

Cámara Domo plana fija para exteriores

VX-8M-OD-RIAW

Manual de usuario_Guía de instalación Ver. 1.1 / 2019.11

Lea este manual atentamente antes de instalar y utilizar la cámara. Asegúrese de tenerlo a mano para futuras consultas.

Contenido

Información de seguridad	3
Introducción:	6
Producto y accesorios	6
Nombre de la pieza	7
Instalación:	8
Desmontaje de la cámara	8
Instalación	9
Instalación con perno y tuerca de montaje	10
Cableado	12
Especificación	14
Inserción/extracción de una tarjeta de memoria SD	14

Información de seguridad

	PRECAUCIÓN RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. NO ABRIR.	
PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO RETIRE LA CUBIERTA (O LA PARTE POSTERIOR), NO HAY PIEZAS QUE EL USUARIO PUEDA REPARAR EN EL INTERIOR. SOLICITE EL MANTENIMIENTO AL PERSONAL DE SERVICIO CUALIFICADO.		
	Advertencia Este símbolo indica que existe un riesgo de descarga eléctrica dentro de esta unidad debido a un voltaje peligroso.	
<p>ADVERTENCIA Para evitar daños que puedan resultar en incendios o peligro de descargas eléctricas, no exponga este aparato a la lluvia o humedad.</p> <p>ADVERTENCIA 1. Asegúrese de utilizar solo el adaptador estándar que se especifica en la hoja de especificaciones. El uso de cualquier otro adaptador podría provocar un incendio, una descarga eléctrica o daños al producto. 2. La conexión incorrecta de la fuente de alimentación o la sustitución de la batería puede provocar una explosión, un incendio, una descarga eléctrica o daños al producto. 3. No conecte varias cámaras a un único adaptador. Sobrepasar la capacidad puede causar una generación excesiva de calor o un incendio. 4. Enchufe firmemente el cable de alimentación en el enchufe. Una conexión no segura puede provocar un incendio. 5. Cuando instale la cámara, fíjela de forma segura y firme. Una cámara que se cae puede causar lesiones personales. 6. No coloque objetos conductores (por ejemplo, destornilladores, monedas, objetos metálicos, etc.) o recipientes llenos de agua encima de la cámara. Hacerlo puede causar lesiones personales causadas por incendios, descargas eléctricas u objetos que caen. 7. No instale la unidad en lugares húmedos, polvorientos o con hollín. Si lo hace, podría provocar un incendio o una descarga eléctrica. 8. Si la unidad desprende humo u olores inusuales, deje de utilizar el producto. Desconecte inmediatamente la fuente de alimentación y póngase en contacto con el centro de servicio. El uso continuado en tales condiciones puede provocar un incendio o una descarga eléctrica. 9. Si este producto no funciona normalmente, póngase en contacto con el centro de servicio más cercano. Nunca desmonte ni modifique este producto de ninguna manera. 10. Al limpiar, no rocíe agua directamente sobre las partes del producto. Si lo hace, podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.</p>		
<p>Precaución de funcionamiento</p> <ul style="list-style-type: none"> Antes de su uso, asegúrese de que la fuente de alimentación y todas las otras piezas estén correctamente conectadas. Durante el funcionamiento, si se observa alguna condición anormal o mal funcionamiento, deje de usar la cámara inmediatamente y póngase en contacto con su distribuidor. <p>Manipulación</p> <ul style="list-style-type: none"> No desmonte ni altere las piezas del interior de la cámara. No deje caer la cámara ni la someta a golpes o vibraciones, ya que esto puede dañar la cámara. Limpie la cubierta transparente del domo con mucho cuidado. Los arañazos y el polvo pueden dañar la calidad de la imagen de la cámara. <p>Instalación y almacenamiento</p> <ul style="list-style-type: none"> No instale la cámara en áreas con temperaturas extremas que superen el rango permitido. Evite la instalación en entornos húmedos o polvorientos. Evite la instalación en lugares donde haya radiación. Evite la instalación en lugares donde haya fuertes campos magnéticos y señales eléctricas. Evite la instalación en lugares donde la cámara esté sujeta a fuertes vibraciones. Nunca exponga la cámara a la lluvia o al agua. 		

