

VIVOTEK

A Delta Group Company

MD9560-(D)H-v2

Guía de instalación rápida

N.º de pieza: 5019060100

Warning Before Installation / Warnung vor der Installation / Waarschuwing para la instalación

El producto debe instalarse y protegerse en un lugar de difícil acceso y alejado de impactos y vibraciones fuertes. Por ejemplo, en un lugar donde las cámaras de vigilancia estén orientadas hacia abajo o instalado en posiciones altas, como un poste, una pared o a una altura mínima de 3 metros del suelo.

Das Produkt muss an einem schwer zugänglichen Ort installiert und geschützt werden, der von Stößen oder starken Vibrationen geschützt ist. Zum Beispiel an dem Ort, an dem die Überwachungskameras nach unten schauen oder in hohen Positionen installiert sind, wie beispielsweise an einem Mast, eine varita oder mindestens 3 Meter über dem Boden.

Este producto debe estar instalado y protegido en una sola pieza sin ningún tipo de manipulación y sin bloques ni trineos. Bijvoorbeeld, op de plek waar de bewakingscamera's naar beneden staan gericht of zijn geïnstalleerd op hoge posities zoals op een paal, una pared de diez minutos a 3 metros sobre el suelo.

- El producto debe utilizarse de conformidad con las leyes y reglamentaciones locales.

Das Produkt sollte in Übereinstimmung mit den örtlichen Gesetzen und Vorschriften verwendet werden.

Het product dient te worden gebruikt conform lokale wetgeving y regelgeving.

No instale el producto sobre un soporte o superficie inestable. Instale el producto sin inestabilidad.

Halterung oder Oberfläche.

Instale el producto no en un estándar establecido de funcionamiento.

No desmonte la cámara ni realice tareas de mantenimiento cuando esté conectada la alimentación.

Zerlegen Sie die Kamera nicht und führen Sie keine Wartungsarbeiten durch, wenn das Gerät an die Stromversorgung angeschlossen ist.

Demonteer de camera niet in pleeg geen onderhoud terwijl de stroom is aangesloten.
- Antes de la instalación, el producto debe almacenarse en un ambiente seco y ventilado.

Vor der Installation sollte das Produkt in ainer trockenen und belüfteten Umgebung gelagert werden.

El producto debe instalarse en un lugar seco y sin necesidad de instalarlo.

Utilice únicamente accesorios que cumplan con las especificaciones técnicas.

specifications of the product.

Verwenden Sie nur Zubehör, das den technischen Spezifikationen des Produkts entspricht.

Gebruik alleen accessoires die voldoen aan de technische specificaties van het product.

Please contact VIVOTEK's certified dealers for power adaptadores.

Bitte wenden Sie sich an die zertifizierten Händler von VIVOTEK für Netzteile.

Neem contact op met gecertificeerde VIVOTEK dealers voor stroomadapters.

Zanim zaczniesz — zalecenia dotyczące bezpieczeństwa / Перед установкой / Upozornění před instalací

- Produkt należy zainstalować i zabezpieczyć w miejscu, które nie jest łatwo dostępne i nie jest narażone na silne wstrząsy lub wibracje. Na przykład w miejscu, w którym kamery monitoringu są skierowane w dół lub są zainstalowane na wysokości na słupie, ścianie lub przynajmniej 3 metry powyżej podłoża.

Это изделие следует устанавливать в защищенном, труднодоступном месте, обеспечивающем защиту от воздействия ударов и сильных вибраций. Например, следует устанавливать камеры наблюдения на большой высоте не менее 3 метров над землей — на столбе или стене, так чтобы камеры были направлены вниз.

Produkt je nutné nainstalovat do místa bez snadného přístupu, mimo nárazy či silné vibrace a tak, aby byl chráněn. Může jít například o místo, kde kamery sledují prostředí pod sebou, nebo o vyšší polohu, například sloup, zeď či umístění nejméně 3 metry nad zemí.

Produkt należy używać zgodnie z lokalnymi przepisami.

Эксплуатация изделия должна осуществляться в соответствии с местными законами и нормами.

Produkt je potřeba používat v souladu s místními zákony a předpisy.

Nie instalować produktu na niestabilnych mocowaniach lub powierzchniach.

Не устанавливайте это изделие на неустойчивых креплениях или поверхностях.

Neinstalujte produkt na nestabilním podkladu nebo povrchu.

Nerozebírejte kameru ani neprovádějte její údržbu, pokud je připojena k napájení.

Не разбирайте камеру и не выполняйте процедуры по ее техническому обслуживанию при подключенном питании.

Nie demontować kamery ani nie przeprowadzać czynności konserwacyjnych przy włączonym zasilaniu.
- Produkt przed instalacją należy przechowywać w suchym i dobrze wentylowanym środowisku.

До установки это изделие следует хранить в сухом, хорошо проветриваемом месте.

Před instalací by měl být produkt skladován v suchém a větraném prostředí.

Używać wyłącznie akcesoriów spełniających specyfikacje techniczne produktu.

Используйте только принадлежности, отвечающие техническим характеристикам изделия.

Používejte pouze příslušenství, které odpovídá technickým specifikacím produktu.

Sifové adaptéry lze ziskat u certifikovaných prodejců společnosti VIVOTEK.

Используйте только принадлежности, отвечающие техническим характеристикам изделия.

Aby uzyskać informacje o zasilaczach, prosimy o pógase en contacto con el distribuidor autorizado VIVOTEK.

Contenido del paquete / Packungsinhalt kontrollieren / Inhoud van de verpakking

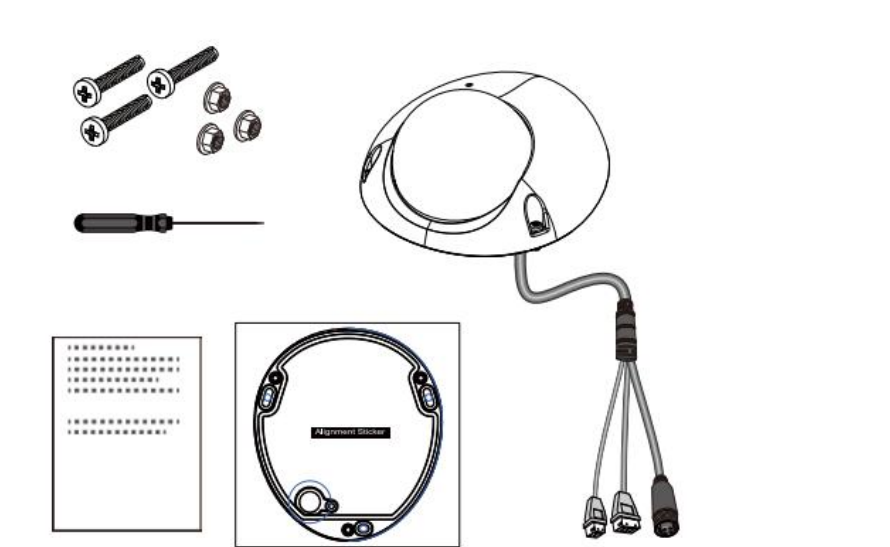
檢查包裝內容物 / 檢查包裝內容 / パッケージ内容の確認

Vérifier le contenu de l'emballage / Verifi que o conteúdo da embalagem / Compruebe el contenido del embalaje

