPV72Wi28TW) 4.0mm (DWC- MPV72Wi4TW) 6.0mm (DWC- MPV72Wi6TW)	4.0mm
Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente fija	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente fija	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco		Lente	fija	
Rango de 140 pies	Rango de 140 pies	Rango de 100 pies	Rango de 100 pies	Rango de 100 pies	Rango de 100 pies	Rango de 50 pies	Rango de 80 pies	Rango de 80 pies	Rango de 100 pies
6.9° - 40.8°	31° - 85°	82.3°	34.1° - 93.6°	110°	35° ~ 96°	115°	115° (DWC-MPV72Wi28ATW) 86° (DWC-MPV72Wi4ATW)	115° (DWC-MPV72Wi28TW) 86° (DWC-MPV72Wi4TW) 55° (DWC-MPV72Wi6TW)	86°
				reducción digital de i	ruido 3D Smart DNR™				
				WDR ve	erdadero				
				D/N ve	rdadero				
				9	Sí				
				16 máscaras	de privacidad				
		Lice	encia IVA: intrusiones, cr	uce de líneas, recuento d	de líneas, merodeo, ingre	esos, salidas, manipulaci	ones		
		Licenc	ia IVA+: retiro de objeto	s, seguimiento, dirección	n, paradas, aparición, des	saparición, abandono de	e objeto		
1 entrada	de alarma				1 entrada de alarma	1 entrada de alarma			
1 salida d	de alarma				1 salida de alarma	1 salida de alarma			
				H.265, H.2	64, MJPEG				
				Hasta 30fps en too	das las resoluciones				
				Transmisión do	oble simultánea				
	Micro SD / SDHC / SDXC						Micro SD / SDHC / SDXC		
			DW Spect	trum IPVMS, además de		con ONVIF			
Bala	Bala	Bala	Bola antivandálica	Bola antivandálica	Domo antivandálica de bajo perfil		o antivandálica de ultra ba	njo perfil	Bala
	(-40°C ~ 50°C)				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(-20°C ~ 50°C)			
	Protección IP66 Protección IP67 Protección IP66 Protección IP67					1			
Protección contra impactos con clasificación IK 9 Protección contra impactos con clasificación IK 10									
				umple con FCC, CE, ROH	IS, certificación UL y ND	AA			
			CC, PoE IEEE 802.3af Cla		I	1		oE IEEE 802.3af Clase 2	I
12VCC: máx. 9W PoE: máx. 10.5W	12VCC: máx. 9W PoE: máx. 10.5W	12VCC: máx. 6.5W PoE: máx. 8.3W	12VCC: máx. 6.4W PoE: máx. 7.6W	12VCC: máx. 5.7W PoE: máx. 7.2W	12VCC: máx. 6.5W PoE: máx. 8.5W	12VCC: máx. 4W PoE: máx. 5.5W	12VCC: máx. 3.7W PoE: máx. 5.5W	12VCC: máx. 3.7W PoE: máx. 5.5W	12VCC: máx. 4.5W PoE: máx. 6W
9.73" x 3.8" (En función de la posición de la cubierta del parasol)	9.73" x 3.8" (En función de la posición de la cubierta del parasol)	6.41" x 2.65"	4.92" x 4.8"	4.92" x 4.8"	4.9" x 3.6"	4.9" x 2.9"	4.13" × 2.4"	4.13" x 2.4"	6.41" x 2.65"



tor Sers:

Cámara como sistema

¿Qué es CaaS?

Las soluciones finales de cámara como sistema de DW permiten a los propietarios de empresas configurar un sistema completo de vigilancia en uno o varios sitios sin necesidad de un servidor o un NVR. Las cámaras se pueden gestionar fácilmente a través del completo DW Spectrum IPVMS preinstalado en las cámaras. El software le permite acceder a su sistema desde cualquier computadora, cualquier teléfono celular y cualquier tableta. sin gastos recurrentes ni dependencias de gran ancho de banda de red. No requiere comprar ni instalar software, ni claves de licencia, ni OS que mantener.



Cámara como sistema.

La solución CaaS admite hasta 30 cámaras en la red. todas accesibles y gestionables de forma remota a través del cliente DW Spectrum, las aplicaciones y la página web DW Cloud.



$4_{MP}/5_{MP}$ Resolución













5AÑOS Garantía

Cámaras

Características:

- · Cámaras todo en uno, sin necesidad de servidor
- Opciones de sensor de imagen de 5MP y 4MP
- La tecnología LPR detecta las matrículas reflectantes hasta 50mph*
- Opciones de almacenamiento integradas de 512 GB o 1 TB para almacenar hasta 90 días de vídeo*
- Admite la vista de oio de pez de 360° v vistas panorámicas de 360°, 180° y 90° *
- Claridad de imagen de esquina a esquina
- DW Spectrum IPVMS precargado para el uso desde el primer momento

- · Acceso 24 horas al día, 7 días a la semana, a los vídeos grabados y en directo
- Instalación y licencia automáticas con el primer encendido
- Conexión de hasta 30 cámaras de límite MEGApix CaaS
- Amplio rango dinámico (WDR) verdadero*
- Opción de grabación doble con el dispositivo NAS Blackjack
- Doble códec (H.264, MJPEG) con transmisión doble simultánea

- Funcionamiento en frío -40°F (-40°C)*
- Smart IR[™] de 50-140 pies con sincronización inteligente de la cámara*
- · Revestimiento hidrofóbico del domo* CleanView™
- Reducción digital de ruido 3D Smart DNR™
- Verdadero día/noche con filtro de corte IR
- Zonas de privacidad programables
- Control automático de ganancia (AGC)
- Compensación de luz de fondo (BLC)
- Balance de blancos automático (AWB)

- Detección de movimiento
- Audio bidireccional*
- Entrada de sensor de alarma*
- · Salida relé*
- Servidor web incorporado
- Cableado resistente al agua*
- Cumple con NDAA
- Protección IP66
- Protección contra impactos con clasificación IK10*
- Garantía de 5 años





Cámara ojo de pez





NDAA













COMPLIANT PRODUCTS		C.(YL) US LISTED	C (UL) US	C UL US LESTED	C. (YL) US LESTED	¢(ŲL) us ustro	C. (VL) US LISTED	C (UL) US		
NÚMI	ERO DE PIEZA	DWC-PVF5M1TIRWC5 DWC-PVF5M1TIRWC1T	DWC-MB44LPRC5 DWC-MB44LPRC1T	DWC-MB44Wi650C5 DWC-MB44Wi650C1T	DWC-MB44WiAC5 DWC-MB44WiAC1T	DWC-MB44WiAC5 DWC-MB44WiAC1T	DWC-MF4Wi6WC5 DWC-MF4Wi6WC1T	DWC-MF4Wi4WC5 DWC-MF4Wi4WC1T		
	Sensor de imagen	CMOS 6.4MP 1/1.8"	CMOS x 4MP 1/3"	CMOS x 4MP 1/3"	CMOS x 4MP 1/3"	CMOS 4MP 1/3"	CMOS 4MP 1/3"	CMOS 4MP 1/3"		
	Píxeles totales	3096 (H) X 2080 (V)	2688 (H) x 1520 (V)	2688 (H) x 1520 (V)	2688 (H) x 1520 (V)	2688 (H) x 1520 (V)	2688 (H) x 1520 (V)	2688 (H) x 1520 (V)		
Imagen	Iluminación mínima	0.39 lux (color)	O have (De ND	0.26 lux (color)	0.2 lux (color)	0.2 lux (color)	0.41 lux (color)	0.41 lux (color)		
	de la escena	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0.0 lux (ByN)	0.0 lux (ByN)	0.0 lux (ByN)	0.0 lux (ByN)	0.0 lux (ByN)		
Entrad	da/Salida de audio			1 entrada de línea, 1 salida de línea	1 entrada de línea, 1 salida de línea					
	Distancia focal	1.55mm, F2.5	6.0 ~ 50mm	6.0 ~ 50mm	2.8 ~ 12mm	2.8 ~ 12mm	6.0mm	4.0mm		
Lente	Tipo de lente	Lente ojo de pez	Lente p-iris con zoom motorizado y autofoco	Lente p-iris con zoom motorizado y autofoco	Lente p-iris con zoom motorizado y autofoco	Lente p-iris con zoom motorizado y autofoco	Lente fija	Lente fija		
	Distancia IR	Rango de 55 pies	Rango de 60 pies	Rango de 140 pies	Rango de 120 pies	Rango de 100 pies	Rango de 50 pies	Rango de 50 pies		
	Campo de vista (FoV)	360°	90° ~ 7.3°	90° ~ 7.3°	87° ~ 32°	87° ~ 32°	51°	81°		
	Rango de captura de imágenes		Hasta 60' y 50mph							
	Reducción digital de ruido (DNR)				tal de ruido 3D Smart DNR™	1				
	Amplio rango dinámico	D-WDR		WDR verdadero	WDR verdadero	WDR verdadero	WDR verdadero	WDR verdadero		
Operacional	Día y noche	D/N verdadero	Solo modo ByN	D/N verdadero	D/N verdadero	D/N verdadero	D/N verdadero	D/N verdadero		
	Detección de movimiento		Sí							
	Zona de privacidad	4 máscaras de privacidad programables	16 más	caras de privacidad programat		4 másc	aras de privacidad progra	mables		
	Entrada de alarma			1 entrada de alarma	1 entrada de alarma					
	Salida de alarma			1 salida de alarma	1 salida de alarma					
	Tipo de compresión de video	H.264, MJPEG								
	Tasa de fotogramas	Hasta 30fps en todas las resoluciones								
	Capacidad de transmisión			Transmisión doble	a diferentes tasas y resoluci	ones				
	Software de gestión de video			DW Spec	trum IPVMS y Genetec					
Red	Número de licencias DW Spectrum® CaaS™ incluidas			1 licencia DV	V Spectrum CaaS incluida					
	Grabación en servidor local	DWC-PVF5M1TIRWC5: 512GB DWC-PVF5M1TIRWC1T: 1TB	DWC-MB44LPRC5: 512GB DWC-MB44LPRC1T: 1TB	DWC-MB44Wi650C5: 512GB DWC-MB44Wi650C1T: 1TB	DWC-MB44WiAC5: 512GB DWC-MB44WiAC1T: 1TB	DWC-MV84WiAWC5: 512GB DWC-MV84WiAWC1T: 1TB	DWC-MF4Wi6WC5: 512GB DWC-MF4Wi6WC1T: 1TB	DWC-MF4Wi4WC5: 512GB DWC-MF4Wi4WC1T: 1TB		
	Número máximo de cámaras CaaS™ en la misma red/sistema			Hasta 30 cámaras MEG	Apix® CaaS™ en la misma red	d/sistema				
	Carcasa	Domo antivandálica ojo de pez	Bala	Bala	Bala	Domo antivandálica de bajo perfil	Domo antivandálica de ultra bajo perfil	Domo antivandálica de ultra bajo perfil		
	Temperatura de funcionamiento	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)	-40°F ~ 122°F (-40°C ~ 50°C)	-40°F ~ 122°F (-	40°C ~ 50°C)	-	4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)		
Ambiental	Protección IP	Proteco	ción IP66	Protección ambiental IP66, re	esistente al polvo y al agua		Protección IP66			
	Protección IK					Protección contra impactos con clasificación IK 10	Protección contra impactos con clasificación IK 10	Protección contra impactos con clasificación IK 10		
	Otras certificaciones			<u>'</u>	E, ROHS, certificación UL y N					
A lime om b	Requisitos de energía			12VCC, PoE IEEE 802.	3af, clase 3. Adaptador no i	ncluido.				
Alimenta- ción	Consumo de energía	LED encendido: 6.5W	12VCC máx. 11W	12VCC máx. 11W	12VCC máx. 11W	12VCC: máx. 7.1W	12VCC: máx. 5.6W	12VCC: máx. 5.6W		
	Consumo de energia	LED apagado: 3.6W	PoE máx. 12.9W	PoE máx. 12.9W	PoE máx. 12.9W	PoE: máx. 9.2W	PoE: máx. 7.4W	PoE: máx. 7.4W		
Mecánica	Dimensiones	4.9" x 1.88"	9.73" x 3.8" En función de la posición de la cubierta del parasol)	9.73" x 3.8" En función de la posición de la cubierta del parasol)	8.77" × 3.07"	4.9" × 3.6"	4.9" x 2.9"	4.9" x 2.9"		







Las cámaras MEGApix IP ofrecen imágenes nítidas a 30fps.

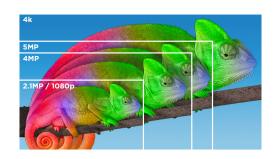
Las cámaras MEGApix cuentan con una tecnología de última generación fácil de usar, que proporciona un magnífico zoom digital sin pérdida de detalles ni pixelación.





Resolución de Megapixel.

La tecnología de DW proporciona imágenes nítidas en resoluciones de hasta 4K a través de la infraestructura coaxial. La mayor resolución ofrece detalles forenses al ampliar el campo de visión de la cámara.





Tecnología de color Star-Light Plus™ en condiciones de oscuridad.

La tecnología de color Star-Light Plus en oscuridad casi total proporciona imágenes nítidas v claras en color en condiciones de oscuridad.

El sensor de la cámara ofrece una tecnología de píxeles retroiluminados con mayor sensibilidad lumínica. El resultado es una imagen en color de alta calidad en la luz visible v en el infrarrojo cercano.



Imágenes monocromáticas Star-Light Plus™ en condiciones de oscuridad casi total



Star-Light Plus™ ofrece imágenes en color detalladas en condiciones de oscuridad casi total.



Detección de movimiento

Caja de conexiones incorporada*

Entrada de sensor de alarma*

Salida relé*

















Protección

Características:

- Sensores de imagen 4K, 8MP, 5MP, 4MP y 2.1MP/1080p a 30fps en tiempo real
- Tecnología de color Star-Light Plus en condiciones de oscuridad*
- Opciones de lente varifocal o fiia
- Amplio rango dinámico (WDR) verdadero*
- Múltiples códecs (H.265, H.264, MJPEG) con transmisión en simultaneo*
- Funcionamiento en frío -40°F (-40°C)*
- 50'-150' Smart IR™ con sincronización inteligente de la cámara*
- El revestimiento hidrofóbico del domo CleanView™ repele el agua, el polvo y la grasa*



Entrada de audio por el micrófono incorporado*

Verdadero filtro de corte IR mecánico día/noche*

reducción digital de ruido 3D Smart DNR™

Zonas de privacidad programables

Control automático de ganancia (AGC)

Compensación de luz de fondo (BLC)*

Balance de blancos automático (AWB)

Tarjeta Micro SD/SDHC/SDXC (no incluida)*





P-Iris, Autofoco y opciones de lente fija

Servidor web incorporado

- PoE clase 2 y clase 3 y 12VCC
- Cableado resistente al aqua
- Conformidad con ONVIF, perfil S
- Certificación UL*
- Cumple con NDAA*
- Carcasa con protección IP64-68*
- Protección contra impactos con clasificación IK 10
- garantía de 5 años



* Ver las fichas técnicas para las especificaciones por cámara

30





COMPLIANT PRODUCTS











COMPLIANT PRODUCTS		USTED		USTED	USTED	LISTED				
NÚME	RO DE PIEZA	DWC-MVC8WiATW	DWC-MVC8Wi28TW	DWC-MB48WiAT	DWC-MVD8WiATW	DWC-MVD8Wi28TW				
	Sensor de imagen	sensor CMOS 4K 1/2.8"	sensor CMOS 4K 1/2.8"	sensor CMOS 4K 1/2.8"	sensor CMOS 4K 1/2.8"	sensor CMOS 4K 1/2.8"				
lmanman	Píxeles totales	3864(H) x 2228(V)	3952 (H) x 2320 (V)	3952 (H) x 2320 (V)	3864(H) x 2228(V)	3952 (H) x 2320 (V)				
Imagen	Iluminación mínima	0.043 lux (color)	0.18 lux (color)	0.09 lux (color)	0.09 lux (color)	0.12 lux (color)				
	de la escena	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)				
Entrada	a/Salida de audio	1 entrada de línea, 1 salida de línea	1 entrada de línea, 1 salida de línea	1 entrada de línea, 1 salida de línea	1 entrada de línea, 1 salida de línea	1 entrada de línea, 1 salida de línea				
	Distancia focal	2.7~13.5mm	2.8mm	2.7~13.5mm	2.7~13.5mm	2.8mm				
Lente	Tipo de lente	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente fija	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y Autofoco	Lente fija				
	Distancia IR	Rango de 100 pies	Rango de 100 pies	Rango de 140 pies	Rango de 100 pies	Rango de 100 pies				
	Ángulo de visión	33.1°~90.3°	105.5°	33.1°~90.3°	33.1°~90.3°	105.5°				
	Reducción digital de ruido (DNR)		r	reducción digital de ruido 3D Smart DNR	м					
	Amplio rango dinámico			WDR verdadero						
	Día y noche			D/N verdadero						
	Detección de movimiento			Sí						
Operacional	Zonas de privacidad	16 máscaras de privacidad								
	Rango de captura de imágenes									
	Velocidad máxima de vehículo									
	Entrada de alarma	1 entrada de alarma	1 entrada de alarma	1 entrada de alarma	1 entrada de alarma	1 entrada de alarma				
	Salida de alarma	1 salida de alarma	1 salida de alarma	1 salida de alarma	1 salida de alarma	1 salida de alarma				
	Tipo de compresión de video			H.265, H.264, MJPEG						
	Tasa de fotogramas			30fps en todas las resoluciones						
Red	Capacidad de transmisión			Transmisión doble simultánea						
	Almacenamiento integrado			Micro SD / SDHC / SDXC						
	Software de gestión de video		DW Spectrum	n IPVMS, además de otros VMS compatib	les con ONVIF					
	Carcasa	Domo antivandálica de bajo perfil	Domo antivandálica de bajo perfil	Bala	bola antivandálica Galaxy™	bola antivandálica Galaxy™				
	Temperatura de funcionamiento	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)	-40°F ~ 122°F (-40°C ~ 50°C)	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)				
Ambiental	Protección IP	Protección IP67	Protección IP67	Protección IP67	Protección IP66	Protección IP66				
	Protección IK	Prot	ección contra impactos con clasificación	IK 10	Protección contra impac	tos con clasificación IK 9				
	Otras certificaciones	Cumple con FCC, CE, ROHS, certificación UL y NDAA	Cumple con FCC, CE, ROHS, NDAA	Cump	le con FCC, CE, ROHS, certificación UL y	NDAA				
	Requisitos de energía	12VCC, PoE IEEE	E 802.3af Clase 3	12VCC, IEEE 802.3at PoE+ clase 4	12VCC, PoE IEEE	802.3af Clase 3				
Alimentación	Consumo de energía	12VCC: 9.3W PoE: 11.6W	12VCC: 10W Po:E 13W	12VCC: 10.2W PoE: 16W	12VCC: 12.4W PoE: 14.9W	12VCC: 9.8W PoE: 13.9W				
Mecánica	Dimensiones	4.92" x 3.62"	4.92" x 3.62"	12.2" x 3.81"	4.92" x 4.09"	4.92" x 4.09"				