Importantes instrucciones de seguridad

- Lea estas instrucciones. - Todas estas instrucciones de seguridad y funcionamiento se deberán leer antes de instalar u operar el producto.
- Conservar estas instrucciones. - Las instrucciones de seguridad, operación y uso deberán conservarse para referencia en el futuro.
- Preste atención a todas las advertencias. - Se deben respetar todas las advertencias indicadas en el producto y las instrucciones de funcionamiento.
- Siga todas las instrucciones. - Se deben seguir todas las instrucciones de funcionamiento y uso.
- No utilice este dispositivo cerca del agua. - Por ejemplo: cerca de una bañera, lavabo, fregadero, lavadero, en un sótano húmedo, cerca de una piscina, etc.
- Limpie solo con un paño seco. - Desenchufe este producto de la toma de corriente antes de limpiarlo. No utilice limpiadores líquidos.
- No bloquee las aberturas de ventilación. Lleve a cabo la instalación conforme a las instrucciones del fabricante. - Las rameras y aberturas en la caja se proporcionan para la ventilación, para garantizar un funcionamiento adecuado del producto y para evitar que se caliente demasiado. Las aberturas nunca se deben bloquear colocando el producto sobre una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar. Este producto no debe colocarse en una instalación empotrada, como una estantería o bastidor, a menos que se proporcione la ventilación adecuada y que se hayan respetado las instrucciones del fabricante.
- No lo instale cerca de fuentes de calor como radiadores, rejillas de calefacción u otros aparatos (incluidos amplificadores) que produzcan calor.
- No anule el objetivo de seguridad del enchufe polarizado o con toma a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos clavijas, una más ancha que la otra. Un enchufe con toma a tierra tiene dos clavijas y una tercera clavija de conexión a tierra. La hoja ancha o la tercera clavija se proporcionan para su seguridad. Si el enchufe provisto no encaja en su toma de corriente, consulte a un electricista para que sustituya el enchufe obsoleto.
- Protéjase el cable de alimentación para que no se pise ni se pellizque, especialmente en enchufes, ladrones y el extremo por donde sale del aparato.
- Utilice únicamente los complementos/accesorios especificados por el fabricante.
- Uselo únicamente con un carrito, soporte, trípode, escuadra o mesa especificados por el fabricante o vendidos con el aparato. Cuando se utiliza un carrito, tenga cuidado al mover la combinación de carrito / aparato para evitar lesiones causadas por un vuelco.
- Desenchufe este aparato durante tormentas eléctricas o cuando no se utilice durante períodos de tiempo prolongados.
- Solicite el mantenimiento al personal de servicio cualificado. Se requiere mantenimiento cuando el aparato se ha dañado de alguna manera, como el cable de alimentación o el enchufe están dañados, se ha derramado líquido o han caído objetos dentro del aparato, el aparato ha estado expuesto a la lluvia o la humedad, no funciona normalmente, o se ha caído.



2

3

4

Eliminación de aparatos viejos



- Cuando este símbolo de contenedor con ruedas tachado se adjunta a un producto, significa que el producto está cubierto por la Directiva europea 2002/96/CE.
- Todos los productos eléctricos y electrónicos deben desecharse por separado del flujo de residuos municipales de acuerdo con las leyes designadas por el gobierno o las autoridades locales.
- La eliminación adecuada de su antiguo aparato ayudará a prevenir posibles efectos negativos para el medio ambiente y la salud humana.
- Para obtener información más detallada sobre la eliminación de su antiguo aparato, póngase en contacto con la oficina municipal de su localidad, el servicio de eliminación de residuos o la tienda donde compró el producto.



Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase A, de acuerdo con la parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites se han diseñado para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas cuando el equipo se utiliza en un entorno comercial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con el manual de instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales para las comunicaciones por radio. Es probable que el uso de este equipo en una zona residencial pueda causar interferencias perjudiciales, en cuyo caso el usuario deberá corregir la interferencia por su propia cuenta.

EU:

Pegasus Park,
De Kleetlaan 5BC,
1831 Diegem,
BELGIUM

UK:

PAC GDXX
1 Park Gate Close,
Bredbury, Stockport,
SK6 2SZ.
UNITED KINGDOM

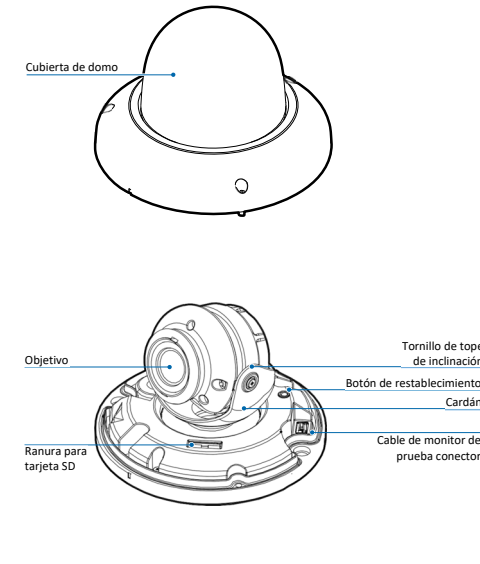
Introducción: Producto y accesorios



5

6

Introducción: Nombre de la pieza



7

Introducción: Desmontaje de la cámara

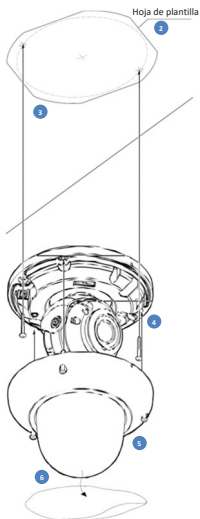
Antes de instalar su cámara, debe leer las siguientes precauciones.

- Debe comprobar si la ubicación puede soportar cinco veces el peso de su cámara.
- No permita que el cable quede atrapado en un lugar inadecuado o que la cubierta de la línea eléctrica se dañe. De lo contrario, puede provocar una avería o un incendio.
- Al instalar su cámara, no permita que ninguna persona se acerque al lugar de la instalación. Si tiene objetos de valor debajo del lugar, aléjalos.

- 1 Separe la cubierta de domo con la llave torx provista de la carcasa inferior antes de instalar la cámara.
- 2 Antes de instalar la cámara, retire el plástico de protección.
 - Asegúrese de montar la cubierta de domo y la carcasa inferior para que coincidan con el contorno de la carcasa.
- 3 Restablecer a los valores de fábrica
 - Pulse el botón de restablecimiento durante 5 segundos para volver a la configuración de los valores predeterminados de fábrica.
 - Advertencia:** Si pulsa el botón "Restablecer", perderá todos los datos de configuración. Si es necesario, tome nota para una instalación posterior.
- 4 Desi-Pak
 - Retire el Desi-Pak (amortiguador de humedad) existente e inserte el nuevo, envasado al vacío, en el accesorio entre el Módulo y la Base al final de la instalación.

8

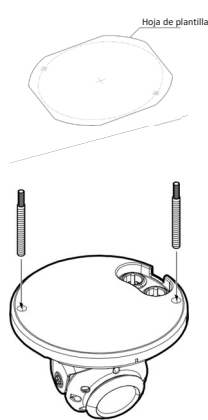
Instalación



- 1 Desmontaje de la cámara. Consulte la sección "Instalación: desmontaje de la cámara" para obtener más detalles.
- 2 Utilice la hoja de plantilla para hacer el orificio de cableado en la pared/techo.
- 3 Fije la carcasa inferior al techo.
- 4 Para obtener la dirección y orientación de visualización deseadas, gire el cardán de 3 ejes. Para fijar el ajuste, apriete el tornillo de tope de inclinación.
- 5 Fije la cubierta de domo a la carcasa inferior.
- 6 Retire el plástico de protección de la cubierta de domo.

9

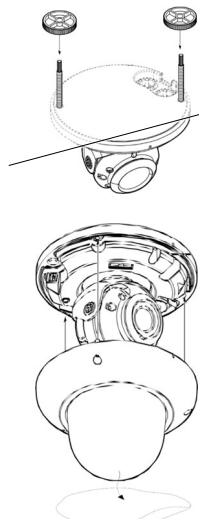
Instalación con perno y tuerca de montaje



- 1 Desmontaje de la cámara. Consulte la sección "Instalación: desmontaje de la cámara" para obtener más detalles.
- 2 Con la hoja de plantilla, haga los orificios del cableado en la placa del techo.
- 3 Introduzca los 2 pernos de montaje en la carcasa inferior de la cámara.

10

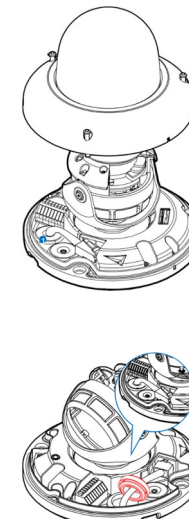
Instalación con perno y tuerca de montaje



- 1 Introduzca los pernos de montaje en los orificios de la plantilla después de conectar el cable.
- 2 Fije la carcasa inferior apretando las tuercas de montaje en los pernos en la placa del techo.
- 3 Para obtener la dirección y orientación de visualización deseadas, gire el cardán de 3 ejes. Para fijar el ajuste, apriete el tornillo de tope de inclinación.
- 4 Fije la cubierta de domo a la carcasa inferior.
- 5 Retire el plástico de protección de la cubierta de domo.