Sprawdź zawartość pakietu / Проверка комплекта поставки / Obsah balení

Verifi care il contenuto della confezione / Ambalajın İçindekileri Kontrol Edin / Paketinnehâll / Kassens indhold / Isi Kemasan

مكونات الحزمة



- 安裝前應注意事項 / 安裝警告 /

本產品必須安裝並放置在不容易拿取的位置，且必須遠離衝擊或劇烈震動。例如，請安裝在讓監視攝影機能朝下監看的位置，或安裝在電線杆、牆壁或離地至少 3 公尺的高處。

本产品必須安裝在不易接近的地点，妥善保护，避免受到冲击或强烈振动。例如，安装在可让监控摄像头保持俯视的地点或较高位置，如支柱、墙壁或距地面至少 3 米的位置。

本製品は手が届きにくく、衝撃や大きな振動のない場所に設置し、保護する必要があります。例えば、監視カメラが見下ろす場所、またはポールの上や壁、床面から3メートル以上の高い位置に設置します。

本產品之使用必須符合當地的法律與規定。

应依当地法律法规使用本产品。

本製品は地域の法律及び規則に従って使用してください。

請勿將產品安裝在不平穩的支架或平面上。

请勿将本产品安装在不平穩的支架或平面上。

不安定な取付具または表面上に製品を設置しないでください。

請勿在連接電源的情況下拆卸攝影機或執行維護工作。

切勿在接通电源的情况下拆卸摄像头或进行维护。

カメラを分解したり、電源が接続されているときにメンテナンスをしたりしないでください。

在安裝本產品前，請將產品存放在乾燥且通風的環境。

安裝前，應將本产品存放在干燥、通风的环境下。

設置前，本製品は乾燥した通気のよい環境に保管してください。

僅使用符合本產品技術规格的配件。

仅使用符合本产品技术规格的配件。

本製品の技術仕様に準拠した付属品のみを使用してください。

如需電源供應器，請聯繫 VIVOTEK 認證經銷商。

如需电源适配器，请联系 VIVOTEK 认证经销商。

電源适配器については VIVOTEK の認定販売店にお問い合わせください。
- 34 capítulos 10)

LAN

Avvertenza prima dell'installazione / Kurulum Öncesi Uyarılar / Varning innan installation

- El producto debe instalarse y protegerse en un lugar no fácilmente accesible y lontano da urti o fuertes vibraciones. Ad esempio, nel luogo in cui le telecamere di sorveglianza guardano verso il basso o sono installate in posizioni elevate, ad esempio su un palo, un muro o almeno 3 metri dal suolo.

Ürün kolayca erişilemeyen ve darbe veya ağır titreşimden uzakta bir yere kurulmalı ve korunmalıdır. Örneğin, güvenlik kameralarının aşağıya baktığı veya direk, duvar gibi yüksek pozisyonlara veya yerden en az 3 metre yüksekçe kurulduğu yerler.

Produkten måste installeras och skyddas på en plats som inte är lättillgänglig, där den inte utsätts för stötar och kraftiga vibrationer. Till exempel på en plats där övervakningskamerorna tittar ner eller installeras på höga positioner som på en stolpe, en vägg eller minst 3 meter ovanför marken.

Il prodotto deve essere utilizzato in conformità con le leggi ei regolamenti locali.

Ürün, yerel yasa ve yönetmeliklerle uyumlu kullanılmalıdır. Produkten ska användas i enlighet med lokala lagar och prescriptores.

Non installare il prodotto su un supporto o una superficie instabile.

Ürünü, dengesiz bir yere veya yüzeye kurmayın.

Installera inte produkten på ett instabilt stativ o instabil yta.

Non smontare la fotocamera o eseguire attività di manutenzione quando l'alimentazione è collegata.

Güç bağlândığında kamerayı sökmeýin veya bakım işi yapmayın.

Plocka inte isär kameran eller utför inget underhåll när strömmen är ansluten.

Antes de la instalación, el producto debe conservarse en un ambiente asciutto y ventilado.

Kurulumdan önce, ürün kuru ve havalandırılmış bir ortamda saklanmalıdır.

Durante la instalación, los productos se colocan en torres y ventilaciones.

Utilizzare solo accessori conformi alle specifiche tecniche del prodotto.

Yalnızca ürünün teknik özelliklerine uygun aksesuarları kullanın.

Använd endast tillbehör som överensstämmer med produktens tekniska specifikationer.

Si prega di contattare i rivenditori certificati di VIVOTEK para adaptadores de alimentación.

Güç adaptörleri için VIVOTEK'in Yetkili bayileriyle temasa geçin.

Kontakta VIVOTEK's certifierade återförsäljare för nätdaaptrar.
- Das Produkt sollte in Übereinstimmung mit den örtlichen Gesetzen und Vorschriften verwendet werden.

Produk harus digunakan sesuai dengan undang-undang dan aturan setempat.

Не разбирайте камеру и не выполняйте процедуры по ее техническому обслуживанию при подключенном питании.

Jangan membongkar kamera atau melakukan kerja perawatan dalam kondisi daya terhubung.
- قوله. قد يتسبب تآزر التداخل أو تاريخ التداخل مع أي شيء نوكدو ، موصوب هولا لوصولنا لى ال عقوم يف عتياوحو جتنبلما تيبتت بجي وأ دموع ولع ملاتبلما لىبس ولع فئاع عقوم يف عتيبتت بت وأ لفسأ ولأ عبقاربلما تاريخك رطنت ثيح عقوم يف ملاتبلما لىبس ضررأ لا قوف راسمأ 3 لؤالا ولع وارافج

قوله. قد يتسبب تآزر التداخل أو تاريخ التداخل مع أي شيء نوكدو ، موصوب هولا لوصولنا لى ال عقوم يف عتياوحو جتنبلما تيبتت بجي وأ دموع ولع ملاتبلما لىبس ولع فئاع عقوم يف عتيبتت بت وأ لفسأ ولأ عبقاربلما تاريخك رطنت ثيح عقوم يف ملاتبلما لىبس ضررأ لا قوف راسمأ 3 لؤالا ولع وارافج

Avertissement avant installation / Aviso antes da instalação / Advertencia antes de la instalación

- Le produit doit être installé et protégé dans un endroit difficilement accessible, à l'abri des chocs et des vibrations importantes. Par exemple, à l'endroit où les caméras de surveillance sont dirigées vers le bas ou installées à des endroits élevés, par exemple sur un poteau, un mur ou au moins à 3 mètres du sol.