COMPLIANT PRODUCTS

Cámaras de 5MP













		DWC-MF5Wi4TW /	DWC-MV75Wi28TW /						
NÚME	RO DE PIEZA	DWC-MF5Wi6TW /	DWC-MV75Wi4TW /	DWC-MV45WiATW	DWC-MB75Wi4T	DWC-MV85WiATW	DWC-MB45WiA		
		DWC-MF5Wi8TW	DWC-MV75Wi6TW						
	Sensor de imagen			CMOS 5MP 1/2.8'	" Star-Light Plus™				
	Píxeles totales	2592(H) X 1944(V)	2592(H) X 1944(V) 2592(H) X 1944(V) 2592(H) X 1944(V)		2592(H) 2	2592(H) X 1944(V)			
Imagen	Iluminación mínima	0.16 lux (color)	0.13 lux (color) (DWC-MV75Wi28TW) 0.16 lux (color)	0.08 lux (color)	0.16 lux (color)	0.08 lux	x (color)		
	de la escena	0.0 lux (ByN)	(DWC-MV75Wi4TW/6TW) 0.0 lux (ByN)	0.0 lux (ByN)	0.0 lux (ByN)	0.0 lux	(ByN)		
Entrada	a/Salida de audio	1 entrada de línea, 1 salida de línea		1 entrada de línea, 1 salida de línea		1 entrada de línea	a, 1 salida de línea		
	Distancia focal	4.0mm (DWC-MF5Wi4TW) 6.0mm (DWC-MF5Wi6TW) 8.0mm (DWC-MF5Wi8TW)	2.8mm (DWC-MV75Wi28TW) 4.0mm (DWC-MV75Wi4TW) 6.0mm (DWC-MV75Wi6TW)	2.7 ~ 13.5mm	4.0mm	2.7 ~ 1:	3.5mm		
Lente	Tipo de lente	Lente fija	Lente fija	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente fija	Lente p-iris varifocal con zo	oom motorizado y autofoco		
	Distancia IR	Rango de 50 pies	Rango de 80 pies	Rango de 100 pies	Rango de 100 pies	Rango de 100 pies	Rango de 140 pies		
	Ángulo de visión	82.3° (DWC-MF5Wi4TW) 51.9° (DWC-MF5Wi6TW) 37.8° (DWC-MF5Wi8TW)	102.4° (DWC-MV75Wi28TW) 82.3° (DWC-MV75Wi4TW) 51.9° (DWC-MV75Wi6TW)	31° - 96°	82.3°	31° - 96°	85° ~ 31°		
	Reducción digital de ruido (DNR)	reducción digital de ruido 3D Smart DNR™							
	Amplio rango dinámico			WDR ve	erdadero				
	Día y noche			D/N vei	rdadero				
	Detección de movimiento			9	Sí				
Operacional	Zonas de privacidad			16 máscaras o	de privacidad				
	Rango de captura de imágenes								
	Velocidad máxima de vehículo			-					
	Entrada de alarma	1 entrada de alarma		1 entrada de alarma		1 entrada			
	Salida de alarma	1 salida de alarma		1 salida de alarma		1 salida o	de alarma		
	Tipo de compresión de video			H.265, H.2	64, MJPEG				
	Tasa de fotogramas			30fps en todas	las resoluciones				
Red	Capacidad de transmisión			Transmisión do	oble simultánea				
	Almacenamiento			Micro SD / S	SDHC / SDXC				

	ounda de didinia	i banda do diarria		r banda de alarma		. canaa	ao alama
	Tipo de compresión de video			H.265, H.2	64, MJPEG		
	Tasa de fotogramas			30fps en todas	las resoluciones		
Red	Capacidad de transmisión			Transmisión do	ble simultánea		
	Almacenamiento integrado			Micro SD / S	DHC / SDXC		
	Software de gestión de video			DW Spectrum IPVMS, además de	otros VMS compatibles con ONVII	=	
	Carcasa	Domo antivandálica de ultra bajo perfil	Domo antivandálica de ultra bajo perfil	domo antivandálica Snapit™	Bala	Domo antivandálica de bajo perfil	Bala
	Temperatura de funcionamiento	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)	-40°F ~ 122°F (-40°C ~ 50°C)	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)	-40°F ~ 122°F (-40 C ~ 50 C)
Ambiental	Protección IP	Protección IP66	Protección IP67	Protección IP68	Protección IP67	Protec	ción IP66
	Protección IK	Protección contra impact	os con clasificación IK 10	Protección contra impactos con clasificación IK 10		Protección contra impactos con clasificación IK 10	Protección contra impactos con clasificación IK 9
	Otras certificaciones			Cumple con FCC, CE, ROH	S, certificación UL y NDAA		
	Requisitos de energía			12VCC, PoE IEEE	802.3af Clase 3		
Alimentación	Consumo de energía	12VCC: máx. 5.9W PoE: máx. 7.2W	12VCC: máx. 6W PoE: máx. 7.2W	12VCC: máx. 8.3W PoE: máx. 10.5W	12VCC: máx. 6.5W PoE: máx. 8.3W	12VCC: máx. 7.4W PoE: máx. 8.7W	12VCC: máx. 9W PoE: máx. 10.5W
Mecánica	Dimensiones	4.9" x 2.9"	4.13" × 2.4"	5.47" x 4.93"	6.41" x 2.65"	4.9" x 3.6"	9.73" x 3.8"



Cámaras de 5MP



Cámara LPR





Cámara PTZ





DWC-MVA5WiAT	DWC-MVA5Wi28T	DWC-MB45iALPRT	DWC-MB45Wi650T
CMOS 5MP 1/2.8" Star-Light Plus	CMOS 5MP 1/2.8" Star-Light Plus	CMOS 5MP 1/2.8" Star-Light Plus	CMOS 5MP 1/2.8" Star-Light Plus
2592(H) X 1944(V)	2592(H) X 1944(V)	2592(H) X 1944(V)	2592(H) X 1944(V)
0.08 lux (color) 0.0 lux (ByN)	0.13 lux (color) 0.0 lux (ByN)	0.0 lux (ByN)	0.08 lux (color) 0.0 lux (ByN)
		1 entrada de línea	a, 1 salida de línea
2.7~13.5mm	2.8mm	6~50)mm
Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente fija	Lente p-iris varifocal con zo	oom motorizado y autofoco
Rango de 100 pies	Rango de 100 pies	Rango de 80 pies	Rango de 140 pies
31° ~ 85°	103°	6.9° ~	40.8°
reducción digital de ruido 3D Smart DNR™			
WDR ve	rdadero		WDR verdadero
D/N ve	D/N verdadero		D/N verdadero
Sí			
	16 máscaras o	de privacidad	
		Hasta 60'	
		50mph	
		1 entrada	de alarma
		1 salida d	le alarma
H.265, H.2	64, MJPEG	H.265, H.26	64, MJPEG
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	las resoluciones	
	Transmisión do	oble simultánea	DHC / SDXC
		otros VMS compatibles con ONVI	
Bola antivandálica	Bola antivandálica	Bala	Bala
	-20°C ~ 50°C)	-40°F ~ 122°F (
	ión IP67		ión IP66
	tos con clasificación IK 10	Protección contra impac	
		S, certificación UL y NDAA	
	12VCC, PoE IEEE		
12VCC: máx. 7.1W PoE: máx. 8.5W	12VCC: máx. 6.5W PoE: máx. 7.8W	12VCC: máx. 9W PoE: máx. 10.5W	12VCC: máx. 9W PoE: máx. 10.5W
4.92" x 4.8"	4.92" x 4.8"	9.73″ En función de la posición	

NÚMER	RO DE PIEZA	DWC-MPTZ336XW	DWC-MPTZ230XTW
	Sensor de imagen	CMOS 3MP 1/2.8″ Star-Light Plus™	CMOS 2.1MP/1080p 1/3" Star-Light Plus™
Imagen	Píxeles totales	2065 (H) x 1565 (V)	1981(H) X 1288(V)
	Iluminación mín. de la escena	0.35 lux (color) 0 lux (ByN)	0.05 lux (color) 0 lux (ByN)
Entrada/	Salida de audio	1x entrada de líne	ea, 1x salida de línea
	Distancia focal	4.6 ~ 165.6mm	4.3~129mm
	Tipo de lente	Lente PTZ con	zoom motorizado
Lente	Distancia IR	Rango de 1148 pies	Rango de 200 pies
	Zoom óptico	zoom óptico 36x	zoom óptico 30x
	Ángulo de visión	58.1~1.9°	65.1°~2.34°
	Reducción digital de ruido	reducción digital de	e ruido 3D Smart DNR™
	Amplio rango dinámico	WDR	verdadero
	Día y noche	D/N v	erdadero
	Detección de movimiento		Sí
	Zonas de privacidad	16 máscaras	de privacidad
Operacional	Rango	360° sin fin, máx. 380° por segundo	360° sin fin, máx. 360° por segundo
	Secuencia predefinida	-10-190°, máx. 380° por segundo	5~90°, máx. 360° por segundo
	Recorrido	256 configuraciones predefinidas	255 configuraciones predefinidas
	Velocidad	8 recorridos	10 recorridos
	Entrada de alarma	4 entradas de alarma	1 entrada de alarma
	Salida de alarma	1 salida de alarma	1 salida de alarma
	Tipo de compresión de video	H.265, H.	264, MJPEG
	Tasa de fotogramas	30fps en toda	s las resoluciones
Red	Capacidad de transmisión	Transmisión cuádruple	Transmisión doble
	Almacenamiento integrado	Micro SD /	SDHC / SDXC
	Software de gestión de video	DW Spec	etrum IPVMS
	Carcasa	Domo de alt	a velocidad PTZ
	Temperatura de funcionamiento	-22°F ~ 131°F (-30°C ~ 55°C)	-4°F ~ 122°F (20°C ~ 50°C)
Ambiental	Protección IP	Protec	ción IP66
	Protección IK	Protección contra impa	ctos con clasificación IK 10
	Otras certificaciones	CE, FCC, RoHS	Cumple con CE, FCC, RoHS, NDAA
	Requisitos de energía	PoE UPoE, Clase 4 (se incluye inyector PoE), 12VCC	PoE IEEE 802.3bt clase 5 (se incluye inyector PoE), 24VCC, 24VCA
Alimentación	Consumo de energía	PoE: 28W, 500mA 12VCC: 28W, 2.3A	24VCC: 40W, 1666mA 24VCA: 35W, 1485mA PoE: 42W, 1750mA
Mecánica	Dimensiones	7.94" x 12.51"	5.9" x 9.13"





Cámaras IP con verificación de video DMP SecuriCam®









COMPLIANT PRODUCTS		LISTED	LISTED	LISTEO	LISTED		
NÚM	ERO DE PIEZA	DWC-MB75Wi4TDMP	DWC-MF5Wi4TWDMP	DWC-MB72Wi4TDMP	DWC-MF2Wi4TWDMP	DWC-MT95WW28TW	
	Sensor de imagen	CMOS Star-Ligh	t Plus 4MP 1/2.8"	CMOS Star-Light Plu	s 2.1MP/1080p 1/2.8"	CMOS 5MP 1/2.7"	
	Píxeles totales	2560 (H)	x1440 (V)	1945 (H)	x 1109 (V)	2592 (H) x 1944 (V)	
Imagen	Iluminación mínima	0.16 lux	(color)	0.09 lux	(color)		
	de la escena	O.O lux	(ByN)	O.O lux	(ByN)	0.0 lux (ByN)	
Entra	da/Salida de audio			-		1 entradas de audio y 1 micrófono incorporado	
	Distancia focal	4.0	mm	4.0	mm	2.8mm	
Lauta	Tipo de lente		Lent	e fija		Lente fija	
Lente	Distancia IR	Rango de 100 pies	Rango de 50 pies	Rango de 100 pies	Rango de 50 pies	2 LEDs de luz blanco, rango de 98 pies	
	Ángulo de visión	82.3°	82.3°	86°	86°	94.8°	
	Reducción digital de ruido (DNR)		reducción digital de r	ruido 3D Smart DNR™		reducción digital de ruido 3D Smart DNR™	
	Amplio rango dinámico (WDR)					WDR verdadero	
	Día y noche		D/N verdadero D/N verdadero				
Operacional	Detección de movimiento	Sí Sí				Sí	
	Zonas de privacidad	4 máscaras de privac programables				4 máscaras de privacidad programables	
	Entrada de alarma						
	Salida de alarma						
	Tipo de compresión de video		H.264			H.265, H.264, MJPEG	
	Tasa de fotogramas		10fps Hasta 30fps en toda		Hasta 30fps en todas las resoluciones		
Red	Capacidad de transmisión		En base al s	istema DMP		Transmisión doble simultánea	
	Almacenamiento integrado					Micro SD / SDHC / SDXC	
	Software de gestión de video		DM	1P*		DW Spectrum IPVMS, además de otros VMS compatibles con ONVIF	
	Carcasa	Bala	Domo antivandálica de ultra bajo perfil	Bala	Domo antivandálica de ultra bajo perfil	Torreta	
	Temperatura de funcionamiento		-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)		-22°F ~ 140°F (-30°C ~ 60°C)	
Ambiental	Protección IP	Protección IP67	Protección IP66	Protección IP67	Protección IP66	Protección IP67	
	Protección IK		Protección contra impactos con clasificación IK 10		Protección contra impactos con clasificación IK 10	Protección contra impactos con clasificación IK10	
	Otras certificaciones		Cumple con CE, FCC, ROH	S, certificación UL y NDAA		Cumple con CE, FCC, ROHS, NDAA	
	Requisitos de energía	12VCC, PoE IEEE	802.3af Clase 3	12VCC, PoE IEEE	802.3af Clase 2	12VCC, PoE IEEE 802.3af Clase 3.	
Alimentación	Consumo de energía	12VCC: máx. 6.5W PoE: máx. 8.3W	12VCC: máx. 5.9W PoE: máx. 7.2W	12VCC: máx. 4.5W PoE: máx. 6.0W	12VCC: máx. 4.0W PoE: máx. 5.5W	< 7W	
Mecánica	Dimensiones	6.41" x 2.65"	4.9" x 2.9"	6.41" × 2.65"	4.9" x 2.9"	4.66" x 3.58"	