11

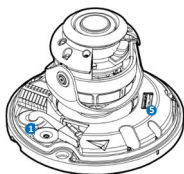
Cableado



- 1 Cómo conectar el cable de red. Consulte la imagen a continuación y conecte el cable de red.
- Método de instalación 1
- Método de instalación 2
1. Inserte el instalador de la tapa RJ-45 en el cable Lan.
2. Retire la arandela que bloquea el orificio inferior de la cámara.
3. Pase el cable LAN con el instalador de tapa a través del orificio de la ARANDELA de abajo hacia arriba.
4. Preste atención a la dirección de la conexión de la arandela al conectar los cables.
5. Retire el instalador de la tapa RJ-45 antes de conectar el cable LAN a la cámara.
6. Conecte el cable LAN a la cámara.
7. Después de completar la instalación del cable, inserte la arandela en la carcasa inferior.

12

Cableado



- 1 Conexión de red. Conecte el cable directo o cruzado.



- 2 Doblar el cable puede causar entrada de agua.
- 3 Utilice un cable con un diámetro de $\varnothing 5.0 \sim \varnothing 8.0$ mm.

+	-	+	-	+	-	ENT	COM	SAL
12V CC		DI	DO					AUDIO

Alimentación

Compruebe la potencia nominal correcta.

Potencia nominal	Consumo de energía	Alimentación a través de Ethernet
12 V de CC	9,3W	IEEE 802.3af clase 3

- 1 Sensor/entrada de alarma (DI) El cable del sensor / dispositivo de entrada de alarma deberá conectarse a + y - del bloque de terminales

Salida de alarma / salida de relé (DO)

Se conecta a las luces, sirena o lámparas de la alarma y los tipos de sensor son de apertura normal y cierre normal.

- 2 Entrada de audio Conecte el puerto "Entrada de audio" de la cámara al micrófono directamente o al puerto "Salida de línea" del amplificador conectado con el micrófono.
 - 3 Si el micrófono está conectado de forma directa, es necesario utilizar el micrófono junto al amplificador integrado, tal como un micrófono de condensador.

Salida de audio

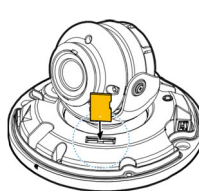
Conecte el puerto "Salida de audio" de la cámara al puerto "Entrada de línea" del altavoz.

- 4 Si el altavoz sin el amplificador está conectado al puerto de salida de audio, este no funciona correctamente. Por lo tanto, se necesita el altavoz con el amplificador o el amplificador por separado.

Ranura para tarjeta SD

13

Inserción/extracción de una tarjeta de memoria SD



La tarjeta de memoria es un dispositivo de almacenamiento de datos externo que se ha desarrollado para ofrecer una forma completamente nueva de grabar y compartir datos de vídeo, audio y texto usando dispositivos digitales.



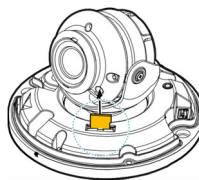
Especificación de tarjeta SD recomendada (no incluida)

- Tipo: Micro SD (SD/SDHC/SDXC)
- Fabricante: SanDisk, Samsung, Transcend, Micron
- Capacidad: 4 GB ~ 128 GB
- Clase: UHS-I U3 Clase 10
- 3 La nueva tarjeta Micro SD de más de 64 GB debe formatearse la primera vez que se use.

Inserción de una tarjeta de memoria SD

Inserte la tarjeta SD en la dirección de la flecha.

- 4 No introduzca la tarjeta de memoria SD mientras está boca abajo o a la fuerza. De lo contrario, podría dañar la tarjeta de memoria SD.



Extracción de una tarjeta de memoria SD

Para extraer una tarjeta de memoria SD, presione suavemente el extremo expuesto de la tarjeta de memoria como se muestra en el diagrama para expulsar la tarjeta de memoria de la ranura.

- 5 Si presiona la tarjeta de memoria SD con demasiada fuerza, es posible que la tarjeta salga disparada sin control de la ranura cuando se suelte.
- 6 Si ha guardado datos en la tarjeta de memoria SD, la extracción de la tarjeta de memoria SD antes de DETENER la grabación dañará los datos almacenados en la tarjeta.

14