El producto debe instalarse y protegerse en un lugar que no sea fácilmente accesible y que esté expuesto a impactos o vibraciones fuertes durante mucho tiempo. Por ejemplo, ninguna cámara de vigilancia local está al lado del suelo o instalada en altas posiciones como un poste, una pared o un pelo menos a 3 metros acima do solo.

El producto debe instalarse y protegerse en un lugar que no sea fácilmente accesible y donde no se produzcan impactos o vibraciones fuertes. Por ejemplo, en el lugar donde las cámaras de vigilancia miran hacia abajo o se instalan en posiciones altas, como en un poste, una pared o al menos 3 metros sobre el suelo.

El producto debe utilizarse conforme a las leyes y regulaciones locales.

El producto debe ser utilizado en conformidad con las leyes y regulaciones locales.

El producto debe usarse de acuerdo con las leyes y regulaciones locales.

No instale el producto sobre un soporte o una superficie inestable.

No instale el producto en un montaje o superficie instalada.

No instale el producto en un estante o soporte inestable.

No desmonte la cámara ni realice trabajos de mantenimiento cuando la celda esté bajo tensión.

No desmonte la cámara ni ejecute tareas de mantenimiento cuando la alimentación esté ligada.

No desmonte la cámara ni realice tareas de mantenimiento cuando esté conectada la alimentación.

Antes de la instalación, el producto debe colocarse en un lugar seco y ventilado.

Antes de la instalación, el producto debe ser armado en local seco y ventilado.

Antes de la instalación, el producto debe almacenarse en un entorno seco y ventilado.

N'utiliser que des accessoires conformes aux spécifications techniques du produit.

Utilice sólo los accesorios que estejam en conformidad com as especificações técnicas do produto.

Use solo accesorios que cumplan con las especificaciones técnicas del producto.

Veuillez contacter les revendeurs certifiés VIVOTEK para los adaptadores de alimentación.

Favor entrar em contato com revendedores certificados da VIVOTEK sobre adaptadores de corrente.

Póngase en contacto con los distribuidores certificados de VIVOTEK para los adaptadores de corriente.
- بيدورتلا لىبق تاريخت

بيدورتلا لىبق تاريخت

Advarsel inden installation / Peringatan Sebelum Pemasangan

Das Produkt muss an einem schwer zugänglichen Ort installiert und geschützt werden, der von Stößen oder starken Vibrationen geschützt ist. Zum Beispiel an dem Ort, an dem die Überwachungskameras nach unten schauen oder in hohen Positionen installiert sind, wie beispielsweise an einem Mast, eine varita oder mindestens 3 Meter über dem Boden.

Produk harus dipasang dan dilindungi di lokasi yang tidak mudah dijangkau, serta jauh dari benturan atau getaran hebat. Misalnya, di lokasi di mana kamera pengawasan mengarah ke bawah atau dipasang di posisi tinggi seperti di atas tiang, tembok, atau minimal 3 meter di atas tanah.

قوله. قد يتسبب تآزر التداخل أو تاريخ التداخل مع أي شيء نوكدو ، موصوب هولا لوصولنا لى ال عقوم يف عتياوحو جتنبلما تيبتت بجي وأ دموع ولع ملاتبلما لىبس ولع فئاع عقوم يف عتيبتت بت وأ لفسأ ولأ عبقاربلما تاريخك رطنت ثيح عقوم يف ملاتبلما لىبس ضررأ لا قوف راسمأ 3 لؤالا ولع وارافج

- Das Produkt sollte in Übereinstimmung mit den örtlichen Gesetzen und Vorschriften verwendet werden.

Produk harus digunakan sesuai dengan undang-undang dan aturan setempat.

Не разбирайте камеру и не выполняйте процедуры по ее техническому обслуживанию при подключенном питании.

Jangan membongkar kamera atau melakukan kerja perawatan dalam kondisi daya terhubung.
- Vor der Installation sollte das Produkt in einer trockenen und belüfteten Umgebung gelagert werden.

Sebelum pemasangan, produk harus disimpan di lingkungan yang kering dan berventilasi.

قوله. قد يتسبب تآزر التداخل أو تاريخ التداخل مع أي شيء نوكدو ، موصوب هولا لوصولنا لى ال عقوم يف عتياوحو جتنبلما تيبتت بجي وأ دموع ولع ملاتبلما لىبس ولع فئاع عقوم يف عتيبتت بت وأ لفسأ ولأ عبقاربلما تاريخك رطنت ثيح عقوم يف ملاتبلما لىبس ضررأ لا قوف راسمأ 3 لؤالا ولع وارافج