Cámaras de 5MP

















S.6mm (DWC-MY95W(36TW) S.6mm (DWC-MY95W(3	DWC-MV95Wi28TW DWC-MV95Wi36TW	DWC-MV95WiATW	DWC-MT95Wi28TW DWC-MT95Wi36TW	DWC-MT95WiATW	DWC-MB95Wi28T DWC-MB95Wi36T	DWC-MVA2WiAT	DWC-MVA2Wi28T		
0.02 kux (color)			CMOS 5MP 1/2.7"			CMOS 2.1MP/1080p	1/2.8" Star-Light Plus		
1-entradas de audio y 1 micrófono incorporado 1-entradas de audio y 1 micrófono incorporado 1-entradas de audio y 1 micrófono incorporado 1-entradas de linea 1-entradas de audio y 1 micrófono incorporado 1-entradas de linea 1-entradas de linea 1-entradas de audio y 1 micrófono incorporado 1-entrada de linea 1-entrada de linea 1-entrada de linea 1-entradas de linea 1-			2592 (H) x 1944 (V)			1945(H) x 1109(V)			
Tentradas de audio y 1 1	0.02 lux (color)	0.01 lux (color)	0.02 lux (color)	0.01 lux (color)	0.02 lux (color)	0.043 lux (color)	0.05 lux (color)		
2.8mm (DWC-MY35W36TW) 2.8-12mm 2.8mm (DWC-M135W36TW) 2.8-12mm 2.8mm (DWC-M35W36TW) 2.7-13.5mm 2.7-13.5mm (DWC-M35W36TW) 2.7-13.5mm 2.7-13.5mm (DWC-M35W36TW) 2.7-13.5mm 2.7-13.5mm 2.8mm (DWC-M35W36TW) 2.7-13.5mm 2.7-13.5mm (DWC-M35W36TW) 2.7-13.5mm 2.7-1			0.0 lux (ByN)			0.0 lux (ByN)	0.0 lux (ByN)		
S.Emm (DWC-4M9SW3STM) Z.Emm (DWC-4M9SW3STM) Z.Emm (DWC-4M9SW3STM) S.Emm (DWC-4M9SW3STM) Lenter (iii) Z.Emm (DWC-4M9SW3STM) Lenter (iii) Z.Emm (DWC-4M9SW3STM) Lenter (iii) Lenter (iiii) Lenter (iiii) Lenter (iiiii) Lenter (iiiiii) Lenter (iiiiiii) Lenter (iiiiiiiii) Lenter (iiiiiiiii) Lenter (iiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiiii	1 entradas de audio y 1	micrófono incorporado	1 entradas de audio y 1	micrófono incorporado	1 entrada de línea	-			
Rango de 100 pies Rango de 104 pies Rango de 106 pies Rango de 100 pies 98.5" (DWC-M95W/38TW) 98.5" (DWC-M95W/38TW) 98.5" (DWC-M95W/38TW) 98.5" (DWC-M95W/38TW) 98.5" (DWC-M95W/38TW) 98.5" - 34.1" DWC-M95W/38TW) 98.5" - 34.1" DWC-M95W/38TW) 98.5" - 34.1" DWC-M95W/38TW) 98.5" - 34.1" DWC-M95W/38TW) P8.5" - 34.1" DWC-M95W/38TW) DWC-M95W/38TW) P8.5" - 34.1" DWC-M95W/38TW) DWC-M95W/38TW)	2.8mm (DWC-MV95Wi28TW) 3.6mm (DWC-MV95Wi36TW)	2.8~12mm		2.8~12mm		2.7 ~ 13.5mm	2.8mm		
98.5° (DWC-MY98W/28TW) 81.4° (DWC-MY98W/28TW) 98.1° -30° 98.5° (DWC-MB98W/28TM) 98.5° -54.1° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 10° 1	Lente fija		Lente fija		Lente fija		Lente fija		
81.4° (OWC-MY9SW3GTW)	Rango de 100 pies	Rango de 164 pies	Rango de 100 pies	Rango de 164 pies	Rango de 164 pies	Rango de 100 pies	Rango de 100 pies		
WDR verdadero WDR verdadero D/N verdade		95.1° ~ 30°		95.1° ~ 30°		93.6° ~ 34.1°	110°		
D/N verdadero D/N verdadero Si Si Si Si Si Si Si S		red	ucción digital de ruido 3D Smart DI	NR™		reducción digital de	ruido 3D Smart DNR™		
Si			WDR verdadero			WDR verdadero			
16 máscaras de privacidad 17 million 18		D/N verdadero					D/N verdadero		
1 entrada de alarma			Sí			Sí			
1 salida de alarma H.265, H.264, MJPEG Hasta 30fps en todas las resoluciones Transmisión doble simultánea Micro SD / SDHC / SDXC Micro SD / SDHC / SDXC DW Spectrum IPVMS, además de otros VMS compatibles con ONVIF Domo antivandálica Torreta Bala Bola antivandálica Bola antivandálica Bola antivandálica Bola antivandálica Bola antivandálica Bola antivandálica Bola delarma Protección IP67 Protección contra impactos con clasificación IK 10 Cumple con CE, FCC, ROHS, NDAA 12VCC, PoE IEEE 802.3af Clase 3. 49W 49W 49W 12VCC: máx. 5.4W PoE: máx. 7.6W PoE: máx. 7.5W		4	máscaras de privacidad programab	les		16 máscaras de privacidad			
H.265, H.264, MJPEG Hasta 30fps en todas las resoluciones Transmisión doble simultánea Micro SD / SDHC / SDXC Micro SD / SDHC / SDXC DW Spectrum IPVMS, además de otros VMS compatibles con ONVIF Domo antivandálica -22°F - 140°F (-30°C - 60°C) Protección contra impactos con clasificación IK 10 Protección contra impactos con clasificación IK 10 Cumple con CE, FCC, ROHS, NDAA 12VCC, POE IEEE 802.3af Clase 3. 49W 49W 12VCC: máx. 6.4W POE: máx. 7.6W	1 entrada	de alarma				-			
Hasta 30fps en todas las resoluciones Transmisión doble simultánea Micro SD / SDHC / SDXC Micro SD / SDHC / SDXC Micro SD / SDHC / SDXC DW Spectrum IPVMS, además de otros VMS compatibles con ONVIF Domo antivandálica Torreta Bala Bola antivandálica Protección IP67 Protección IP67 Protección contra impactos con clasificación IK 10 Cumple con CE, FCC, ROHS, NDAA 12VCC, PoE IEEE 802.3af Clase 3. 49W 49W 49W 12VCC: máx. 6.4W POE: máx. 7.6W POE: máx. 7.6W POE: máx. 7.6W	1 salida o	de alarma				-			
Transmisión doble simultánea Micro SD / SDHC / SDXC Micro SD / SDHC / SDXC DW Spectrum IPVMS, además de otros VMS compatibles con ONVIF Domo antivandálica Torreta Bala Bola antivandálica Bola antivandálica Bola antivandálica Bola antivandálica Bola antivandálica Bola antivandálica Protección IP67 Protección IP67 Protección contra impactos con clasificación IK 10 Cumple con CE, FCC, ROHS, NDAA Cumple con FCC, CE, ROHS, certificación UL y NDAA 12VCC, PoE IEEE 802.3af Clase 3. 49W 49W 49W 49W 49W 49W 12VCC: máx. 6.4W PoE: máx. 7.6W PoE: máx. 7.6W PoE: máx. 7.2W			H.265, H.264, MJPEG			H.265, H.2	64, MJPEG		
Micro SD / SDHC / SDXC DW Spectrum IPVMS, además de otros VMS compatibles con ONVIF Domo antivandálica Torreta Bala Bola antivandálica Bola ant		ŀ	lasta 30fps en todas las resolucione	es		30fps en todas	las resoluciones		
DW Spectrum IPVMS, además de otros VMS compatibles con ONVIF Domo antivandálica Torreta Bala Bola antivandálica Protección IP67 Protección IP67 Protección IP67 Protección contra impactos con clasificación IK 10 Protección contra impactos con clasificación IK 10 Cumple con CE, FCC, ROHS, NDAA Cumple con FCC, CE, ROHS, certificación UL y NDAA 12VCC, PoE IEEE 802.3af Clase 3. Cell Spectrum IPVMS, además de otros VMS compatibles con ONVIF Bola antivandálica Bola de Souch			Transmisión doble simultánea			Transmisión de	oble simultánea		
Domo antivandálica Torreta Bala Bola antivandálica Protección IP67 Protección IP67 Protección IP67 Protección contra impactos con clasificación IK 10 Cumple con CE, FCC, ROHS, NDAA Cumple con FCC, CE, ROHS, certificación UL y NDAA 12VCC, POE IEEE 802.3f, clase 3 12VCC, POE IEEE 802.af, clase 3 12VCC máx. 6.4W POE: máx. 7.6W POE: máx. 7.2W			Micro SD / SDHC / SDXC			Micro SD / S	SDHC / SDXC		
-22°F - 140°F (-30°C - 60°C) Protección IP67 Protección IP67 Protección contra impactos con clasificación IK 10 Cumple con CE, FCC, ROHS, NDAA 12VCC, PoE IEEE 802.3af Clase 3. C9W Protección iP67 Protección contra impactos con clasificación UK 10 Cumple con FCC, CE, ROHS, certificación UL y NDAA 12VCC, PoE IEEE 802.3af Clase 3. 12VCC, PoE IEEE 802.af, clase 3. 12VCC, PoE IEEE 802.af, clase 3. 12VCC, PoE IEEE 802.af, clase 3. 29W PoE: máx. 7.6W PoE: máx. 7.6W		DW Spectrum IP	VMS, además de otros VMS compa	tibles con ONVIF					
Protección IP67 Protección contra impactos con clasificación IK 10 Cumple con CE, FCC, ROHS, NDAA Cumple con FCC, CE, ROHS, Certificación UL y NDAA 12VCC, POE IEEE 802.3af Clase 3. 12VCC, POE IEEE 802.3af Clase 3. 12VCC, POE IEEE 802.af, clase 3 12VCC, POE IEEE 802.af, clase 3. 12VCC máx. 6.4W POE: máx. 7.6W POE: máx. 7.2W	Domo ant	ivandálica	Torr	reta	Bala	Bola antivandálica	Bola antivandálica		
Protección contra impactos con clasificación IK 10 Cumple con CE, FCC, ROHS, NDAA Cumple con FCC, CE, ROHS, certificación UL y NDAA 12VCC, POE IEEE 802.3af Clase 3. 12VCC, POE IEEE 802.af, clase 3. 12VCC máx. 6.4W POE: máx. 7.6W POE: máx. 7.6W			-22°F ~ 140°F (-30°C ~ 60°C)			-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)		
Cumple con CE, FCC, ROHS, NDAA Cumple con FCC, CE, ROHS, certificación UL y NDAA 12VCC, PoE IEEE 802.3af Clase 3. 12VCC, PoE IEEE 802.3af Clase 3. 12VCC, PoE IEEE 802.af, clase 3.			Protección IP67			Protección IP67	Protección IP67		
12VCC, PoE IEEE 802.3af Clase 3. 12VCC, PoE IEEE 802.af, clase 3 12VCC: máx. 5.7W PoE: máx. 7.6W 46W 49W 49W 49W 12VCC: máx. 6.4W PoE: máx. 7.6W 12VCC: máx. 7.6W PoE: máx. 7.2W		Protección contra impactos con clasificación IK 10					Protección contra impactos con clasificación IK 10		
<6W <9W <7W <9W 12VCC: máx. 6.4W PoE: máx. 7.6W 12VCC: máx. 5.7W PoE: máx. 7.2W		Cumple con CE, FCC, ROHS, NDAA				Cumple con FCC, CE, ROF	IS, certificación UL y NDAA		
<6W <9W <7W <9W PoE: máx. 7.6W PoE: máx. 7.2W			12VCC, PoE IEEE 802.3af Clase 3.			12VCC, PoE IEEE 802.af, clase 3	12VCC, PoE IEEE 802.af, clase 3		
4.59" x 3.54" 5.43" x 3.93" 4.66" x 3.58" 5.16" x 4.13" 8.69" x 3.16" x 2.77" 4.92" x 4.8" 4.92" x 4.8"	<6W	<9W	<7W	<9W	<9W				
	4.59" x 3.54"	5.43" x 3.93"	4.66" x 3.58"	5.16" x 4.13"	8.69" x 3.16" x 2.77"	4.92" x 4.8"	4.92" x 4.8"		

Cámaras 2.1MP/1080p









4.9" x 3.6"



NDAA NÚMERO DE PIEZA DWC-MB72Wi4T DWC-MD72Di28T DWC-MV82DiVT DWC-MB62DiVT DWC-MV72Di4TW CMOS 2.1MP/1080p 1/2.8" CMOS 2.1MP/1080p 1/2.9« Sensor de imagen Star-Light Plus Píxeles totales 1945(H) X 1109(V) 2001 (H) X 1121 (V) Imagen 0.09 lux (color) 0.25 lux (Color) 0.16 lux (Color) 0.16 lux (Color) 0.16 lux (Color) Iluminación mínima de la escena 0.0 lux (ByN) Entrada/Salida de audio 2.8mm (DWC-MV72Di28TW) 2.7 ~ 13.5mm Distancia focal 4.0mm 2.8mm 4.0mm (DWC-MV72Di4TW) Tipo de lente Lente fiia Lente fiia Lente fiia Lente varifocal Lente Distancia IR Rango de 100 pies Rango de 50 pies Rango de 80 pies Rango de 100 pies Rango de 100 pies 103° (DWC-MV72Di28TW) Ángulo de visión 86° 109° 89.6° ~ 27° 84° (DWC-MV72Di4TW) Reducción digital de reducción digital de ruido 3D Smart DNR™ ruido (DNR) Amplio rango dinámico WDR verdadero D-WDR (WDR) D/N verdadero Día y noche Operacional Detección de movimiento Zonas de privacidad 16 máscaras de privacidad Entrada de alarma Salida de alarma Tipo de compresión H.265, H.264, MJPEG de video Tasa de fotogramas 30fps en todas las resoluciones Red Capacidad de transmisión Transmisión doble simultánea Almacenamiento integrado Micro SD / SDHC / SDXC ---Software de gestión DW Spectrum IPVMS, además de otros VMS compatibles con ONVIF de video Ultra bajo perfil Carcasa Bala Domo interior Domo antivandálica de bajo perfil Bala Domo antivandálica Temperatura de -4°F ~ 122°F (-20°C~ 50°C) funcionamiento Ambiental Protección IP Protección IP67 Protección IP66 Protección IP66 Protección IP67 Protección contra impactos con Protección contra impactos con Protección IK clasificación IK 10 clasificación IK 10 Otras certificaciones Cumple con FCC, CE, ROHS, certificación UL y NDAA Requisitos de energía 12VCC, PoE IEEE 802.af, clase 2 12VCC, PoE IEEE 802.3af, clase 2 12VCC, PoE IEEE 802.3af, clase 3 Alimentación 12VCC: máx. 4.5W 12VCC: máx. 3.8W 12VCC: máx. 3.7W 12VCC: máx. 4.3W 12VCC: máx. 5.2W Consumo de energía PoE: máx. 6W PoE: máx. 5.5W PoE: máx. 5.4W PoE: máx. 6.2W PoE: máx. 7.0W 6.41" x 2.65" 4.13" x 2.4" 9.92" x 3.81"

4.13" x 2.93"

Mecánica

Dimensiones



Cámaras de 2.1MP/1080p con micrófono incorporado

Cámaras 2.1MP/1080p

Cámara pinhole para cajero automático





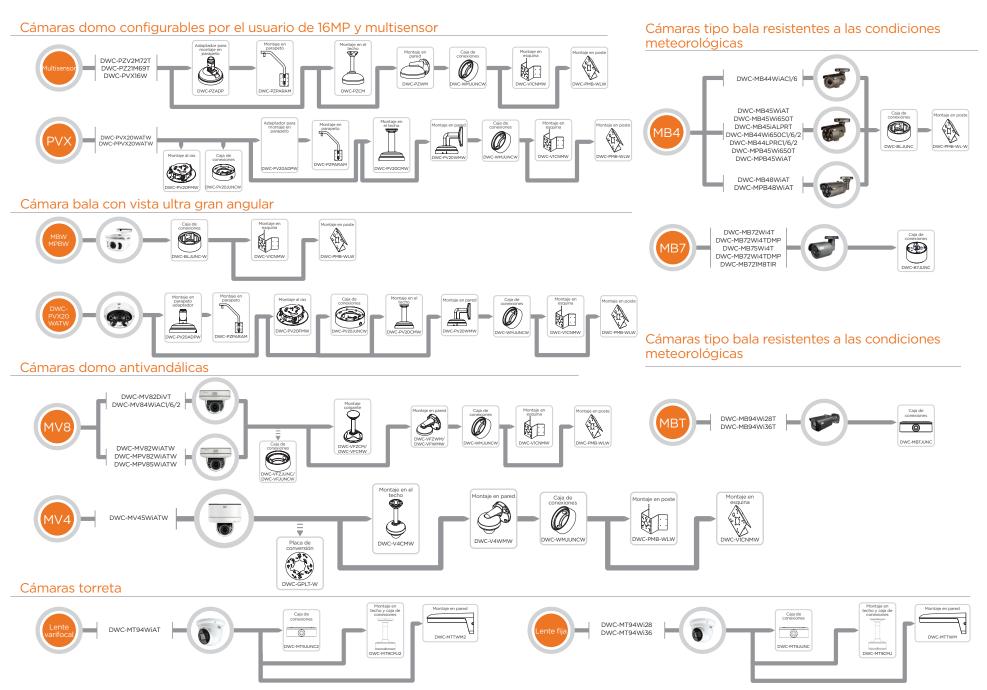






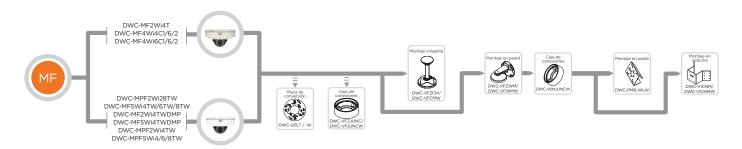
C (VL) us LISTED		c (VL) us USTED	c (VL) us usted		
DWC-MV72Wi28ATW / DWC-MV72Wi4ATW	DWC-MV72Wi4A	DWC-MF2Wi28TW	DWC-MV72Wi28TW / DWC-MV72Wi4TW / DWC-MV72Wi6TW	DWC-MPH2W28TW	
CMOS 2.1MP/1080p 1/2.8" Star-Light Plus	CMOS 2.1MP/1080p	CMO 2.1MP/1080p 1/2.8" Star-Light Plus™	CMOS 2.1MP/1080p 1/2.8" Star-Light Plus	CMOS 2.1MP/1080p 1/2.8«	
1945(H) x 1109(V)	1928(H) x 1088(V)	1945(H) x 1109(V)	1945(H) x 1109(V)	1945(H) X 1109(V)	
0.05 lux (color) (DWC-MV72Wi28ATW) 0.09 lux (color) (DWC-MV72Wi28ATW)	0.39 lux (color)	0.25 lux (color)	0.09 lux (color) (DWC-MV72Wi4TW, DWC-MV72Wi6TW) 0.05 lux (color) (DWC-MV72Wi28TW)	0.065 lux (color)	
0.0 lux (ByN)	0.0 lux (ByN)	0.0 lux (ByN)	0.0 lux (ByN)		
Micrófono incorporado	Micrófono incorporado	1 entrada de línea, 1 salida de línea			
2.8mm (DWC-MV72Wi28ATW) 4.0mm (DWC-MV72Wi4ATW)			2.8mm		
		Lente fija			
Rango de 80 pies	Rango de 50 pies	Rango de 50 pies	Rango de 80 pies		
115° (DWC-MV72Wi28ATW) 86° (DWC-MV72Wi4ATW) 88° 115°		115°	115° (DWC-MV72Wi28TW) 86° (DWC-MV72Wi4TW) 55° (DWC-MV72Wi6TW)	106.6°	
	1	reducción digital de ruido 3D Smart DNR™			
		WDR verdadero			
		D/N verdadero			
		Sí			
		16 máscaras de privacidad			
		1 entrada de alarma		1 entrada de alarma	
		1 salida de alarma		1 salida de alarma	
H.265, H.264, MJPEG	H.264, MJPEG	H.265, H.264, MJPEG	H.265, H.264, MJPEG	H.265, H.264, MJPEG	
		30fps en todas las resoluciones			
	Transmisió	n doble simultánea		Transmisión doble	
	Micro SI) / SDHC / SDXC		Micro SD	
	DW Spectrum IPVMS, además	de otros VMS compatibles con ONVIF		DW Spectrum IPVMS	
	Domo antivand	álica de ultra bajo perfil		Cámara pinhole	
		-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)			
Protección IP67	Protección IP64	Protección IP66	Protección IP67		
	Protección contra im	pactos con clasificación IK 10			
Cumple con FCC, CE, ROHS, certificación UL y NDAA	Cumple con FCC, CE, ROHS, NDAA	Cumple con FCC, CE,	ROHS, certificación UL y NDAA	Cumple con CE, FCC, RoHS, NDAA	
	PoE IEEE 802.3af Clase 2		PoE IEEE 802.3af Clase 2	12VCC, PoE IEEE 802.3af Clase 3	
12VCC: máx. 3.7W PoE: máx. 5.5W	PoE máx. 5.2W 12VCC: máx. 4W 12VCC: máx. 3.7W PoE: máx. 5.5W PoE: máx. 5.5W		12VCC: PoE 3.6W: 4W		
4.13" × 2.4"	4.13" × 2.4"	4.9" × 2.9" 4.13" × 2.4"		Unidad principal: 4.21" x 4.88" x 1.41" Sensor de cámara: 1.1" x 1.08" Longitud de cable: 21.32 pies	

Accesorios para cámaras

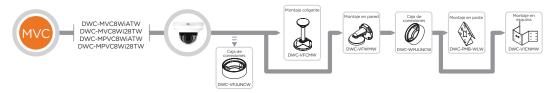


Accesorios para cámaras

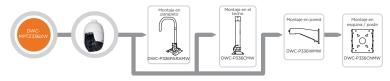
Cámaras domo antivandálicas exteriores



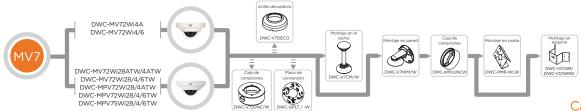
Cámara domo antivandálicas exteriores

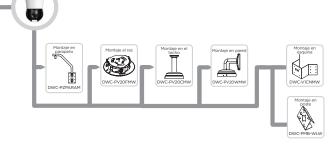


Cámara domo con movimiento de giro, inclinación y zoom



Cámaras domo antivandálicas exteriores de ultra bajo perfil MV7

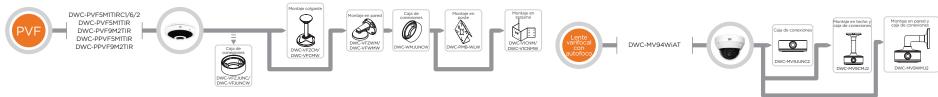




Cámaras domo antivandálicas



Cámaras ojo de pez antivandálicas







Complemente su sistema de vigilancia con detectores de movimiento e iluminadores.

Los detectores de movimiento SiteWatch y los iluminadores NightWatch mejoran cualquier sistema que requiera iluminación externa o detección de movimiento. Todos los detectores e iluminadores están completamente integrados con DW Spectrum IPVMS v pueden gestionarse de forma remota.







Gestione con DW Spectrum IPVMS.

Cuando los detectores detectan movimiento, los iluminadores y las cámaras se encienden, y se activan las grabaciones y las notificaciones.



Características NightWatch*:

- Iluminadores IR. de luz blanca e híbridos LED
- Paquete de lentes intercambiables para ofrecer una gran variedad de ángulos desde el primer momento
- Integración directa con DW Spectrum IPVMS
- Cree diferentes perfiles de haz elíptico
- Activación por movimiento
- Distancia de cobertura de hasta 374' (115m)/614' (187m)*
- El revestimiento hidrofóbico CleanView repele el agua, el polvo y la grasa*
- Configure las luces para que se enciendan cuando se detecte movimiento
- Activación de luz blanca para disuadir a los intrusos*
- Fotocélula y niveles de iluminación ajustables de forma remota
- Longitud de onda de 850nm/940 nm*
- Ultra-blanco FFI 6000K luz blanca*
- Longitud de onda del espectro visible (400-750nm)*
- Sensor de vibración/choque*
- Interfaz web incorporada
- LEDs de doble núcleo de alta potencia con circuitos avanzados de control integral v de corriente limitada
- Cumple con NDAA/TAA
- Protección ambiental IP66, resistente al polvo y al agua
- Protección contra impactos con clasificación IK 09

Características SiteWatch*:

- Detector de movimiento externo
- Sensor infrarroio pasivo (PIR) de cuatro elementos
- Tecnologías de detección PIR y microondas
- Dos (2) salidas sin tensión y dos (2) salidas con conmutación negativa
- Detección hasta 98.5 pies (30m) / 1640 pies (500m)*
- Resistencia excepcional a las falsas alarmas
- Procesamiento avanzado de señales, sistemas ópticos y quad pyro
- Activación de luces y dispositivos inteligentes cuando se detecte movimiento
- ángulo de detección entre 10° 70°*
- Integración directa con DW Spectrum IPVMS
- Notificaciones de intrusión
- Configure eventos de nivel de lux para accionar persianas y cortinas
- Control de la temperatura ambiental para ayudar a gestionar el aire acondicionado y la calefacción internos
- 20 Zonas de alarma plenamente adaptables para responder a cualquier situación*
- Alarmas IP v salida relé (DW-DTLA500)
- Notificaciones de alarma (DW-DTLA500)
- Interfaz web incorporada
- PoE clase 1 y 2 y DV48V
- Cumple con NDAA/TAA
- Carcasa protección ambiental IP



Accesorios NightWatch:



DW-ILWM1 Soporte de montaie para un solo (1) iluminador



DW-ILWM2 Soporte de montaie para dos (2) iluminadores



DW-ILWM3 Soporte de montaje para



DW-ILPM1 Soporte de montaie en poste para un solo (1) iluminador

Iluminadores y detectores de movimiento



Iluminadores





Sensor láser





Detectores de movimiento



NDA	ΔI	ĪΑ	A
COMPLIANT	PRODU	CTS	

Construcción Robusta estructura de aluminio de alta calidad, con acabar anodizado negro Fotocélula Ajustable por software del 10% al 100% con modos de pul: Iluminación Ajustable por software del 10% al 100% con modos de pul: Temperatura de funcionamiento -58° a 140°F (-50° a 60°C) -58°F a 122°F (-50°C a 50°C) Montaje Montaje en pared de acero inoxidable con recubrimiento en polvo Entrada PoE+ (IEEE802.3at)
Construcción Ajustable por software 20 - 70 lux Illuminación Ajustable por software 20 - 70 lux Illuminación Ajustable por software del 10% al 100% con modos de pul: Temperatura de funcionamiento -58° a 140°F (
Iluminación
Temperatura de funcionamiento -58° a 140°F (-50° a 60°C) Montaje Montaje en pared de acero inoxidable con recubrimiento en polvo Entrada PoE+ (IEEE802.3at) Consumo Protección IP Protección ambiental IP66, resistente al polvo y al agua Resistente a los impactos IK09 conforme a la norma IEC/EN 62262 LEDS Dual-Core™ de alta potencia y de alta eficiencia para montaje en superficie con circuito de control integra avanzado y limitado por corriente Salida en lumen Temperatura de color Ultra blanco ≈ 6000K findice de reproducción cromática
funcionamiento (-50° a 60°C) Montaje Montaje en pared de acero inoxidable con recubrimiento en polvo Entrada PoE+ (IEEB802.3at) Consumo 26W Protección IP Protección ambiental IP66, resistente al polvo y al agua Resistente a los impactos IK09 conforme a la norma IEC/EN 62262 Electrónica LEDS Dual-Core™ de alta potencia y de alta eficiencia para montaje en superficie con circuito de control integra avanzado y limitado por corriente Salida en lumen 1800 lm 2400lm Temperatura de color Ultra blanco ≈ 6000K de 6000K y 650 disponibles a encargo) Índice de reproducción cromática
Entrada PoE+ (IEEE802.3at) Consumo Protección IP Protección ambiental IP66, resistente al polvo y al agua Resistente a los impactos IK09 conforme a la norma IEC/EN 62262 LEDS Dual-Core™ de alta potencia y de alta eficiencia para montaje en superfície con circuito de control integra avanzado y limitado por corriente Salida en lumen Temperatura de color Ultra blanco ≈ 6000K Indice de reproducción cromática
Consumo Protección IP Protección ambiental IP66, resistente al polvo y al agua Resistente a los impactos IK09 conforme a la norma IEC/EN 62262 LEDs Dual-Core™ de alta potencia y de alta eficiencia para montaje en superficie con circuito de control integra avanzado y limitado por corriente Salida en lumen 1800 Im Temperatura de color Ultra blanco ≈ 6000K findice de reproducción cromática Tipo 80
Protección IP Protección ambiental IP66, resistente al polvo y al agua Resistente a los impactos IK09 conforme a la norma IEC/EN 62262 LEDS Dual-Core™ de alta potencia y de alta eficiencia para montaje en superficie con circuito de control integra avanzado y limitado por corriente Salida en lumen 1800 lm 2400lm Temperatura de color Ultra blanco ≈ 6000K de 6000K y 650 disponibles a encargo) Índice de reproducción cromática
Resistente a los impactos IK09 conforme a la norma IEC/EN 62262 LEDS Dual-Core™ de alta potencia y de alta eficiencia para montaje en superficie con circuito de control integra avanzado y limitado por corriente Salida en lumen Temperatura de color Ultra blanco ≈ 6000K Indice de reproducción cromática
Protección IK impactos IK09 conforme a la norma IEC/EN 62262 LEDS Dual-Core™ de alta potencia y de alta eficiencia para montaje en superficie con circuito de control integra avanzado y limitado por corriente Salida en lumen 1800 lm Temperatura de color Ultra blanco ≈ 6000K findice de reproducción cromática Tipo 80
Electrónica para montaje en superficie con circuito de control integra avanzado y limitado por corriente Salida en lumen 1800 lm 2400lm Temperatura de color Ultra blanco = 6000K de 6000K y 650 disponibles a encargo) Índice de reproducción romática >70 Tipo 80
Temperatura de color Ultra blanco ≈ 6000K \$\frac{5700K \text{ (opciona de 6000K y 650 disponibles a encargo)}}{\text{ findice de reproducción cromática}} >70 Tipo 80
Temperatura de color Ultra blanco ≈ 6000K de 6000K y 650 disponibles a encargo) Índice de reproducción cromática >70 Tipo 80
reproducción >70 Tipo 80 cromática
DSII recomended
Cualquier injector iEEE 802.5at (no incluido)
Acceso remoto Interfaz de usuario de navegador web. Control pleno a trav
850nm 850nm 1
Distancia de cobertura
Sensor de choque y ventilación de ecualización de la presión Evita la expansión térmica y los ciclos de presión
Garantía garantía de 2 años

NDA	144	TΔ	<u> </u>
COMPLIAN	T PRODU	JCTS	

Acciones de alarma Alarma de red, relé. Fácil integración directa con IP a VMS, facilitando el control PTZ, la grabación automática de video y el posicionamiento de objetos. El algoritmo de procesamiento digital adaptativo elimina el ruido de la niebla y la nieve, y detecta las condiciones meteorológicas adversas para facilitar las alarmas al VMS. Rango de detección 0 - 1640 pies (500m) Resolución de detección +/- 1 dm Tasa de actualización 250 Hz Longitud de onda del láser 905nm Divergencia del haz 2.0 x 2.0 mRad Láser de alineación Sí Clase de láser Producto láser de clase 2, seguro para los ojos Fuente de alimentación Power over Ethernet (48VCC) o 12 VCC Consumo de energía 4W (PoE clase 2) Temperatura de funcionamiento -22°F a +140°F (-30°C a +60°C) Interfaz Ethernet IEEE 802. 3af, TCP/IP, interfaz utilizada en el navegador web Conmutador relé Máx. 30V 200mA, NC y NA 4 x M5 - Compatible con Bosch 2.87" x 1.61" (73 x 41mm) 4 x M5 - Compatible con Axis 1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común 2.87" (73mm C-C) 5/8"-11 UNC (montaje en trípode) Clasificación de la carcasa Color Carcasa: gris, sensor: negro	ESPECIFICACIONES	DW-DTLA500	
tiene configuraciones individuales de sensibilidad de alarma y acciones de alarma. Alarma de red, relé. Fácil integración directa con IP a VMS, facilitando el control PTZ, la grabación automática de video y el posicionamiento de objetos. El algoritmo de procesamiento digital adaptativo elimina el ruido de la niebla y la nieve, y detecta las condiciones meteorológicas adversas para facilitar las alarmas al VMS. Rango de detección 0 - 1640 pies (500m) Resolución de detección +/-1 dm Tasa de actualización 250 Hz Longitud de onda del láser 905nm Divergencia del haz 2.0 x 2.0 mRad Láser de alineación Sí Clase de láser Producto láser de clase 2, seguro para los ojos Fuente de alimentación Power over Ethernet (48VCC) o 12 VCC Consumo de energía 4W (PoE clase 2) Temperatura de funcionamiento -22°F a +140°F (-30°C a +60°C) Ethernet IEEE 802. 3af, TCP/IP, interfaz utilizada en el navegador web Conmutador relé Máx. 30V 200mA, NC y NA 4 x M5 - Compatible con Bosch 2.87" x 1.61" (73 x 41mm) 4 x M5 - Compatible con Axis 1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común 2.87" (73mm C-C) 5/8"-11 UNC (montaje en trípode) Clasificación de la carcasa Color Carcasa: gris, sensor: negro 2.4Kg	Campo de aplicación	Vigilancia y monitoreo en exteriores	Ra
Acciones de alarma IP a VMS, facilitando el control PTZ, la grabación automática de video y el posicionamiento de objetos. El algoritmo de procesamiento digital adaptativo elimina el ruido de la niebla y la nieve, y detecta las condiciones meteorológicas adversas para facilitar las alarmas al VMS. Rango de detección 0 - 1640 pies (500m) Resolución de detección +/- 1 dm Tasa de actualización 250 Hz Longitud de onda del láser 905nm Divergencia del haz 2.0 x 2.0 mRad Láser de alineación 5í Clase de láser Producto láser de clase 2, seguro para los ojos Fuente de alimentación Power over Ethernet (48VCC) o 12 VCC Consumo de energía 4W (PoE clase 2) Temperatura de funcionamiento -22°F a +140°F (-30°C a +60°C) Interfaz Ethernet IEEE 802. 3af, TCP/IP, interfaz utilizada en el navegador web Conmutador relé Máx. 30V 200mA, NC y NA 4 x M5 - Compatible con Bosch 2.87" x 1.61" (73 x 41mm) 4 x M5 - Compatible con Axis 1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común 2.87" (73mm C-C) 5/8"-11 UNC (montaje en trípode) Clasificación de la carcasa Color Carcasa: gris, sensor: negro	Zonas de alarma	tiene configuraciones individuales de sensibilidad	Co
Autoconciencia elimina el ruido de la niebla y la nieve, y detecta las condiciones meteorológicas adversas para facilitar las alarmas al VMS. Rango de detección 0 - 1640 pies (500m) Resolución de detección 4/- 1 dm Tasa de actualización 250 Hz Longitud de onda del láser 905nm Divergencia del haz 2.0 x 2.0 mRad Láser de alineación Sí Clase de láser Producto láser de clase 2, seguro para los ojos Fuente de alimentación Power over Ethernet (48VCC) o 12 VCC Consumo de energía 4W (PoE clase 2) Temperatura de funcionamiento -22°F a +140°F (-30°C a +60°C) Interfaz Ethernet IEEE 802. 3af, TCP/IP, interfaz utilizada en el navegador web Conmutador relé Máx. 30V 200mA, NC y NA 4 x M5 - Compatible con Bosch 2.87" x 1.61" (73 x 41mm) 4 x M5 - Compatible con Axis 1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común 2.87" (73mm C-C) 5/8"-11 UNC (montaje en trípode) Clasificación de la carcasa Color Carcasa: gris, sensor: negro	Acciones de alarma	IP a VMS, facilitando el control PTZ, la grabación automática de video y el posicionamiento de	Мо
Resolución de detección +/- 1 dm Tasa de actualización 250 Hz Longitud de onda del láser 905nm Divergencia del haz 2.0 x 2.0 mRad Láser de alineación Sí Clase de láser Producto láser de clase 2, seguro para los ojos Fuente de alimentación Power over Ethernet (48VCC) o 12 VCC Consumo de energía 4W (PoE clase 2) Temperatura de funcionamiento 22°F a +140°F (-30°C a +60°C) Interfaz Ethernet IEEE 802. 3af, TCP/IP, interfaz utilizada en el navegador web Conmutador relé Máx. 30V 200mA, NC y NA 4 x M5 - Compatible con Bosch 2.87" x 1.61" (73 x 41mm) 4 x M5 - Compatible con Axis 1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común 2.87" (73mm C-C) 5/8"-11 UNC (montaje en trípode) Clasificación de la carcasa Color Carcasa: gris, sensor: negro	Autoconciencia	elimina el ruido de la niebla y la nieve, y detecta las condiciones meteorológicas adversas para facilitar	Pr
Resolución de detección +/- 1 dm Tasa de actualización 250 Hz Longitud de onda del láser Divergencia del haz 2.0 x 2.0 mRad Láser de alineación Sí Clase de láser Producto láser de clase 2, seguro para los ojos Fuente de alimentación Power over Ethernet (48VCC) o 12 VCC Consumo de energía 4W (PoE clase 2) Temperatura de funcionamiento -22°F a +140°F (-30°C a +60°C) Interfaz Ethernet IEEE 802. 3af, TCP/IP, interfaz utilizada en el navegador web Conmutador relé Máx. 30V 200mA, NC y NA 4 x M5 - Compatible con Bosch 2.87" x 1.61" (73 x 41mm) 4 x M5 - Compatible con Axis 1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común 2.87" (73mm C-C) 5/8"-11 UNC (montaje en trípode) Clasificación de la carcasa Color Carcasa: gris, sensor: negro Peso 2.4Kg	Rango de detección	0 - 1640 pies (500m)	
Longitud de onda del láser Divergencia del haz 2.0 x 2.0 mRad Láser de alineación Clase de láser Producto láser de clase 2, seguro para los ojos Fuente de alimentación Power over Ethernet (48VCC) o 12 VCC Consumo de energía 4W (PoE clase 2) Temperatura de funcionamiento 1-22°F a +140°F (-30°C a +60°C) Interfaz Ethernet IEEE 802. 3af, TCP/IP, interfaz utilizada en el navegador web Conmutador relé Máx. 30V 200mA, NC y NA 4 x M5 - Compatible con Bosch 2.87" x 1.61" (73 x 41mm) 4 x M5 - Compatible con Axis 1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común 2.87" (73mm C-C) 5/8"-11 UNC (montaje en trípode) Clasificación de la carcasa Color Carcasa: gris, sensor: negro	Resolución de detección	+/- 1 dm	fui
Longitud de onda del láser Divergencia del haz 2.0 x 2.0 mRad Láser de alineación Clase de láser Producto láser de clase 2, seguro para los ojos Fuente de alimentación Power over Ethernet (48VCC) o 12 VCC Consumo de energía 4W (PoE clase 2) Temperatura de funcionamiento -22°F a +140°F (-30°C a +60°C) Interfaz Ethernet IEEE 802. 3af, TCP/IP, interfaz utilizada en el navegador web Conmutador relé Máx. 30V 200mA, NC y NA 4 x M5 - Compatible con Bosch 2.87" x 1.61" (73 x 41mm) 4 x M5 - Compatible con Axis 1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común 2.87" (73mm C-C) 5/8"-11 UNC (montaje en trípode) Clasificación de la carcasa Color Carcasa: gris, sensor: negro	Tasa de actualización	250 Hz	
Láser de alineación Clase de láser Producto láser de clase 2, seguro para los ojos Fuente de alimentación Consumo de energía Temperatura de funcionamiento Interfaz Ethernet IEEE 802. 3af, TCP/IP, interfaz utilizada en el navegador web Conmutador relé Máx. 30V 200mA, NC y NA 4 x M5 - Compatible con Bosch 2.87" x 1.61" (73 x 41mm) 4 x M5 - Compatible con Axis 1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común 2.87" (73mm C-C) 5/8"-11 UNC (montaje en trípode) Clasificación de la carcasa Color Carcasa: gris, sensor: negro 2.4Kg		905nm	
Clase de láser Producto láser de clase 2, seguro para los ojos Fuente de alimentación Power over Ethernet (48VCC) o 12 VCC Consumo de energía 4W (PoE clase 2) Temperatura de funcionamiento -22°F a +140°F (-30°C a +60°C) Interfaz Ethernet IEEE 802. 3af, TCP/IP, interfaz utilizada en el navegador web Conmutador relé Máx. 30V 200mA, NC y NA 4 x M5 - Compatible con Bosch 2.87" x 1.61" (73 x 41mm) 4 x M5 - Compatible con Axis 1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común 2.87" (73mm C-C) 5/8"-11 UNC (montaje en trípode) Clasificación de la carcasa Color Carcasa: gris, sensor: negro	Divergencia del haz	2.0 x 2.0 mRad	Al
Fuente de alimentación Power over Ethernet (48VCC) o 12 VCC Consumo de energía 4W (PoE clase 2) Temperatura de funcionamiento -22°F a +140°F (-30°C a +60°C) Interfaz Ethernet IEEE 802. 3af, TCP/IP, interfaz utilizada en el navegador web Conmutador relé Máx. 30V 200mA, NC y NA 4 x M5 - Compatible con Bosch 2.87" x 1.61" (73 x 41mm) 4 x M5 - Compatible con Axis 1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común 2.87" (73mm C-C) 5/8"-11 UNC (montaje en trípode) Clasificación de la carcasa Color Carcasa: gris, sensor: negro Peso 2.4Kg	Láser de alineación	Sí	
Fuente de alimentación Power over Ethernet (48VCC) o 12 VCC Consumo de energía 4W (PoE clase 2) Temperatura de funcionamiento -22°F a +140°F (-30°C a +60°C) Interfaz Ethernet IEEE 802. 3af, TCP/IP, interfaz utilizada en el navegador web Conmutador relé Máx. 30V 200mA, NC y NA 4 x M5 - Compatible con Bosch 2.87" x 1.61" (73 x 41mm) 4 x M5 - Compatible con Axis 1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común 2.87" (73mm C-C) 5/8"-11 UNC (montaje en trípode) Clasificación de la carcasa Color Carcasa: gris, sensor: negro	Clase de láser	Producto láser de clase 2, seguro para los ojos	LE
Temperatura de funcionamiento -22°F a +140°F (-30°C a +60°C) Interfaz Ethernet IEEE 802. 3af, TCP/IP, interfaz utilizada en el navegador web Conmutador relé Máx. 30V 200mA, NC y NA 4 x M5 - Compatible con Bosch 2.87" x 1.61" (73 x 41mm) 4 x M5 - Compatible con Axis 1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común 2.87" (73mm C-C) 5/8"-11 UNC (montaje en trípode) Clasificación de la carcasa Color Carcasa: gris, sensor: negro	Fuente de alimentación	Power over Ethernet (48VCC) o 12 VCC	
funcionamiento -22*F a +140*F (-30*C a +60*C) Interfaz Ethernet IEEE 802. 3af, TCP/IP, interfaz utilizada en el navegador web Conmutador relé Máx. 30V 200mA, NC y NA 4 x M5 - Compatible con Bosch 2.87" x 1.61" (73 x 41mm) 4 x M5 - Compatible con Axis 1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común 2.87" (73mm C-C) 5/8"-11 UNC (montaje en trípode) Clasificación de la carcasa Color Carcasa: gris, sensor: negro	Consumo de energía	4W (PoE clase 2)	
Conmutador relé		-22°F a +140°F (-30°C a +60°C)	Sa
Max. 30V 200mA, NC y NA	Interfaz		
2.87" x 1.61" (73 x 41mm)	Conmutador relé	Máx. 30V 200mA, NC y NA	ali
Montaje 1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común 2.87" (73mm C-C) 5/8"-11 UNC (montaje en trípode) Clasificación de la carcasa Color Carcasa: gris, sensor: negro Peso 2.4Kg		2.87" x 1.61" (73 x 41mm)	Co
5/8"-11 UNC (montaje en trípode) Clasificación de la carcasa Color Carcasa: gris, sensor: negro Peso 2.4Kg	Montaje	1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común	Es
carcasa IP66 Color Carcasa: gris, sensor: negro mi Peso 2.4Kg			Ac
Color Carcasa: gris, sensor: negro mi Peso 2.4Kg		IP66	Fr
Grand	Color	Carcasa: gris, sensor: negro	
Garantía garantía de 1 años	Peso	2.4Kg	
	Garantía	garantía de 1 años	Ga