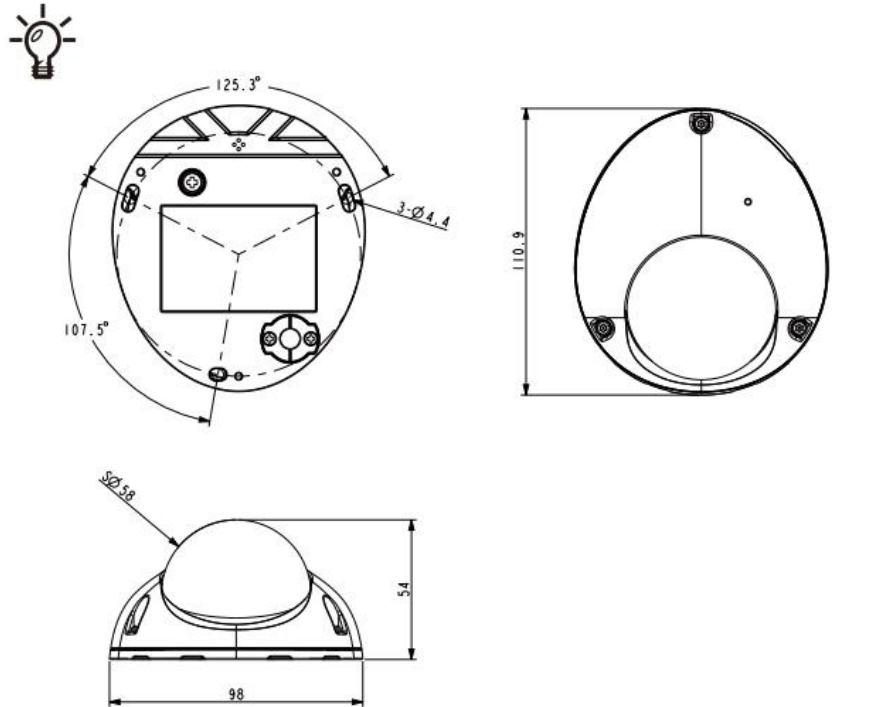
قوله. قد يتسبب تآزر التداخل أو تاريخ التداخل مع أي شيء نوكدو ، موصوب هولا لوصولنا لى ال عقوم يف عتياوحو جتنبلما تيبتت بجي وأ دموع ولع ملاتبلما لىبس ولع فئاع عقوم يف عتيبتت بت وأ لفسأ ولأ عبقاربلما تاريخك رطنت ثيح عقوم يف ملاتبلما لىبس ضررأ لا قوف راسمأ 3 لؤالا ولع وارافج
- Verwenden Sie nur Zubehör, das den technischen Spezifikationen des Produkts entspricht.

Gunakan hanya aksesoris yang sesuai dengan spesifikasi produkts técnicos.

قوله. قد يتسبب تآزر التداخل أو تاريخ التداخل مع أي شيء نوكدو ، موصوب هولا لوصولنا لى ال عقوم يف عتياوحو جتنبلما تيبتت بجي وأ دموع ولع ملاتبلما لىبس ولع فئاع عقوم يف عتيبتت بت وأ لفسأ ولأ عبقاربلما تاريخك رطنت ثيح عقوم يف ملاتبلما لىبس ضررأ لا قوف راسمأ 3 لؤالا ولع وارافج

قوله. قد يتسبب تآزر التداخل أو تاريخ التداخل مع أي شيء نوكدو ، موصوب هولا لوصولنا لى ال عقوم يف عتياوحو جتنبلما تيبتت بجي وأ دموع ولع ملاتبلما لىبس ولع فئاع عقوم يف عتيبتت بت وأ لفسأ ولأ عبقاربلما تاريخك رطنت ثيح عقوم يف ملاتبلما لىبس ضررأ لا قوف راسمأ 3 لؤالا ولع وارافج

قوله. قد يتسبب تآزر التداخل أو تاريخ التداخل مع أي شيء نوكدو ، موصوب هولا لوصولنا لى ال عقوم يف عتياوحو جتنبلما تيبتت بجي وأ دموع ولع ملاتبلما لىبس ولع فئاع عقوم يف عتيبتت بت وأ لفسأ ولأ عبقاربلما تاريخك رطنت ثيح عقوم يف ملاتبلما لىبس ضررأ لا قوف راسمأ 3 لؤالا ولع وارافج



Machine Translated by Google

Instalación de hardware / Instalación de hardware / Instaladores de hardware

硬體架設 / 硬件安裝 / ハードウェア・インストール

Installation du matériel / Instalacao de Hardware / Instalación del hardware

Instalacja sprzętu / Монтаж оборудования / Instalace hardwaru

Installazione hardware / Donanım Montajı / Installation av hårdvara

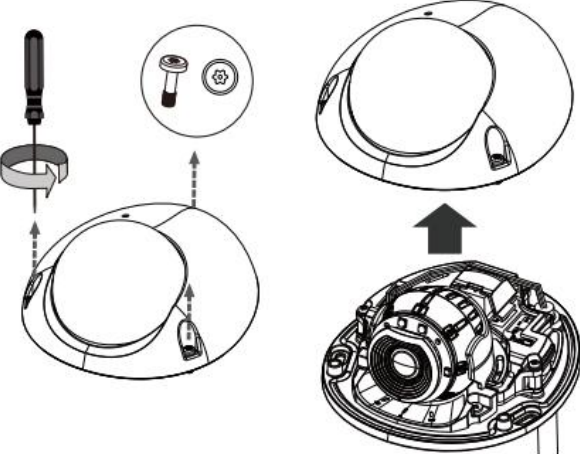
Installation af hardware / Pemasangan Perangkat Keras

تركيب الأجهزة

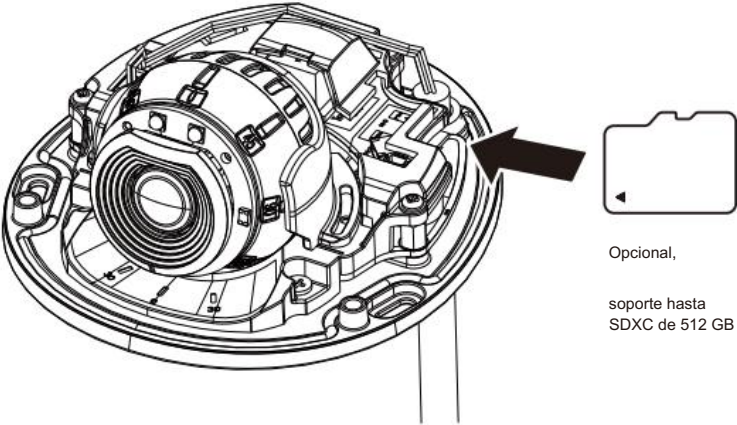
1



2



5

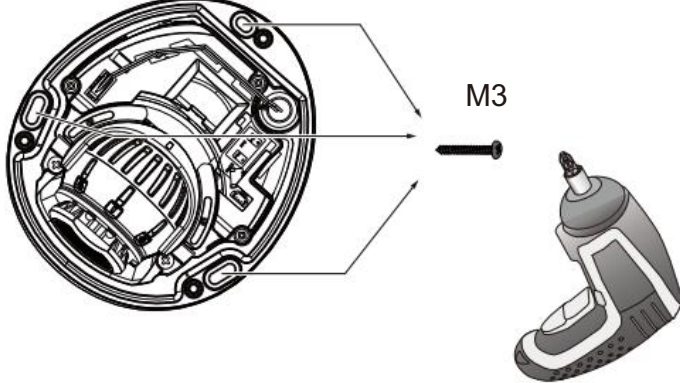


Opcional,
soporte hasta
SDXC de 512 GB

8

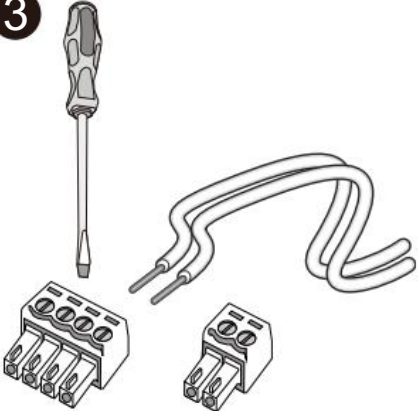


Todas las conexiones deben estar bien fijadas para evitar que se aflojen debido a las vibraciones del vehículo.