OMPL	IANT F	RODU	JCTS	4	
	SPF	CIF	FIC.	ACIC	<u> </u>

	COMPLIANT PRODUCTS					
	ESPECIFICACIONES	DW-DTMWIPW	DW-DTPWIPW			
7	Rango de detección	Programable hasta 98.5 pies (30m)				
	Cobertura	ángulo de detección de 10° - 70°, 98.5 pies x 98.5 pies (30m x 30m) máx.				
	Módulo de detección	Tecnología dual: Microondas + PIR cuádruple	PIR cuádruple			
5	Prueba de sensores	Modo de prueba de sa	alida con indicación LED			
	Temperatura de funcionamiento	-4°F a 131°F (-20°	restimiento conforme C a +55°C) para una stabilidad			
1	Ajuste	Giro de 180° + i	nclinación de 90°			
1	Altura de montaje	Óptimo 9.8 pies (3m)				
	LEDs indicadores	ndicadores 1 x LED azul en alarma				
	Salidas	Dos contactos de relé libres de tensión N/C. Se requiere la configuración de la interfaz web				
1	Entrada de alimentación	Power over Ethernet (48VCC)				
	Consumo de energía	Máx. 3.8W	, PoE clase 1			
	Estándar Ethernet	Ethernet IEEE	802.3af, TCP/IP			
-	Acceso remoto		e navegador web. No se are ni instalación			
	Frecuencia de microondas	10.525GHz				
1	Garantía	garantía	de 2 años			

Accesorios de SiteWatch:





DW-DTWT Probador de



DW-DTCAW Adaptador para conductos



DW-DTPM en poste

Aplicaciones para gestionar su sistema de forma remota

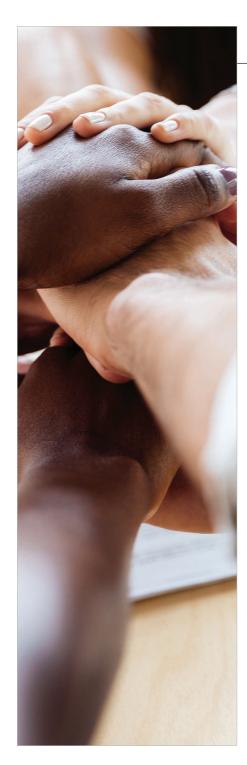
	C ₃	DW Witness.		MOBILE	DW	
Aplicación:	licación: C3 CMS Aplicación DW Mobile Plus™		Aplicaciones DW Witness	Aplicación móvil DW Spectrum	DW Site Viewer para Apple TV	
Grabadores:	ores: Windows y Mac iOS y Android		iOS y Android	iOS y Android	Apple TV	
Servidores con DW Spectrum IPVMS			0	0	0	
VMAX IP Plus	MAX IP Plus O		0		0	

Sistema de numeración de piezas de cámaras

Cámara IP

Modelo	Tecnología	Tipo de carcasa	Caso	Resolución	WDR	IR	Lente	Característica especial	H.265	Color
DWC- Cámara DW	M-Megapixel P-Pano MP- IVA+	B: Bala C: Caja D: Domo interior F: Domo antivandálica de ultra bajo perfil PTZ: giro, inclinación, zoom T: Torreta V: Domo antivandálica VF: Ojo de pez	Uso interno	2: 2.1MP/1080p 4: 4MP 5: 5MP 6: 6MP 8: 4K 9: 9MP 16: 16MP 21: 21MP 48: 48MP	W: WDR verdadero D: WDR digital	i	28: 2.8mm 4: 4mm 6: 6mm 8: 8mm A: Autofoco V: Varifocal	V: Línea de valor LPR: LPR 650: Largo alcance A: Audio C1: CaaS 128GB C6: CaaS 60GB	T: Triple códec H.265/ H.264/MJPG	B: Negro W: Blanco
DWC-	MP	F	-	2	W	i	4	-	Т	W
DWC-	М	V	8	4	W	i	А	-	-	-

Ejemplo 1: DWC-MF2Wi4T = Cámara IP domo antivandálica de ultra bajo perfil 4MP con IR y triple códec H.265/H.264/MJPG. Ejemplo 2: DWC-MV84WiA = Cámara IP domo antivandálica 4MP con WDR, IR y lente de autofoco.



La asistencia y los recursos aseguran el éxito

CHANNEL PARTNER PROGRAM

Precios y servicios excepcionales para nuestros mejores clientes.



Consulte los detalles del programa para ver las calificaciones y las inclusiones.

El programa de socios de canal de DW está destinado a quienes venden la línea completa de soluciones de vigilancia de Digital Watchdog.

¿Qué me ofrece?

Con su compromiso anual de compra, recibirá:

- √ Mayores márgenes
- ✓ Precios por proyectos / Precios mínimos
- √ Soporte de diseño de proyectos
- Soporte de demostraciones y precios por equipos
- ✓ Soporte de preventa y postventa
- √ Asignación de oportunidades de venta
- √ Garantías ampliadas
- √ Solicitud avanzada de sustitución y reparación
- ✓ Certificación profesional de DW University

- Capacitación técnica y de productos por Internet (LMS)
- ✓ Anuncios de nuevos productos
- √ Acceso al portal de socios
- ✓ Materiales de co-marketing
- ✓ Soporte de casos de estudio
- √ Soporte técnico mejorado
- ✓ Asistencia técnica para proyectos registrados
- ✓ Base de conocimientos técnicos

portal.digital-watchdog.com

DW University™

Su hogar en Internet para el aprendizaje a fondo.



DW ha desarrollado DW University Online, un entorno de aprendizaje autodidacta en el que puede obtener la certificación del producto en el momento que mejor se adapte a su horario: capacitación a demanda en cualquier momento.

La inscripción es gratuita. La suscripción anual le da acceso ilimitado a todos los cursos.

El programa de capacitación de DW Spectrum tiene tres componentes de aprendizaje:



Módulos de video:

Cada módulo se centra en un tema importante, disponible para su reproducción o descarga.



Laboratorio de capacitación de DW Spectrum:

Los escenarios del laboratorio de capacitación refuerzan las habilidades adquiridas en cada módulo de vídeo.



Examen DW Spectrum:

Al aprobar el examen final, obtendrá la certificación de DW Spectrum®.

Características clave:

- ✓ Interfaz móvil
- ✓ Autodidacta
- √ Herramientas y actividades colaborativas
- √ Actualizado e inmediato
- ✓ Moderno y fácil de usar
- **✓** Rentable

- Acceso ilimitado
- ✓ Exámenes y cuestionarios incorporados
- ✓ Entrega de un certificado de finalización
- ✓ Experiencia de usuario estimulante
- √ Notificaciones y mensajes
- ✓ Siga su progreso por Internet



https://dwuniversity.digital-watchdog.com



Grabadores de video digital VMAX®



Cámaras HD over Coax™ Star-Light™

Tecnología de color Star-Light Plus™ en condiciones de oscuridad casi total

CMS C3® Comandar . Controlar . Comunicar



Cámaras de bola con verdadera vista de 90° Star-Light Plus™





Productos Universal HD over Coax®



SOFTWARE

Software de administración remota CMS C3™

C3 es un software de administración remota innovador y fácil de usar para los grabadores IP y analógicos integrados DW VMAX®.

myDW[®]

Servicio de administración en la nube que integran de forma segura las soluciones de DW en una única plataforma para una gestión del sistema en tiempo real sin problemas para todas sus instalaciones.

Aplicaciones móviles de DW

Las aplicaciones móviles de DW para iOS® y Android® le permiten ver, reproducir y supervisar sus sistemas en un celular inteligente o tableta.



DISPOSITIVOS DE RED

Codificadores Compressor™

Los codificadores de señales Compressor convierten todas las señales analógicas en transmisiones IP.

módulo de monitoreo DW Spot™

Cree monitores públicos al instante desde su sistema de vigilancia con DW Spot.

iluminadores NightWatch™

Soluciones avanzadas de iluminación infrarroja, de luz blanca o híbrida para cualquier aplicación.

detectores de movimiento SiteWatch™

La perfecta incorporación para cualquier instalación que necesite detección de movimiento avanzada.



CÁMARAS

Star-Light Plus™ Universal HD over Coax®

Las cámaras Universal HD over Coax® Star-Light™ utilizan cables coaxiales para transmitir imágenes nítidas de hasta 4K y aumentar el ROI del sistema.

LPR Universal HD over Coax®

La cámara LPR Universal HD over Coax® de 2.1MP/1080p brinda una captura fiable de matrículas automovilísticas desde un rango de 13-115 pies en vehículos en movimiento hasta 50mph.

PTZ Star-Light™

La PTZ HD-Analog 20x Star-Light™ es una cámara de alto rendimiento y supervelocidad con zoom óptico de 20x y lente de autofoco.



GRABADORES

VMAX® A1 Plus™

Los DVR Universal HD over Coax® admiten los formatos HD-Analog y HD-TVI hasta 5MP.



Índice general

Software de administración remota CMS C3 y de servidor de eventos	4
myDW	6
DVR Universal HD over Coax (alta definición via coaxial) VMAX A1 Plus	8
Cámaras Universal HD over Coax® Star-Light Plus con color en condiciones de oscuridad casi total	10
Cámara LPR Universal HD over Coax	13
Cámara PTZ Universal HD over Coax	13
Cámaras Star-Light Universal HD over Coax	14
Accesorios para cámaras	16
Detectores de movimiento SiteWatch	18
lluminadores NightWatch	18
Dispositivos de red	20
Software y aplicaciones móviles	
Tabla de números de pieza de cámaras	21
Programa de socios de canal (CPP) de DW	22
Certificación de producto por Internet de DW University	23

CMS



Comandar . Controlar . Comunicar

Todos sus sistemas en una única interfaz.

El C3 es un paquete de software de administración remota para las soluciones de grabación analógica/IP integradas VMAX A1 Plus y VMAX IP Plus, y proporciona una forma eficaz y fácil de usar para supervisar el dispositivo desde cualquier lugar. El software permite ver en directo y reproducir simultáneamente el video grabado y admite cientos de dispositivos al mismo tiempo. CMS C3 proporciona información práctica en tiempo real.

SISTEMA OPERATIVO ADMITIDO:

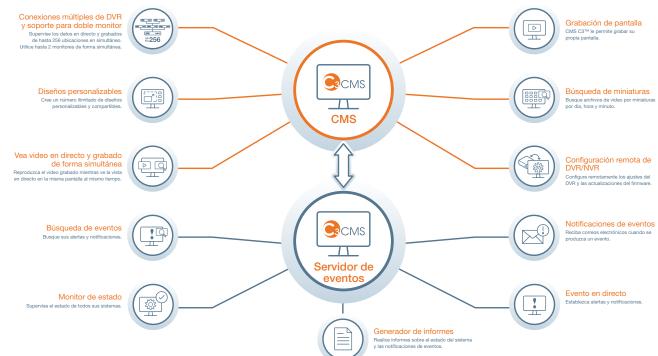






Gestione y supervise su sistema desde cualquier lugar.

Todos sus sistemas en una única interfaz.



Software de administración remota y de servidor de eventos



Conexiones múltiples de DVR y soporte para doble monitor.

Supervise los datos en directo y grabados de hasta 256 ubicaciones en simultáneo. Utilice hasta 2 monitores de forma simultánea para disponer de un total de 288 cámaras al mismo tiempo.





Diseños personalizables.

CMS C3 admite diseños personalizables, desde diseños convencionales de cuadrícula, hasta vistas panorámicas, de pasillo o de 2x2 sencillas de usar.







Grabación de pantalla.

CMS C3 le permite grabar su propia pantalla.





Búsqueda de miniaturas.

Encuentre rápidamente videos haciendo clic en las miniaturas por la fecha, hora y el minuto.



Vea video en directo y grabado de forma simultánea.

Reproduzca el video grabado mientras ve la vista en directo en la misma pantalla al mismo tiempo.





Configuración remota de DVR.

Configure remotamente los ajustes del DVR y las actualizaciones del firmware.



Gestión de sistemas DW





Integre de forma segura las soluciones de DW en una única plataforma para una gestión del sistema en tiempo real sin problemas para todas sus instalaciones.

Los Servicio de administración en la nube myDW® son una solución de supervisión de video escalable y segura que simplifica las operaciones y la gestión al trasladar estas funciones a la nube. Proporciona a los integradores y distribuidores acceso instantáneo a todos los sistemas de vigilancia de sus clientes por Internet, en un celular inteligente o tableta.



myDW brinda a los integradores y distribuidores una herramienta potente y segura basada en la nube con un potencial de ingresos mensuales recurrentes.



Características:

recurrentes

Aumente los ingresos mensuales recurrentes

Aumente los ingresos mensuales

- Aumente la retención de clientes
- Arquitectura multiplataforma (use cualquier navegador web, aplicaciones para iOS y Android)
- Escalabilidad sin problemas con la gestión multisistema
- Verifique las funciones esenciales con una gestión del estado del sistema de la empresa 24/7
- Gestión de la administración, retención del almacenamiento y configuración de la calidad de vídeo
- Grabación del sistema y estado de la cámara



Aumente la retención de clientes



Gestión multisistema



web y móvil





tado del Estado d stema servido

- Informes avanzados de sistema completamente personalizables por el usuario
- Conexión remota P2P PathFinder™ disponible (NVR/DVR VMAX)
- Invite y comparta sus sitios e informes con los clientes mediante una sencilla invitación por correo electrónico
- Personalización con su propio logotipo, transformando el portal en una extensión de su empresa
- Modelos admitidos:
 - o VMAX® A1 Plus™
 - o VMAX® IP Plus™



Gestión de video en cualquier momento y lugar.

Inteligencia empresarial.

Obtenga información y mantenga a sus clientes protegidos y a salvo con alertas y notificaciones en tiempo real.



Alertas

Reciba notificaciones por correo electrónico y alertas push sobre los eventos de alarma y estado. Cree, personalice y programe las alertas de myDW con filtros únicos como duración, frecuencia, horas de funcionamiento o días de la semana.



Informes

Los informes de myDW brindan información sobre el estado de sus sistemas y ayudan a reducir el tiempo de inactividad y la pérdida de videos.



Asegúrese de que sus sistemas estén a pleno rendimiento con funciones de supervisión del estado programadas y en tiempo real.

Protección 24/7



myDW ofrece alertas en tiempo real para cuestiones esenciales o posibles problemas. Descanse en paz por la noche sabiendo que su sistema funcionará correctamente cuando sea necesario para captar un evento de video crucial.

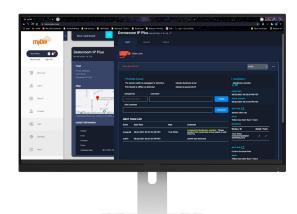
Estado del disco duro



Supervise el estado de sus discos duros y establezca alertas para ayudar a prevenir el tiempo de inactividad con reparaciones preventivas del sistema.







olo

Control de acceso

Las soluciones de control de acceso de terceros facilitan la configuración de alarmas y notificaciones de movimiento tras el horario de trabajo para obtener alertas instantáneas con clips de video.



Informe de inventario de equipos

Vea rápidamente los detalles de sus grabadores y la configuración de las cámaras para detectar posibles anomalías o software desactualizado, y así ahorrar tiempo y dinero en las auditorías de seguridad y de cumplimiento de las políticas.

Estado del almacenamiento



Establezca notificaciones de niveles mínimos de almacenamiento de sus grabadores para garantizar el cumplimiento con la política interna o las normativas gubernamentales





Con el paso del tiempo, los cambios ambientales pueden afectar a la calidad y el rendimiento de su sistema de vídeo. Vea imágenes diarias de sus cámaras para asegurarse de que la calidad del video no se haya deteriorado o comprometido.

Grabadores de video digital





DVRs Universal HD over Coax®

Los DVR VMAX A1 Plus admiten señales HD-Analog y HD-TVI de hasta 5MP, y analógicas de hasta 960H.