Tras la instalación, compruebe todas las funciones, incluyendo la alimentación, la transmisión de la señal y la estabilidad del equipo. Preste especial atención a posibles caídas de tensión excesivas o interferencias de la señal.

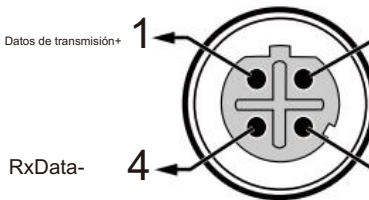
3



Nombre
DO+ (12 VCC, máx. 50 mA)
DO-/GND (30 VCC)
DI+ (máx. 30 VCC)
DI-GND

Nombre
Entrada de línea de audio
Tierra

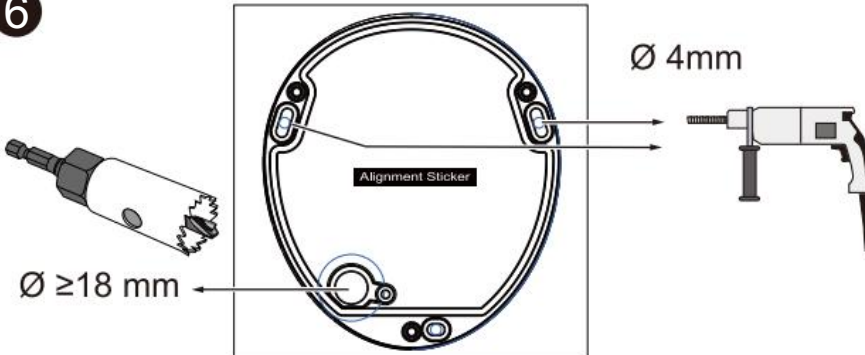
M12 Ethernet D-coded



1 Datos de transmisión+
2 Datos de receta+
3 TxData-
4 RxData-

Asegúrese de una conexión a tierra adecuada: la conexión a tierra de la cámara se logra a través de la carcasa exterior metálica de este conector M12

6



Ø 4mm
Alignment Sticker
Ø ≥18 mm



Evite agrupar cables de alimentación y señal con cableado de equipos de alta potencia (por ejemplo, sistemas de motor o de audio) para reducir la interferencia electromagnética (EMI) y la interferencia de radiofrecuencia (RFI).

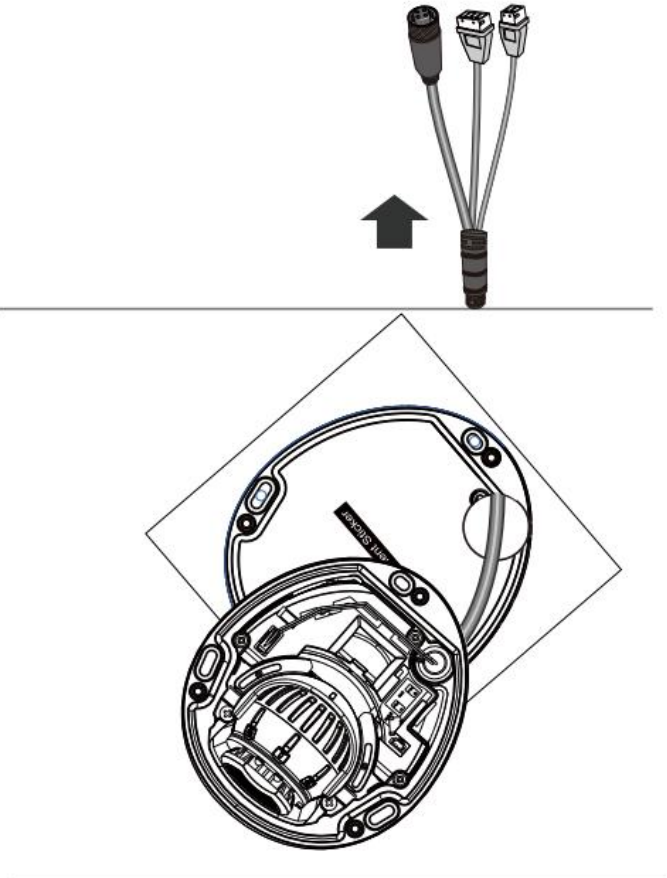
4

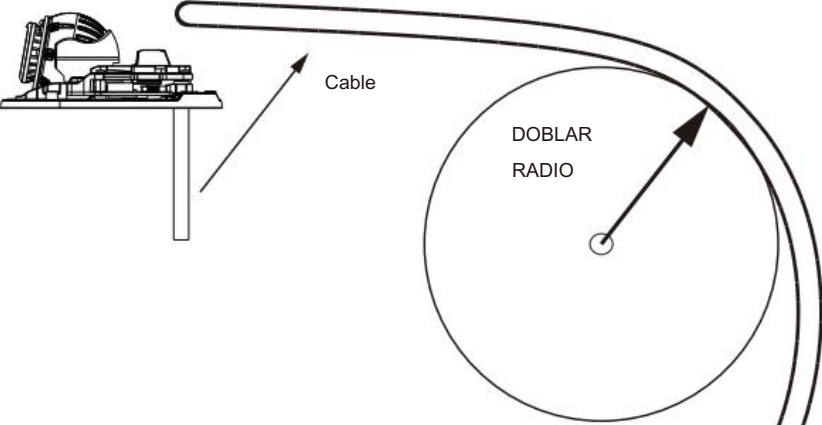


Afilier	Función
1	DC+
2	-----

Modelo DH hembra de 12 V/24 V opcional: CC+ se conecta al positivo del adaptador, CC- se conecta al negativo del adaptador o a la tierra del chasis.

7

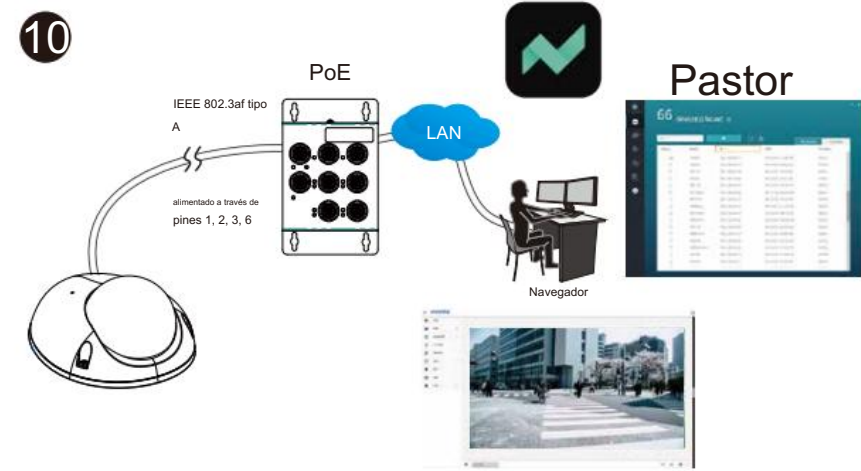




Cable
DOBLAR RADIO

Predeterminado: radio de curvatura mínimo 67,5 mm durante la instalación
37,5 mm durante el funcionamiento

HL3: radio de curvatura mínimo
75 mm durante la instalación
37,5 mm durante el funcionamiento



1. Después de conectar la cámara de red al conmutador de red PoE, ejecute la aplicación VIVOTEK Shepherd para buscar la ubicación IP de la cámara de red. Luego, ingrese a la página web de la cámara.
2. Descargue el programa Shepherd del sitio web de VIVOTEK <https://www.vivotek.com/Shepherd>.