Los DVR ofrecen una actualización perfecta a la resolución HD para nuevos ROI desde la infraestructura coaxial existente. El VMAX A1 Plus puede grabar video de 1080p a 30 fps en tiempo real. La configuración remota de Control Coaxial (UTC) está disponible con todas las cámaras compatibles. Los DVR VMAX A1 Plus están disponibles en modelos de 4, 8 y 16 canales con hasta 20TB de almacenamiento.



Redirección automática de puertos PathFinder™.

Conexión remota P2P sencilla y segura sin necesidad de abrir puertos.





C3 CMS.

El CMS C3 eleva la gestión de video al siguiente nivel. Tiene el control total de todos sus sistemas de videovigilancia en una única e intuitiva interfaz. Las alertas sencillas de programar le permiten actuar en tiempo real y gestionar el estado de sus dispositivos.





16 CH 480 fps

480 fps totales



☐ 5IM

Grahació

Grabación de hasta 5MP

Salida en Ultra HD **S**AÑOS Garantía limitada

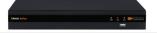
Características:

- El DVR Universal HD over Coax graba señales HD-Analog y HD-TVI y todas las señales analógicas hasta 960H
- DVR avanzado H.264 con Linux® integrado
- grabación por 4, 8 y 16 canales, a 30fps en tiempo real hasta 5MP
- Resolución de grabación hasta 5MP
- · Conexión remota P2P PathFinder
- Software CMS C3 hasta 288 canales
- Grabación de grupos de cámaras por eventos
- Análisis completo del sistema con supervisión del estado del sistema y de la red en tiempo real
- Control OSD y PTZ a través de coaxial (UTC)
- Aplicación DW Mobile Plus para dispositivos iOS y Android y Apple TV

- Señal híbrida detecta cualquier cámara en HD-Analog, HD-TVI y 960H automáticamente
- Cambio de canal instantáneo, sin necesidad de desconectar o reiniciar el DVR
- Snapshot Notify™: Intervalo programable de verificación de la imagen de la cámara que se envía a un correo electrónico
- Salidas de video 4K (3840 x 2160) HD verdadero, VGA y Spot
- Opciones de almacenamiento de 1TB 32TB
- Cálculo del disco duro y configuración de grabación automática
- Búsqueda de miniaturas por 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 v CMS C3
- Múltiplex en directo, reproducción, grabación, copia de seguridad, red, configuración
- 4 entradas de audio. 1 salida de audio
- 4 entradas de sensor, 1 salida de relé
- Salida de monitorización digital puntual con resolución D1
- · 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
- garantía limitada por 5 años









NÚMERO DE PIEZA		DW-VA1P16xT	DW-VA1P4xT				
Señales admitidas	5		Señal analógica hasta 960H, HD-Analog y HD-TVI hasta 5MP				
Entrada de vídeo		16 canales 8 canales		4 canales			
Vídeo en directo	Tasa de fotogramas	1-30fps, máx. 480fps totales	1-30fps, máx. 240fps totales	1-30fps, máx. 120fps totales			
Salida de video			HDMI: hasta 3840 x 2160 (4K), VGA: hasta 1920 x 1080, Spot: D1				
Audio	Entrada	4 entradas	4 entradas	4 entradas			
Audio	Salida	1 salida	1 salida	1 salida			
Alarma	Entrada de alarma	4 entradas	4 entradas	4 entradas			
Alamia	Salida de alarma	1 salida	1 salida	1 salida			
Sistema operativo			Linux® embebido				
		960x 480/576 (960H): 480fps	960 x 480/576 (960H): 240fps	960 x 480/576 (960H): 120fps			
	Tasa de fotogramas de grabación	1280 x 720 (HD): 480fps	1280 x 720 (HD): 240fps	1280 x 720 (HD): 120fps			
Grabación			1920 x 1080 (HD): 480fps	1920 x 1080 (HD): 240fps	1920 x 1080 (HD): 120fps		
Grabación		2560 x 1600 (4MP): 240fps	2560 x 1600 (4MP): 120fps	2560 x 1600 (4MP): 60fps			
		2560 x 1944 (5MP): 160fps	2560 x 1944 (5MP): 160fps 2560 x 1944 (5MP): 80fps				
	Resoluciones de grabación	Cámaras HD-analog y HD-TVI hasta 5MP y todas las resoluciones analógicas hasta 960H					
Almananaianta	Interfaz HDD	2x SATA HDD	1x SATA HDD	1x SATA HDD			
Almacenamiento	Almacenamiento interno máx.	Hasta 32TB	Hasta 16TB	Hasta 16TB			
	Visor web	En c	directo, reproducción y configuración de hasta 10 conexiones múlt	iples			
Acceso	Cliente móvil	Ar	olicación móvil para celulares inteligentes y tabletas Apple y Andro	oid			
	Software de monitoreo de clientes	Mac® (Apple® S/W), C3™ (CMS S/W)					
Temperatura de fu	uncionamiento	41°F - 104°F (5°C - 40°C)					
Alimonatanián	Requisitos de energía		12VCC				
Alimentación	Consumo de energía	60W, 5A	39.6W, 3.3A	18W, 1.5A			
Dimensiones		15.15" x 12.4" x 1.88" (385 x 315 x 48 mm) (1U)	12.4" x 9.52" x 1.77" (315 x 242 x 45 mm) (1U)	12.4" x 9.52" x 1.77" (315 x 242 x 45 mm) (1U)			

Universal HD over Coax



Imágenes en color en condiciones de oscuridad y compatibilidad con señales HD-Analog, HD-TVI y HD-CVI.

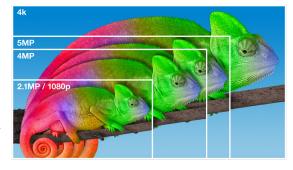


Todas las cámaras Universal HD over Coax de DW incluyen tecnología de color en condiciones de oscuridad. Están diseñadas para funcionar con nuestros DVR Universal HD over Coax VMAX A1 Plus, aprovechando su infraestructura coaxial actual para una solución de vigilancia económica y de alta resolución.



Resolución de Megapixel.

La tecnología de DW proporciona imágenes nítidas en resoluciones de hasta 5 MP a través de la infraestructura coaxial. La mayor resolución ofrece detalles forenses al ampliar el campo de visión de la cámara.





Tecnología de color Star-Light Plus en condiciones de oscuridad.

La tecnología de color Star-Light Plus en oscuridad casi total proporciona imágenes nítidas y claras en color en condiciones de oscuridad casi total. El sensor de la cámara ofrece una tecnología de píxeles retroiluminados con mayor sensibilidad lumínica. El resultado es una imagen en color de alta calidad en la luz visible v en el infrarrojo cercano.



Imágenes monocromáticas Star-Light Plus™ en condiciones de oscuridad casi total.



Star-Light Plus™ ofrece imágenes en color detalladas en condiciones de oscuridad casi total.

Características:

- Tecnología Universal HD over Coax con soporte de señales HD-Analog, HD-TVI v HD-CVI
- Tecnología de color Star-Light Plus en condiciones de oscuridad casi total
- 4K @ 15 fps, 4MP/1440p @ 30 fps, 2.1MP/1080p @ 30 fps*
- 5MP a 20fps, 4MP a 30fps en tiempo real*
- Micrófono incorporado*
- Opciones de lente fija, lente p-iris varifocal y zoom motorizado con lente de autofoco
- Amplio rango dinámico (WDR) verdadero
- Control OSD sobre cable coaxial (UTC)











incorporado



- El revestimiento hidrofóbico del domo CleanView™ repele el agua, el polvo y la grasa*
- 70'-150' Smart IR™ con sincronización inteligente de la cámara*
- reducción digital de ruido 3D Smart DNR™
- Verdadero filtro de corte IR mecánico día/noche
- Compensación de imagen en condiciones meteorológicas extremas De-Fog
- Detección automática de 24VCA/12VCC*
- Zonas de privacidad programables
- Menú OSD con iconos sencillos y joystick incorporado
- Control automático de ganancia (AGC)

- Compensación de luz de fondo (BLC)
- Balance de blancos automático (AWB)
- · Salida relé*
- Cumple con NDAA
- Protección ambiental IP66/67, resistente al polvo y al agua*
- Protección contra impactos con clasificación IK9/IK10*
- garantía de 5 años



* Ver las fichas técnicas para las especificaciones por cámara



Cámaras 4K

















COMPLIANT PRODUCTS

COMPLIANT PRODUCTS												
NÚM	IERO DE PIEZA	DWC-B6883WTIR	DWC-B6853WTIR	DWC-D3853WTIRW	DWC-D3863WTIRW	DWC-D4883WTIRW	DWC-V6863WTIRW	DWC-VA883WTIR	DWC-VA853WTIR			
	Sensor de imagen				CMOS	4K 1/1.8"						
	Tecnología de señal		Tecnología Universal HD over Coax con soporte de señales HD-Analog, HD-TVI, HD-CVI a 4K y CVBS a 960H									
	Píxeles efectivos	3864(H) x 2176(V)	3864(H) x 2176(V)	3864(H) x 2176(V)	3864(H) x 2176(V)	3864(H) x 2176(V)	3864(H) x 2176(V)	3864(H) x 2176(V)	3864(H) x 2176(V)			
Imagen	Iluminación mínima	0.09 lux (color)	0.1 lux (color)	0.1 lux (color)	0.1 lux (color)	0.09 lux (color)	0.1 lux (color)	0.09 lux (color)	0.1 lux (color)			
	de la escena	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)			
	Salida de video		4K @ 15 fps 4MP/1440p @ 30 fps, 2.1MP/1080p @ 30 fps									
	Distancia focal	3.6 ~ 10mm	2.8mm	2.8mm	3.6 ~ 10mm	3.6 ~ 10mm	3.6 ~ 10mm	3.6 ~ 10mm	2.8mm			
Lente	Tipo de lente	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente fija	Lente fija	Lente p-iris varifocal	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente p-iris varifocal	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente fija			
	Distancia IR	Rango de 150 pies	Rango de 100 pies	Rango de 100 pies	Rango de 100 pies	Rango de 70 pies	Rango de 100 pies	Rango de 80 pies	Rango de 70 pies			
_	Reducción digital de ruido (DNR)		reducción digital de ruido 3D Smart DNR™									
	Compensación de luz de fondo (BLC)		Sí									
	Amplio rango dinámico (WDR)	Doble obturador WDR										
Operacional	Día y noche	Automático, día (color), noche (ByN)										
	Zonas de privacidad	Sí										
	De-Fog™	Sí										
	RS485 / UTP incorporado	UTC										
	Salida de alarma											
	Carcasa	Bala	Bala	Domo interior	Domo interior	Domo interior Snapit	Domo antivandálica	Bola antivandálica	Bola antivandálica			
	Temperatura de funcionamiento	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)										
	CleanView™						Sí					
Ambiental	Protección IP	Protección IP66	Protección IP66				Protección IP66	Protección IP67	Protección IP67			
	Protección IK						Protección o	contra impactos con clasi	ficación IK10			
	Otras certificaciones				Cumple con FCC	, CE, ROHS, NDAA						
	Requisitos de energía	tensión doble 12VCC/24VCA	12VCC	12VCC		tensión doble	I2VCC/24VCA		12VCC			
Alimentación	Consumo de energía	12VCC (LED apagado): 5.49W, 457mA 12VCC (LED encendido): 8.34W, 692mA	12VCC (LED apagado): 3W, 250mA	12VCC (LED apagado): 3W, 250mA	12VCC (LED apagado): 4.27W, 356mA 12VCC (LED encendido): 6.98W, 582mA	12VCC (LED apagado): 5.76W, 480mA 12VCC (LED encendido): 7.92W, 660mA	12VCC (LED apagado): 4.27W, 356mA 12VCC (LED encendido): 6.98W, 582mA	12VCC (LED apagado): 5.517W, 460mA 12VCC (LED encendido): 8.98W, 748mA	12VCC (LED apagado): 3W, 250mA			
		24VCA (LED apagado): 4.95W, 346mA 24VCA (LED encendido): 7.81W , 540mA	12VCC (LED encendido): 4.2W, 352mA	12VCC (LED encendido): 4.04W, 337mA	24VCA (LED apagado): 3.96W, 290mA 24VCA (LED encendido): 6.38W, 440mA	24VCA (LED apagado): 6.49W, 429mA 24VCA (LED encendido): 7.15W, 495mA	24VCA (LED apagado): 3.96W, 290mA 24VCA (LED encendido): 6.38W, 440mA	24VCA (LED apagado): 5.06W, 358mA 24VCA (LED encendido): 8.03W, 552mA	12VCC (LED encendido): 4.54W, 378mA			
	Dimensiones	9.92" x 3.8"	8.83" x 3.8"	4.72" x 3.51"	4.72" x 3.51"	4.24" x 3.9"	5.7" x 4.26"	4.92" x 4.8"	4.92" x 4.05"			

Universal HD over Coax

Cámaras de 5MP













COMPLIANT PRODUCTS					100					
NÚM	ERO DE PIEZA	DWC-VA583WTIR	DWC-VA553WTIR	DWC-B6563WTIR	DWC-B6563WTIR650	DWC-B7553WTIR	DWC-V6563WTIR			
	Sensor de imagen			sensor 5MP 1/2.8	" Star-Light Plus™					
	Tecnología de señal		Tecnología	Universal HD over Coax con sope	orte de señales HD-Analog, HD-T\	/I y HD-CVI				
	Píxeles efectivos	2608 (H) x 1960 (V)	2608 (H) x 1960 (V)	2608 (H) x 1960 (V)	2608 (H) x 1960 (V)	2608 (H) x 1960 (V)	2608 (H) x 1960 (V)			
Imagen	Iluminación mínima de la	0.08 lux (color)	0.16 lux (color)	0.08 lux (color)	0.1 lux (color)	0.16 lux (color)	0.08 lux (color)			
	escena	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)			
	Salida de video			5MP (1944p): 20fps (solo HD-Ana	log y HD-TVI) 4MP (1440p): 30fp:	5				
	Distancia focal	2.7 ~ 13.5mm	4.0mm	2.7 ~ 13.5mm	6.0 ~ 50mm	4.0mm	2.7 ~ 13.5mm			
Lente	Tipo de lente	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Fija	Lente varifocal con p-iris	Lente varifocal con p-iris	Fija	Lente varifocal con P-Iris			
	Distancia IR	Rango de 80 pies	Rango de 70 pies	Rango de 100 pies	Rango de 150 pies	Rango de 70 pies	Rango de 100 pies			
	Reducción digital de ruido (DNR)	reducción digital de ruido 3D Smart DNR™								
	Compensación de luz de fondo (BLC)	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí			
	Amplio rango dinámico (WDR)	WDR verdadero	WDR verdadero	WDR verdadero	WDR verdadero	WDR verdadero	WDR verdadero			
Operacional	Día y noche	D/N verdadero	D/N verdadero	D/N verdadero	D/N verdadero	D/N verdadero	D/N verdadero			
Operacional	Zonas de privacidad	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí	Sí			
	De-Fog™									
	RS485 / UTP incorporado / UTC	UTC	UTC	PELCO D / UTC / UTP incorporado	PELCO D / UTC / UTP incorporado	UTC	PELCO D / UTC / UTP incorporado			
	Salida de alarma			1 salida de alarma	1 salida de alarma		1 salida de alarma			
	Carcasa	Bola antivandálica exterior	Bola antivandálica exterior	Bala antivandálica exterior	Bala antivandálica exterior	Bala antivandálica exterior	Domo antivandálica			
	Temperatura de funcionamiento	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)			
	CleanView™						Sí			
Ambiental	Protección IP	Protección IP67	Protección IP67	Protección IP66	Protección IP66	Protección IP66	Protección IP66			
	Protección IK	Protección contra impact	os con clasificación IK 10				Protección contra impactos co clasificación IK 10			
	Otras certificaciones			Cumple con FCC,	CE, ROHS, NDAA					
	Requisitos de energía	tensión doble 12VCC/24VCA	12VCC	tensión doble 12VCC/24VCA	tensión doble 12VCC/24VCA	12VCC	tensión doble 12VCC/24VCA			
Alima amba a' f	Consumo de energía	12VCC (LED apagado): 4.36W, 363mA 12VCC (LED encendido): 7.6W, 638mA	12VCC (LED apagado): 1.89W, 157mA	12VCC (LED apagado): 3.3W, 275mA 12VCC (LED Encendido): 5W, 420mA	12VCC (LED apagado): 3.3W, 275mA 12VCC (LED encendido): 6.2W, 531mA	12VCC (LED apagado): 2W, 176mA	12VCC (LED apagado): 3.3W, 275mA 12VCC (LED encendido): 5.9W, 495mA			
Alimentación	Consumo de energia	24VCA (LED apagado): 4.5W, 278mA 24VCA (LED encendido): 6.27W, 456mA	12VCC (LED encendido): 4.26W, 355mA	24VCA (LED Apagado): 2.86W, 119mA 24VCA (LED encendido): 4.4W, 183mA	24VCA (LED apagado): 2.86W, 220mA 24VCA (LED encendido): 5.6W, 390mA	12VCC (LÉD encendido): 3.9W, 333mA	24VCA (LED apagado): 2.75W, 200mA 24VCA (LED encendido): 5.3W , 360mA			
	Dimensiones	5.7" x 4.26"	5.7" x 4.26"	8.83" x 3.81"	9.92" x 3.8"	6.41" x 2.65"	5.7" x 4.26"			

COMPLIANT PRODUCTS



Cámaras de 5MP















Cámara PTZ



						COMPLIANT PRODUCTS
DWC-D3563WTIR	DWC-D4583WTIR	DWC-MC553WTIR	DWC-V7553WTIR	DWC-V7553W	DWC-LPR650U	DWC-PTZ220XW
		sensor 5MP 1/2.8" Star-Light Plus™			CMOS 2.1MP/1080p 1/3"	CMOS 2.1MP/1080p 1/2.8" Star-Light Plus™
	Tecnología	a Universal HD over Coax® con sop	orte de señales HD-Analog, HD-T\	/I y HD-CVI		HD-analog, HD-TVI y CVBS
		2608 (H) x 1960 (V)			1937(H) x 1097(V)	1945(H)x1097(V)
0.08 lux (color)	0.08 lux (color)	0.16 lux	(color)	0.13 (color)		0.35 lux (color)
0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	O lux ((ByN)	0.13 (COIOI)	0 lux (ByN)	0.013 lux (ByN)
	5MP (1944p): 20	fps (solo HD-Analog y HD-TVI) 4Mi	P (1440p): 30fps		2.1MP/1080p a 30fps	2.1MP/1080p a 30fps
2.7 ~ 13.5mm	2.7 ~ 13.5mm	4.0mm	4.0mm	2.8mm	6 ~ 50mm	4.7 ~ 94mm
Lente varifocal con P-Iris	Lente p-iris varifocal con zoom motorizado y autofoco	Lente fija	Lente fija	Lente fija	Lente p-iris varifocal	Lente varifocal con autofoco remoto
Rango de 100 pies	Rango de 70 pies	Rango de 50 pies	Rango de 50 pies		Rango de 115 pies	
		redu	ucción digital de ruido 3D Smart D	NR™		
Sí	Sí	Sí				Sí
		WDR verdadero				WDR verdadero
		D/N verdadero			Solo ByN	D/N verdadero
		Sí			16 máscaras de privacidad	16 máscaras de privacidad
					Sí	Sí
PELCO D / UTC	PELCO D / UTC		UTC		Sí	UTC, RS485
1 salida de alarma	1 salida de alarma				1 salida de alarma	4 entradas/ 1 salida
Domo interior	Domo interior Snaplt™	Micro domo	Domo antivandálic	a de ultra bajo perfil	Bala antivandálica exterior	Domo de alta velocidad PTZ
		-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)			-4°F ~ 122°F	(-20°C ~ 50°C)
			Proteco	ción IP66		Protección IP66
		Protección contra impactos con clasificación IK 09	Protección contra impac	tos con clasificación IK 10		Protección contra impactos con clasificación IK 10
		Cumple con CE, F	CC, ROHS, NDAA		<u>'</u>	Cumple con CE, FCC, ROHS, NDAA y TAA
tensión doble 12VCC/24VCA	tensión doble 12VCC/24VCA	12VCC	12VCC	12VCC	Tensión doble 12VCC/24VCA	Tensión doble 12VCC/24VCA
12VCC (LED apagado): 3.3W, 275mA 12VCC (LED encendido): 5.9W, 495mA	12VCC (LED apagado): 4.62W, 385mA 12VCC (LED encendido): 7.13W, 595mA	12VCC (LED apagado): 1.98W, 165mA	12VCC (LED apagado): 2W, 176mA	10/00 OW 170 · A	12VCC: 6.12W, 510mA,	Funcionamiento del autofoco:
24VCA (LED apagado): 2.75W, 200mA 24VCA (LED encendido): 5.3W, 360mA	24VCA (LED apagado): 3.96W, 280mA 24VCA (LED encendido): 6.5W, 410mA	12VCC (LED encendido): 2.62W, 218mA	12VCC (LÉD encendido): 2.69W, 224mA	12VCC: 2W, 176mA	24VCA: 5.7W, 475mA	máx. 12W, 1A
4.72" x 3.52"	4.24" x 3.9"	3.14" x 2.34"	4.13" x 2.38"	4.13" x 2.38"	9.4" x 3.81"	6.06" x 5.9"

^{*} Anillos embellecedores cromados, negros y blancos incluidos. Los anillos embellecedores de color se venden por separado.