1. VIVOTEK
<https://www.vivotek.com/products/software/shepherd>
Shepherd
2. PoE Shepherd
IP , .



Operación del software

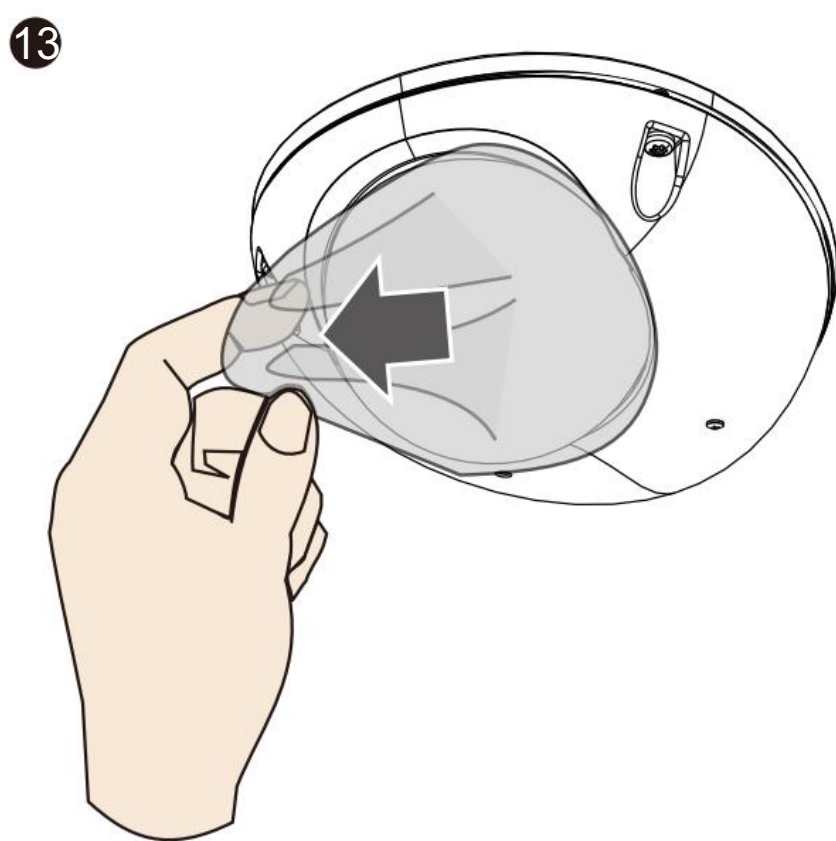
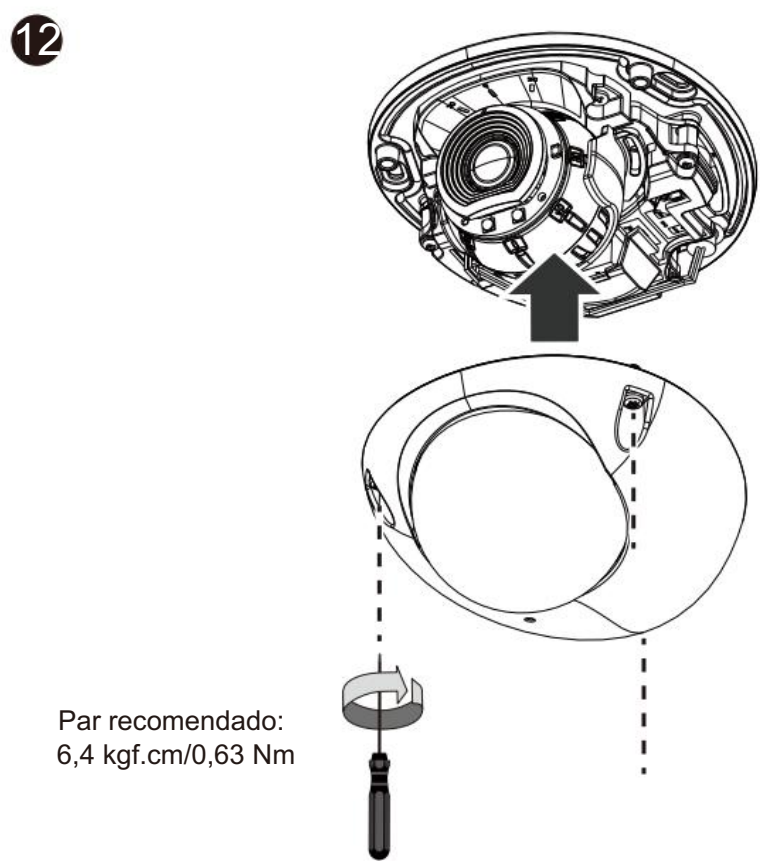
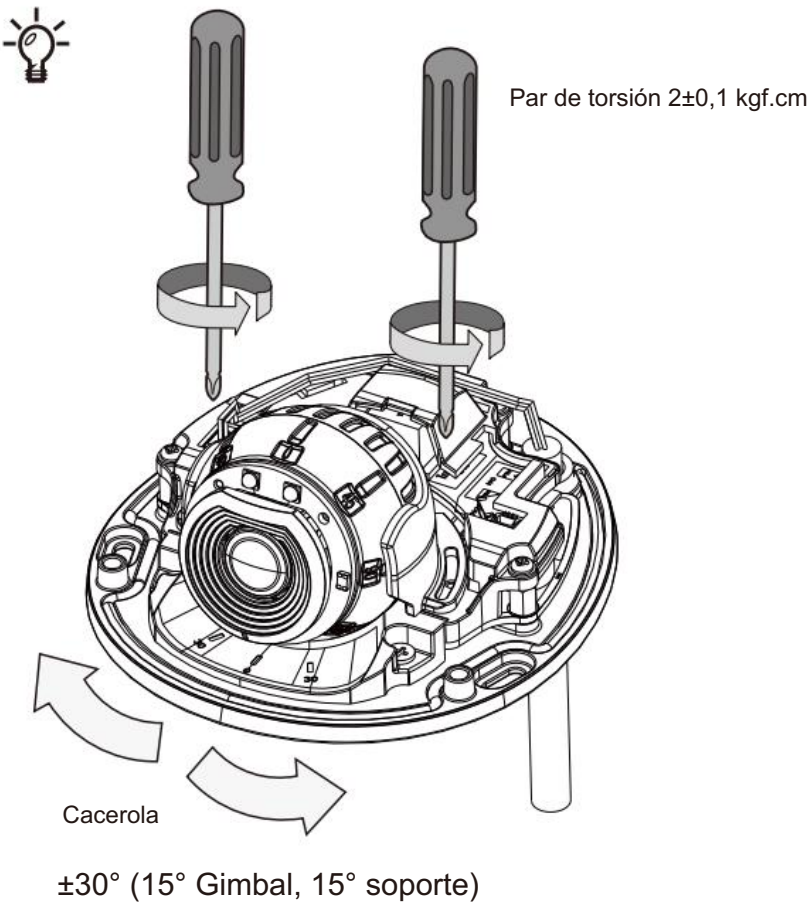
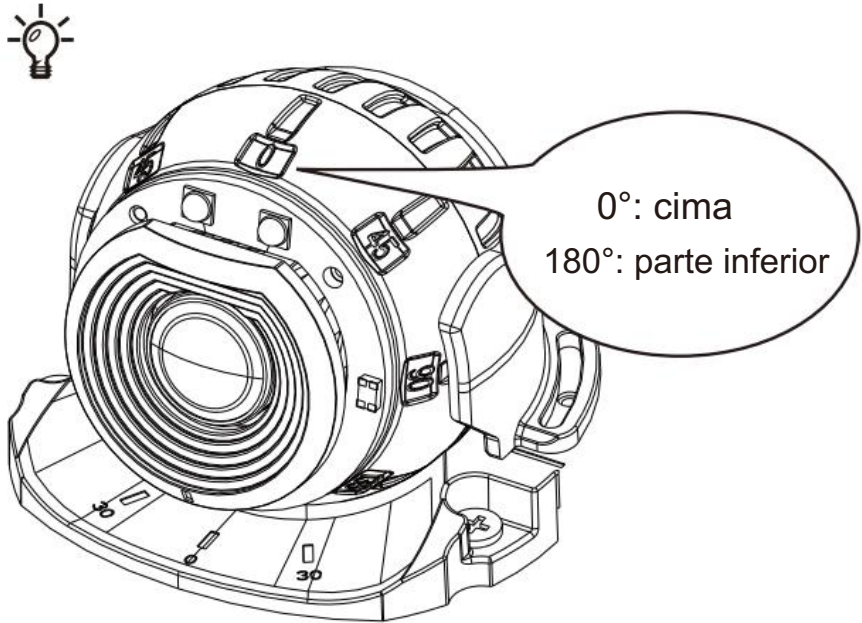
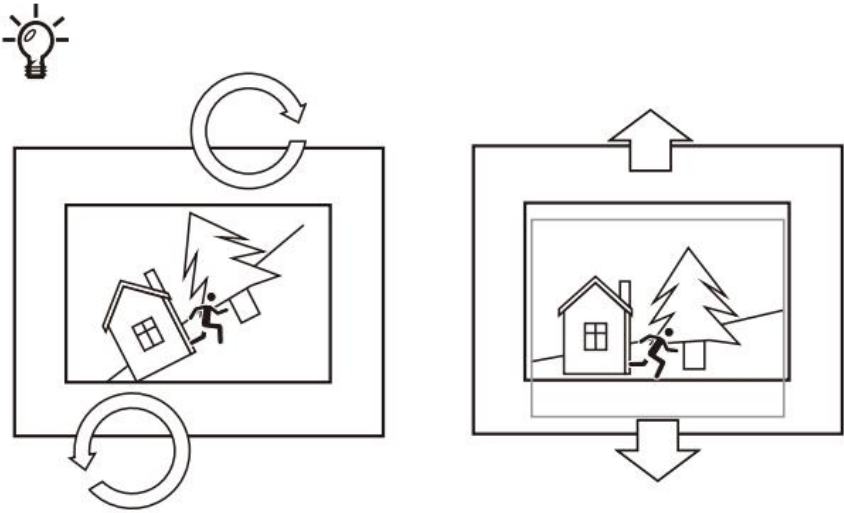
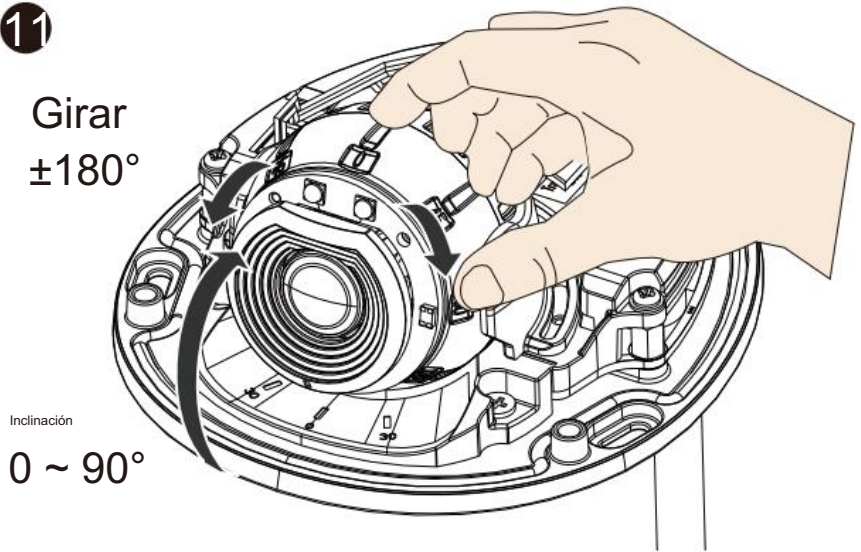
1. Cuando inicie sesión en la página web de la cámara por primera vez, deberá establecer una contraseña de acuerdo con las reglas de contraseña.
2. Después de iniciar sesión en la página web de la cámara, podrá ver la página de la cámara.