Universal HD over Coax

Cámaras Universal HD over Coax













NDAA

COMPLIANT PRODUCTS										
NÚMI	ERO DE PIEZA	DWC-B6263WTIR	DWC-B6263WTIR650	DWC-C223W	DWC-B6263TIR	DWC-B7753TIR	DWC-D4283WD / DWC-V4283WD	DWC-D4283WTIR / DWC-V4283WTIR		
	Sensor de imagen				CMOS 2.1MP/1080p 1/3"					
	Tecnología de señal		HD-analog, HD-TVI, HD-CVI y CVBS							
	Píxeles efectivos		1944(H) x 1092(V)		1920(H)	x 1080(V)	1944(H)	x 1092(V)		
Imagen	Iluminación mínima de la	0.03 lux (color)	0.39 lux (color)	0.2 lux (color)	0.2 lux (color)	0.41 lux (color)	0.3 lux (color)	0.3 lux (color)		
	escena	0 lux	(ByN)		0 lux (ByN)	0 lux (ByN)		0 lux (ByN)		
	Salida de video				2.1MP/1080p a 30fps					
	Distancia focal	2.8 ~ 12mm	6 ~ 50mm		2.8 ~ 12mm	3.6mm	2.8 ~ 12mm	2.8 ~ 12mm		
Lente	Tipo de lente	Lente p-ir	is varifocal	Lente de montura C/CS	Lente p-iris varifocal	Lente fija	Lente p-iris varifocal con z	oom motorizado y autofoco		
	Distancia IR	Rango de 100 pies	Rango de 150 pies		Rango de 100 pies	Rango de 50 pies		Rango de 100 pies		
	Reducción digital de ruido (DNR)			reducc	ión digital de ruido 3D Smar	t DNR™				
	Compensación de luz de fondo (BLC)				Sí					
	Amplio rango dinámico (WDR)		WDR verdadero		D-WDR		WDR verdadero			
Operacional	Día y noche	D/N ve	rdadero	D/N electrónico	D/N ve	rdadero	D/N electrónico	D/N verdadero		
Орегасіона	Zonas de privacidad	16 máscaras de privacidad			4 máscaras o	de privacidad	16 máscaras de privacidad			
	De-Fog	Sí			-			Sí		
	RS485 / UTP incorporado / UTC	Sí					UTP incorporado			
	Salida de alarma		1 Salida de alarma		-		1 salida de alarma			
	Carcasa	Bala antivano	dálica exterior	Caja de interior	Bala antivano	dálica exterior	Domos antivandálicas SnapIt™ para interior y exterio			
	Temperatura de funcionamiento	-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C) -40°F ~ 122°F (-40°C ~ 50°C)					(-40°C ~ 50°C)			
	CleanView						Sí (DWC-V4283WD)	Sí (DWC-V4283WTIR)		
Ambiental	Protección IP	Protecc	ción IP66		Proteco	ción IP66	Protección IP68 (DWC-V4283WD)	Protección IP68 (DWC-V4283WTIR)		
	Protección IK						Protección contra impactos con clasificación IK 10 (DWC-V4283WD, DWC-V4283WTIR)			
	Otras certificaciones			Cui	mple con CE, FCC, ROHS, NE)AA				
	Requisitos de energía		tensión doble 12VCC/24VCA	ensión doble 12VCC/24VCA		vcc	tensión doble	12VCC/24VCA		
		12VCC (LED apagado): 3W 12VCC (LED encendido): 4.4W	12VCC (LED apagado): 3W 12VCC (LED encendido): 6W	12VCC: 2.45W	12VCC (LED apagado): 1.86W	12VCC (LED apagado): 1.86W	12VCC: 3.0W	12VCC (LED apagado): 3.0W 12VCC (LED encendido): 5.2W		
Alimentación	Consumo de energía	24VCA (LED apagado): 2.7W 24VCA (LED encendido): 4.3W	24VCA (LED apagado): 2.7W 24VCA (LED encendido): 5.5W	24VCA: 2.4W	12VCC (LED encendido): 3.4W	12VCC (LED encendido): 3.0W	24VCA: 2.3W	24VCA (LED apagado): 2.3W 24VCA (LED encendido): 4.6W		
	Dimensiones	8.83" x 3.8"	9.92" x 3.8"	4.71" x 2.31" x 2.44"	8.83" x 3.8"	6.47" x 2.52"	4.24" x 3.9" (DWC-D4283WD) 5.47" x 4.79" (DWC-V4283WD)	4.24" x 3.9" (DWC-D4283WTIR) 5.47" x 4.79" (DWC-V4283WTIR)		



Cámaras Universal HD over Coax



















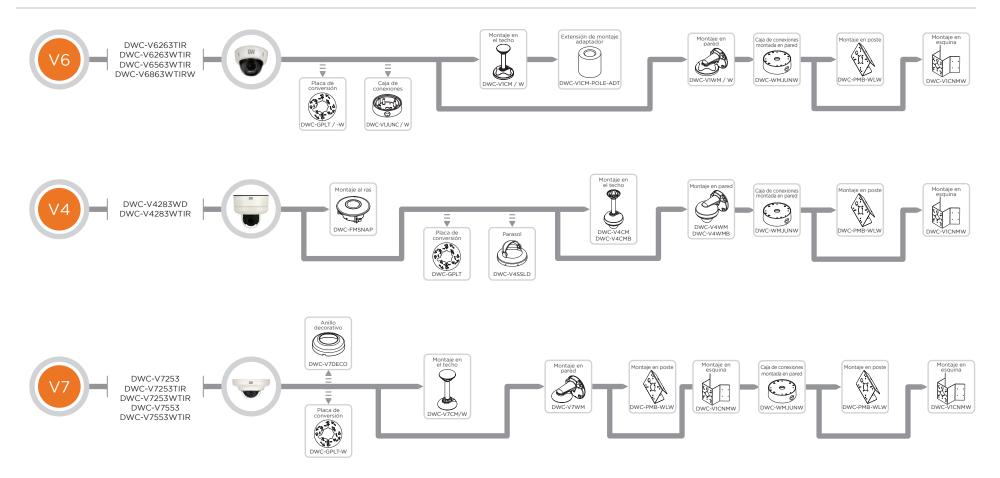


DWC-D3263WTIR	DWC-V6263WTIR	DWC-MC253WTIR	DWC-MC253WT-28	DWC-V7253WTIR	DWC-D3263TIR	DWC-V6263TIR	DWC-V7253 / DWC-V7253TIR		
			CMOS 2.1MF	P/1080p 1/3"					
	HD-analog, HD-TVI, HD-CVI y CVBS								
		1944(H) x 1092(V)				1920(H) x 1080(V)			
0.03 lux (color)	0.03 lux (color)	0.06 lux (color)	0.06 lux (color)	0.06 lux (color)	0.2 lux (color)	0.2 lux (color)	0.2 lux (color)		
0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)		0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN)	0 lux (ByN) (DWC-V7253TIR)		
	·			,					
2.8 ~ 12mm	2.8 ~ 12mm	3.6mm	2.8mm	3.6mm	2.8 ~ 12mm	2.8 ~ 12mm	3.6mm		
Lente p-iris varifocal	Lente p-iris varifocal		Lente fija		Lente p-iris varifocal	Lente p-iris varifocal	Lente fija		
Rango de 100 pies	Rango de 100 pies	Rango de 50 pies		Rango de 50 pies	Rango de 100 pies	Rango de 100 pies	Rango de 50 pies (DWC-V7253TIR)		
			reducción digital de I	ruido 3D Smart DNR™					
			5	61					
			WDR ve	erdadero					
		D/N verdadero				D-WDR			
		16 máscaras de privacidad				4 máscaras de privacidad			
Sí	Sí		Sí						
UTP incorporado	UTP incorporado								
1 salida de alarma	1 salida de alarma								
Domo interior	Domo antivandálica exterior	Micro domo	Micro domo	Domo antivandálica exterior de ultra bajo perfil	Domo interior	Domo antivandálica exterior	Domo antivandálica exterior de ultra bajo perfil		
			-4°F ~ 122°F (-20°C ~ 50°C)					
	Sí					Sí			
		Protecc	ión IP66			Protecci	ón IP66		
		Protección contra impact	os con clasificación IK 10			Protección contra impact	os con clasificación IK 10		
	Cumple con FCC, CE, ROHS, NDAA								
tensión doble 12VCC/24VCA	tensión doble 12VCC/24VCA			12V	СС				
12VCC (LED apagado): 2.94W 12VCC (LED encendido): 5.22W 24VCA (LED apagado): 2.5W 24VCA (LED encendido):	12VCC (LED apagado): 2.94W 12VCC (LED encendido): 5.22W 24VCA (LED apagado): 2.5W 24VCA (LED encendido):	12VCC (LED apagado): 1.7W 12VCC (LED encendido): 2.9W	12VCC (LED apagado): 1.7W	12VCC (LED APAGADO): 1.7W 12VCC (LED ENCENDIDO): 2.9W	12VCC (LED apagado): 186W 12VCC (LED encendido): 3.6W	12VCC (LED apagado): 186W 12VCC (LED encendido): 3.6W	12VCC (LED apagado): 1.92W 12VCC (LED encendido): 3.12W (DWC-V7253TIR)		
4.35W 4.72" x 3.52"	4.35W 5.7" x 4.26"	3.15" × 2.34"	3.15" x 2.34"	4.13" × 2.39"	4.72" x 3.52"	5.7" × 4.26"	4.13" × 2.39"		

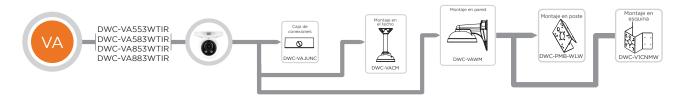
^{*} Anillos embellecedores cromados, negros y blancos incluidos. Los anillos embellecedores de color se venden por separado.

Accesorios para cámaras

Cámaras domo exteriores

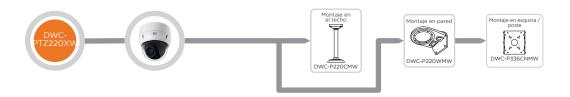


Cámaras de bola antivandálicas

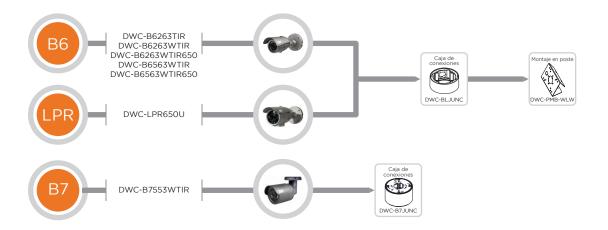


Accesorios para cámaras

Cámaras domo con movimiento de giro, inclinación y zoom



Cámaras bala



Cámaras domo interiores





Complemente su sistema de vigilancia con detectores de movimiento e iluminadores.

Los detectores de movimiento SiteWatch y los iluminadores NightWatch mejoran cualquier sistema que requiera iluminación externa o detección de movimiento. Todos los detectores e iluminadores están completamente integrados con DW Spectrum IPVMS y pueden gestionarse de forma remota.





Gestione con DW Spectrum IPVMS.

Cuando los detectores detectan movimiento, los iluminadores y las cámaras se encienden, y se activan las grabaciones y las notificaciones.



Características NightWatch*:

- Iluminadores IR, de luz blanca e híbridos LED
- Paquete de lentes intercambiables para ofrecer una gran variedad de ángulos desde el primer momento
- Integración directa con DW Spectrum IPVMS
- Cree diferentes perfiles de haz elíptico
- Activación por movimiento
- Distancia de cobertura de hasta 374' (115m)/614' (187m)*
- El revestimiento hidrofóbico CleanView repele el agua, el polvo y la grasa*
- Configure las luces para que se enciendan cuando se detecte movimiento
- Activación de luz blanca para disuadir a los intrusos*
- Fotocélula y niveles de iluminación ajustables de forma remota
- Longitud de onda de 850nm/940 nm*
- Ultra-blanco FFI 6000K luz blanca*
- Longitud de onda del espectro visible (400-750nm)*
- Sensor de vibración/choque*
- Interfaz web incorporada
- LED de doble núcleo de alta potencia con circuitos avanzados de control integral y de corriente limitada
- Cumple con NDAA/TAA
- Protección ambiental IP66, resistente al polvo y al agua
- Protección contra impactos con clasificación IK 09

Características SiteWatch*:

- Detector de movimiento externo
- Sensor infrarrojo pasivo (PIR) de cuatro elementos
- Tecnologías de detección PIR y microondas
- Dos (2) salidas sin tensión y dos (2) salidas con conmutación negativa
- Detección hasta 98.5 pies (30m) / 1640 pies (500m)*
- Resistencia excepcional a las falsas alarmas
- Procesamiento avanzado de señales, sistemas ópticos y quad pyro
- Activación de luces y dispositivos inteligentes cuando se detecte movimiento
- ángulo de detección entre 10° 70°*
- Integración directa con DW Spectrum IPVMS
- Notificaciones de intrusión
- Configure eventos de nivel de lux para accionar persianas y cortinas
- Control de la temperatura ambiental para ayudar a gestionar el aire acondicionado y la calefacción internos
- 20 Zonas de alarma plenamente adaptables para responder a cualquier situación*
- Alarmas IP v salida relé (DW-DTLA500)
- Notificaciones de alarma (DW-DTLA500)
- Interfaz web incorporada
- PoE clase 1 y 2 y DV48V
- Cumple con NDAA/TAA
- Carcasa protección ambiental IP



Accesorios NightWatch:



DW-ILWM1 Soporte de montaje para un solo (1) iluminador



DW-ILWM2 Soporte de montaje para dos (2) iluminadores



DW-ILWM3 Soporte de montaje para tres (3) iluminadores



DW-ILPM1 Soporte de montaje en poste para un solo (1) iluminador

* No todos los productos presentan las mismas características. Consulte las fichas técnicas de los productos para conocer todas las especificaciones

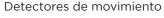
Iluminadores y detectores de movimiento

Iluminadores













COMPLIANT DECELLERS	
COMPENSATI PRODUCTS	

ESPECIFICACIONES DW-ILHYBIP940/ DW-ILHRIP940/ DW-ILHRIP950/ DW-ILHRIP95					
Fotocélula Ajustable por software 20 - 70 lux Illuminación Ajustable por software 20 - 70 lux Illuminación Ajustable por software del 10% al 100% con modos de pulso Temperatura de funcionamiento (-58° a 140°F (-50° a 60°C) Montaje Montaje en pared de acero inoxidable con recubrimiento en polvo Entrada PoE+ (IEEE802.3at) Consumo 26W Protección IP Protección ambiental IP66, resistente al polvo y al agua Resistente a los impactos IKO9 conforme a la norma IEC/EN 62262 Electrónica LED Dual-Core™ de alta potencia y de alta eficiencia para montaje en superficie con circuito de control integral avanzado y limitado por corriente Salida en lumen 1800 lm 2400 lm Temperatura de color 6000K 5700K (opciones de 6000K y 6500K disponibles a encargo) Índice de reproducción cromática PSU recomendada Cualquier inyector IEEE 802.3at (no incluido) Interfaz de usuario de navegador web. Control total a través de DW Spectrum IPVMS 850nm (DW-ILHYBIP850) 940nm (DW-ILHYBIP850) 940nm (DW-ILHYBIP850) 614′ (187m) (DW-ILHYBIP850) Sensor de choque y ventilación de cobertura VILHYBIP850) Sensor de choque y ventilación de la presión la resión la la expansión térmica y los ciclos de presión	ESPECIFICACIONES	DW-ILHYBIP850 / DW-ILHYBIP940	DW-ILIRIP850 / DW-ILIRIP940	DW-ILWLIPM	
Illuminación	Construcción				
Temperatura de funcionamiento -58° a 140°F (-50° a 60°C) Montaje Montaje en pared de acero inoxidable con recubrimiento en polvo Entrada PoE+ (IEEE802.3at) Consumo Protección IP Protección ambiental IP66, resistente al polvo y al agua Resistente a los impactos IK09 conforme a la norma IEC/EN 62262 Electrónica LED Dual-Core™ de alta potencia y de alta eficiencia para montaje en superficie con circuito de control integral avanzado y limitado por corriente Salida en lumen 1800 Im	Fotocélula	Ajustab	le por software 20 -	70 lux	
funcionamiento (-50° a 60°C) -58° F a 122° F (-50° C a 30°C) Montaje Montaje en pared de acero inoxidable con recubrimiento en polvo Entrada PoE+ (IEEE802.3at) Consumo 26W Protección IP Protección ambiental IP66, resistente al polvo y al agua Resistente a los impactos IK09 conforme a la norma IEC/EN 62262 Electrónica LED Dual-Core™ de alta potencia y de alta eficiencia para montaje en superficie con circuito de control integral avanzado y limitado por corriente Salida en lumen 1800 lm 2400lm Temperatura de color Ultra blanco ffi 6000K 5700K (opciones de 6000K y 6500K disponibles a encargo) Índice de reproducción cromática >70 Tipo 80 PSU recomendada Cualquier inyector IEEE 802.3at (no incluido) Acceso remoto Interfaz de usuario de navegador web. Control total a través de DW Spectrum IPVMS B50nm (DW-ILHYBIP850) (BV-ILHYBIP850) 400-750nm Distancia de cobertura 614' (187m) (DW-ILHYBIP850) 374' (115m) (DW-ILHYBIP850) Sensor de choque y ventilación de coulcido de recualización de la presión Evita la expansión termica y los ciclos de presión	Iluminación	Ajustable por software del 10% al 100% con modos de pulso			
Entrada PoE+ (IEEE802.3at) Consumo 26W Protección IP Protección ambiental IP66, resistente al polvo y al agua Resistente a los impactos IK09 conforme a la norma IEC/EN 62262 Electrónica LED Dual-Core™ de alta potencia y de alta eficiencia para montaje en superficie con circuito de control integral avanzado y limitado por corriente Salida en lumen 1800 lm 2400lm Temperatura de color 1800 lm 2400lm Temperatura de color 1800 lm 35700K (opciones de 6000K y 6500K disponibles a encargo) Indice de reproducción cromática P70 Tipo 80 PSU recomendada Cualquier inyector IEEE 802.3at (no incluido) Acceso remoto Interfaz de usuario de navegador web. Control total a través de DW Spectrum IPVMS 850nm (DW-ILHYBIP850) (DW-ILHYBIP850) (DW-ILHYBIP850) (DW-ILHYBIP850) 940nm (DW-ILHYBIP850) (DW-ILHYBIP850) (B14' (187m) (DW-ILHYBIP850)) 1800 (DW-ILHYBIP850) (DW-ILHYBIP850) (DW-ILHYBIP850) Sensor de choque y ventilación de cobertura y ventilación de la presión Evita la expansión térmica y los ciclos de presión			-58°F a 122°F	(-50°C a 50°C)	
Protección IP Protección ambiental IP66, resistente al polvo y al agua Resistente a los impactos IK09 conforme a la norma IEC/EN 62262 Electrónica LED Dual-Core™ de alta potencia y de alta eficiencia para montaje en superficie con circuito de control integral avanzado y limitado por corriente Salida en lumen 1800 lm 2400 lm Temperatura de color Ultra blanco ffi 6000K 5700K (opciones de 6000K y 6500K disponibles a encargo) Indice de reproducción cromática PSU recomendada Cualquier inyector IEEE 802.3at (no incluido) Acceso remoto Interfaz de usuario de navegador web. Control total a través de DW Spectrum IPVMS 850nm (DW-ILHYBIP850) (DW-ILHYBIP850) 400-750nm Distancia de cobertura (DW-ILHYBIP850) (DW-ILHYBIP850) 374' (115m) (DW-ILHYBIP850) Sensor de choque y ventilación de coulaización de la presión Protection ambiental IP66, resistente al polvo y al agua	Montaje	Montaje en pared de		on recubrimiento en	
Protección IP Protección ambiental IP66, resistente al polvo y al agua Resistente a los impactos IK09 conforme a la norma IEC/EN 62262 Electrónica LED Dual-Core™ de alta potencia y de alta eficiencia para montaje en superficie con circuito de control integral avanzado y limitado por corriente Salida en lumen 1800 lm 2400 lm Temperatura de color Ultra blanco ffi 6000K 5700K (opciones de 6000K y 6500K disponibles a encargo) Índice de reproducción rormática PSU recomendada Cualquier inyector IEEE 802.3at (no incluido) Acceso remoto Interfaz de usuario de navegador web. Control total a través de DW Spectrum IPVMS 850nm (DW-ILHYBIP850) (DW-ILHYBIP850) 400-750nm Distancia de cobertura (DW-ILHYBIP850) 374' (115m) (DW-ILHYBIP850) Sensor de choque y ventilación de coulei la expansión térmica y los ciclos de presión	Entrada		PoE+ (IEEE802.3at)		
Protección IK Resistente a los impactos IKO9 conforme a la norma IEC/EN 62262 Electrónica LED Dual-Core™ de alta potencia y de alta eficiencia para montaje en superficie con circuito de control integral avanzado y limitado por corriente Salida en lumen 1800 Im	Consumo		26W		
Protección IK Impactos IKO9 Conforme a la norma IEC/EN 62262	Protección IP	Protección ambier	ntal IP66, resistente	al polvo y al agua	
Electrónica montaje en superficie con circuito de control integral avanzado y limitado por corriente Salida en lumen 1800 lm 2400 lm Temperatura de color Ultra blanco ffi 6000K 5700K (opciones de 6000K y 6500K disponibles a encargo) Índice de reproducción roromática >70 Tipo 80 PSU recomendada Cualquier inyector IEEE 802.3at (no incluido) Acceso remoto Interfaz de usuario de navegador web. Control total a través de DW Spectrum IPVMS 850nm (DW-ILHYBIP850) (DW-ILHYBIP850) 400-750nm Distancia de cobertura (DW-ILHYBIP850) (DW-ILHYBIP850) 374' (115m) (DW-ILHYBIP850) Sensor de choque y ventilación de coulaización de la presión Evita la expansión térmica y los ciclos de presión	Protección IK	impactos IK09 conforme a la norma			
Temperatura de color Temperatura de color Indice de reproducción cromática PSU recomendada Acceso remoto Interfaz de usuario de navegador web. Control total a través de DW Spectrum IPVMS Senom (DW-ILHYBIP850) PSU recomendada Acceso remoto Interfaz de usuario de navegador web. Control total a través de DW Spectrum IPVMS SSOnm (DW-ILHYBIP850) 940nm (DW-ILHYBIP850) 940nm (DW-ILHYBIP850) 614' (187m) (DW-ILHYBIP850) 100	Electrónica	montaje en supei	rficie con circuito de	control integral	
Temperatura de color	Salida en lumen	1800 lm		2400lm	
PSU recomendada				de 6000K y 6500K disponibles a	
Acceso remoto	reproducción	>70		Tipo 80	
Access refinition Ge DW Spectrum IPVMS	PSU recomendada	Cualquier inyector IEEE 802.3at (no incluido)			
CDW-ILHYBIP850 CDW-ILHYBIP850 940nm 940nm 2940nm (DW-ILHYBIP850 614' (187m) (DW-ILHYBIP850 274' (115m) (Acceso remoto				
940nm 940n	Longitud do onda			400- 750pm	
Distancia de cobertura (DW-ILHYBIP850) (DW-ILHYBIP850) 374' (115m) (DW-ILHYBIP850) Sensor de choque y ventilación de ecualización de la presión (DW-ILHYBIP850) (DW-ILHYBIP850) 374' (115m) (DW-ILHYBIP850)	Longitud de onda			400-7301111	
Sensor de choque y ventilación de ecualización de la presión 374' (115m) (DW-ILHYBIP850) Evita la expansión térmica y los ciclos de presión 374' (115m) (DW-ILHYBIP850)				374' (115m)	
y ventilación de ecualización de la presión EVILA la expansion térmica y los ciclos de presión	cobertura		374' (115m) (DW-ILHYBIP850)	374 (113111)	
Garantía garantía de 2 años	y ventilación de ecualización de la	térmica y los ciclos			
	Garantía		garantía de 2 años		

COMPLIANT PRODUCTS			
ESPECIFICACIONES	DW-DTLA500		
Campo de aplicación	Vigilancia y monitoreo en exteriores		
Zonas de alarma	Hasta 20 zonas totalmente adaptables, cada zona tiene configuraciones individuales de sensibilidad de alarma y acciones de alarma.		
Acciones de alarma	Alarma de red, relé. Fácil integración directa con IP a VMS, facilitando el control PTZ, la grabación automática de video y el posicionamiento de objetos.		

Zonas de alarma	Hasta 20 zonas totalmente adaptables, cada zona tiene configuraciones individuales de sensibilidad de alarma y acciones de alarma.	- K
Acciones de alarma	Alarma de red, relé. Fácil integración directa con IP a VMS, facilitando el control PTZ, la grabación automática de video y el posicionamiento de objetos.	N
Autoconciencia	El algoritmo de procesamiento digital adaptativo elimina el ruido de la niebla y la nieve, y detecta las condiciones meteorológicas adversas para facilitar las alarmas al VMS.	F
Rango de detección	0 - 1640 pies (500m)	f
Resolución de detección	+/- 1 dm	
Tasa de actualización	250 Hz	4
Longitud de onda del láser	905nm	
Divergencia del haz	2.0 x 2.0 mRad	4
Láser de alineación	Sí	
Clase de láser	Producto láser de clase 2, seguro para los ojos	L
Fuente de alimentación	Power over Ethernet (48VCC) o 12 VCC	
Consumo de energía	4W (PoE clase 2)	
Temperatura de funcionamiento	-22°F a +140°F (-30°C a +60°C)	S
Interfaz	Ethernet IEEE 802. 3af, TCP/IP, interfaz utilizada en el navegador web	a
Conmutador relé	Máx. 30V 200mA, NC y NA	
	4 x M5 - Compatible con Bosch 2.87" x 1.61" (73 x 41mm)	_
Montaje	4 x M5 - Compatible con Axis 1.57" x 2.44" (40 x 62mm) 2 x M6 - Estándar común	Е
	2.87" (73mm C-C) 5/8"-11 UNC (montaje en trípode)	4
Clasificación de la carcasa	IP66	F
Color	Carcasa: gris, sensor: negro	n
Peso	2.4Kg	(

ı	ESPECIFICACIONES	DW-DTMWIPW	DW-DTPWIPW		
	Rango de detección	Programable has	ta 98.5 pies (30m)		
	Cobertura	ángulo de detección de 10° - 70°, 98.5 pies x 98.5 pies (30m x 30m) máx.			
	Módulo de detección	Tecnología dual: Microondas + PIR cuádruple	PIR cuádruple		
	Prueba de sensores	Modo de prueba de sa	alida con indicación LED		
	Temperatura de funcionamiento				
	Ajuste	Giro de 180° + inclinación de 90°			
	Altura de montaje	Óptimo 9.	Óptimo 9.8 pies (3m)		
	LED indicadores	1 x LED azul en alarma	1 x LED azul en alarma 1 x detección PIR rojo 1 x detección por microondas verde		
	Salidas	Dos contactos de relé libres de tensión N/C. S requiere la configuración de la interfaz web.			
	Entrada de alimentación	Power over Ethernet (48VCC Consumo de energía Máx. 3.8W, PoE clase 1			
	Consumo de energía				
	Estándar Ethernet				
	Acceso remoto		z de usuario de navegador web. No se necesita software ni instalación		
	Frecuencia de microondas	10.525GHz			
1					

Accesorios de SiteWatch:





DW-DTWT Probador de sensores

garantía de 1 años



DW-DTCAW Adaptador para conductos

Garantía



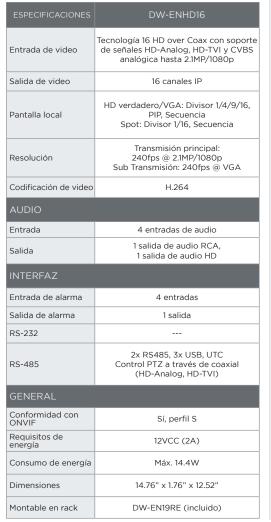
DW-DTPM Soporte de montaje

garantía de 2 años

Dispositivos de red



La transición más fácil de analógico a IP.





Coloque un monitor de vista pública en cualquier lugar.

TAA ITS	COMPAND OF THE PROPERTY OF THE	The contract of the contract o	
CACIONES	DW-HDSPOTMOD	DW-HDSPOTMOD16	
erativo	Linu	ux embebido	
Entrada	4 canales	16 canales	
Velocidad	Hasta 120fps	Hasta 480fps	
Modo de pantalla	Canal único, modo de vista cuádruple, secuencia	Canal único, modo de vista de 16 canales, secuencia	
video		asta 4K, 3840 x 2160), DVR Universal (® A1™ o NVR VMAX® IP Plus™	
Monitor	HD verdadero y/o VGA		
Resolución	HD verdadero: 3840x2160, 1920x1080, 1280x720, 1024x768 VGA: 1920x1080, 1280x720, 1024x768		
red	Sincronización horaria por servidor NTP		
ón del s un fallo sción	Reinicio automático y sistema de archivos de registro		
	Actualización del firmware por USB y CMS		
avanzadas	Importación y exportación de configuraciones		
	Zoom digital		
iento del	Mouse USB		
AL			
ón	12VCC, 1A		
a de ento	41°F ~ 104°F (5°C ~ 40°C)		
es .	5.47" x 4.84" x 1.25"		
	erativo Entrada Velocidad Modo de pantalla video Monitor Resolución red ón del sun fallo ción avanzadas ento del	erativo Linu Entrada 4 canales Velocidad Hasta 120fps Modo de pantalla Canal único, modo de vista cuádruple, secuencia video Cámaras IP (resolución de ha HD over Coax® VMAX Monitor HD verdadero: 3840x216/VGA: 1920x108 red Sincronización la Sincronización la Sincronización la Reinicio automático y ción Actualización de Importación y experiento del MAL son a de ento del 41°F ~ 10	







Se puede utilizar para cualquier aplicación CAT5E. Use un único par de cables para pasar todas las señales HD-Analog, HD-TVI y HD-CVI hasta 4K y señales CVBS hasta 960H de forma pasiva hasta 1312 pies a todo color.



Opciones de conexión

TRANSMISIÓN DE VÍDEO UTP PASIVA



Carriera	511
ESPECIFICACIONES	;
Señal de transmisión	1 canal
Distancia de transmisión	HD-CVI 720p: 1312 pies (400M) HD-CVI 2.1MP/1080p: 820 pies (250M) HD-CVI 4MP/AK: 656 pies (200M) HD-TVI 720p: 820 pies (250M) HD-TVI 2.1MP/1080p: 820 pies (250M) HD-TVI 5MP/4K: 590 pies (180M) HD-Analog 720p: 1148 pies (350M) HD-Analog 2.1MP/1080p: 656 pies (200M) HD-Analog 5MP/4K: 590 pies (180M)
Tipo de categoría	UTP CAT5 / 5E / 6
PROPIEDADES DE 1	FRANSMISIÓN DE VÍDEO Y PUERTO
Conector de video coaxial	BNC-M
AMBIENTAL	
Temperatura de funcionamiento	14 ~ 131° F (-10 ~ 55° C)
Humedad de funcionamiento	0-95% (sin condensación)
MECÁNICA	
Dimensiones (Largo*Ancho*Altura)	2.16" x 0.63" x 0.75"
Peso	22.6g

Software y aplicaciones para gestionar el sistema de forma remota

	3	DW Mobile*	DW
Software:	C3 CMS y Servidor de eventos	Aplicación DW Mobile Plus™	DW Site Viewer™ para Apple TV
Grabadores:	Windows y Mac	iOS y Android	Apple TV
VMAX® A1 Plus™	0	0	0

Sistema de numeración de piezas de cámaras

Cámara analógica

Modelo	Tipo	Caso	Tecnología	Lente	Sensor	WDR	TDN	IR	Color
DWC-: Cámara DW	D: Domo interior V: Domo antivandálica B: Bala T: Torreta C: Caja MC: Micro PB: Pano bala VA: Bola antivandálica	Uso interno	2: UHDoC 2MP 3: Alta resolución 4: UHDoC 4MP 5: 960H / UHDoC 5MP 7: AHD 8: UHDoC 8MP	5: Fija 6: Varifocal 8: Autofoco	1: CMOS 2: CCD 3: Star-Light [™]	W: WDR verdadero D: WDR digital	T: D/N verdadero D: D/N electrónico	IR	W: Blanco
DWC-	V	4	7	8	3	W	Т	IR	

Ejemplo 1: DWC-V4783WTIR = Cámara domo antivandálica HD-Analog con lente de autofoco, sensor Star-Light, WDR, D/N verdadero e IR.



La asistencia y los recursos aseguran el éxito

CHANNEL PARTNER PROGRAM

Precios y servicios excepcionales para nuestros mejores clientes.



Consulte los detalles del programa para ver las calificaciones y las inclusiones.

El programa de socios de canal de DW está destinado a quienes venden la línea completa de soluciones de vigilancia de Digital Watchdog.

¿Qué me ofrece?

Con su compromiso anual de compra, recibirá:

- √ Mayores márgenes
- ✓ Precios por proyectos / Precios mínimos
- ✓ Soporte de diseño de proyectos
- Soporte de demostraciones y precios por equipos
- ✓ Soporte de preventa y postventa
- ✓ Asignación de oportunidades de venta
- √ Garantías ampliadas
- √ Solicitud avanzada de sustitución y reparación
- √ Certificación profesional de DW University

- ✓ Capacitación técnica y de productos por Internet (LMS)
- ✓ Anuncios de nuevos productos
- ✓ Acceso al portal de socios
- ✓ Materiales de co-marketing
- ✓ Soporte de casos de estudio
- √ Soporte técnico mejorado
- Asistencia técnica para proyectos registrados
- √ Base de conocimientos técnicos

portal.digital-watchdog.com

DW University™

Su hogar en Internet para el aprendizaje a fondo.



DW ha desarrollado DW University Online, un entorno de aprendizaje autodidacta en el que puede obtener la certificación del producto en el momento que mejor se adapte a su horario: capacitación a demanda en cualquier momento.

La inscripción es gratuita. La suscripción anual le da acceso ilimitado a todos los cursos.

El programa de capacitación de DW Spectrum tiene tres componentes de aprendizaje:



Módulos de video:

Cada módulo se centra en un tema importante, disponible para su reproducción o descarga.



Laboratorio de capacitación de DW Spectrum:

Los escenarios del laboratorio de capacitación refuerzan las habilidades adquiridas en cada módulo de vídeo.



Examen DW Spectrum:

Al aprobar el examen final, obtendrá la certificación de DW Spectrum®.

Características clave:

- ✓ Interfaz móvil
- ✓ Autodidacta
- ✓ Herramientas y actividades colaborativas
- ✓ Actualizado e inmediato
- ✓ Moderno y fácil de usar
- ✓ Rentable

- ✓ Acceso ilimitado
- √ Exámenes y cuestionarios incorporados
- ✓ Entrega de un certificado de finalización
- ✓ Experiencia de usuario estimulante
- √ Notificaciones y mensajes
- ✓ Siga su progreso por Internet

https://dwuniversity.digital-watchdog.com



Observaciones