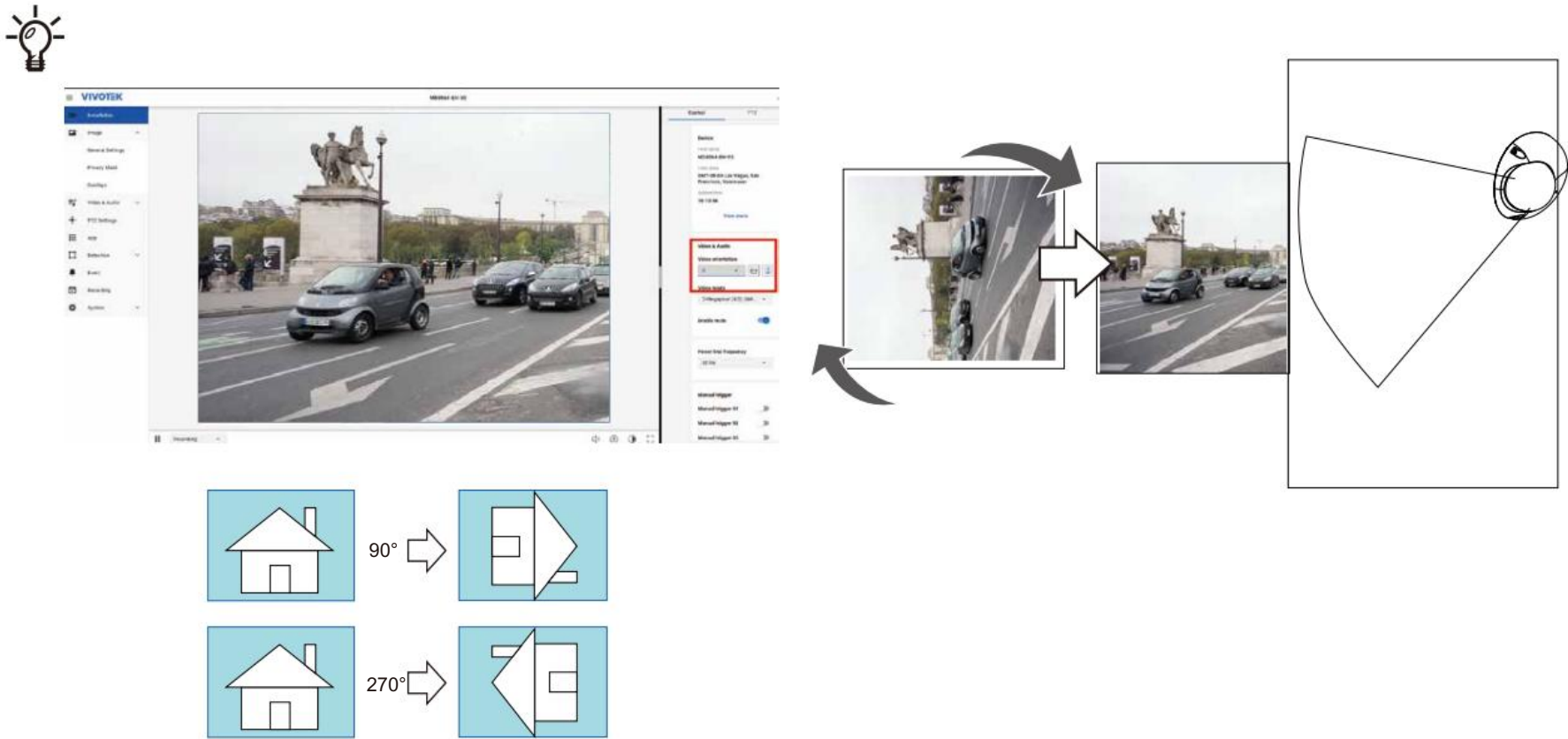
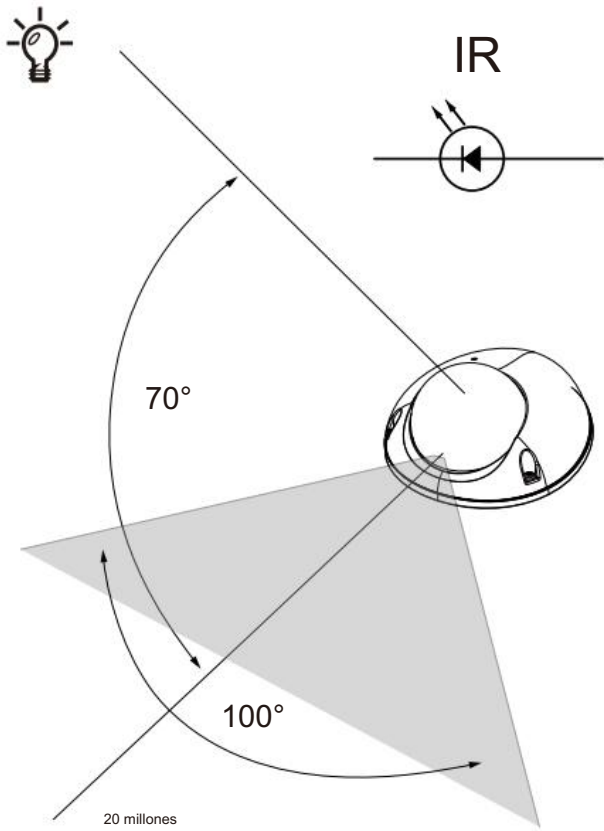
- 1.
2. ,

Descripción de la función de los botones de iconos en la parte inferior de la página (de izquierda a derecha)

1. Reproducir/Pausa: Modo de reproducción
2. Modo de transmisión de video
3. Volume
4. Instantánea: captura la imagen actual
5. Modo de color: cambia entre color y blanco/negro
6. Pantalla completa

1. /
- 2.
- 3.
- 4.
5. /
- 6.





Please contact authorized distributors for warranty and RMA service.
Visit <https://www.vivotek.com/support/warranty-rma>

All specifications are subject to change without notice.
Copyright © 2025 VIVOTEK INC. Todos los derechos reservados.