Traducido del inglés al español - www.onlinedoctranslator.com

VIVOTEK
A Delta Group Company

Guía rápida

Cámara IP

IB9380-HV-V2
IB9390-HVW-V2
IB830-HV

Versión del documento: 1.0
N.º de pieza: 5019068400

1 Precauciones de seguridad

العربية **احتياطات السالمة**

يجب ت ث ب يت امل ن تج وحامي ته يف موقع ال ميكن الوصول إل يه بسهولة، ويكون بعي دًا عن ال ت أث ريات أو االهتزازات الشديدة. عىل سب يل امل ث ال، يف موقع ت نظر فيه كامريات املراقبة إىل أسفل أو تم ت ث ب ي تها يف مواقع عال ية مثل عمود
أو جدار أو عىل األقل 3أمتار فوق األرض .
يجب استخدام امل ن تج وف ًق ا ل لقوانني وال لوائح املحل ية .
ال تقم ب ت ث ب يت امل ن تج عىل حامل أو سطح غري مستقر .
ال تقم بفك الكامريا أو تجري أعامل الصي انة أث ن اء توصيل الطاقة .
قبل ال ت ث ب يت، يجب أن ي تم تخزين امل ن تج يف بي ئة جافة وجيدة ال تهوية .
استخدم فقط امل لحقات ال تي ت توافق مع املواصفات الفن ية لمن تج .
يُ رجى االتصال ب تجار VIVOTEKاملعتمدين ملهاي ئ ات الطاقة .
ت أكد من توصيل سلك الطاقةمب نفذ مقبس مزود بوصلة أرضية أو ما يعادله .

Bezpečnostní pokyny — Čeština

- Produkt je nutné nainstalovat do místa bez snadného přístupu, mimo nárazy či silné vibrace a tak, aby byl chráněný. 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 je potřeba používat v souladu s místními zákony a předpisy.
- Neinstalujte produkt na nestabilní podklad nebo povrch.
- Nedemontujte kameru ani neprovádějte údržbu, když je připojeno napájení.
- Před instalací by měl být produkt skladován v suchém a větraném prostředí.
- Používejte pouze příslušenství, které odpovídá technickým specifikacím produktu.
- Pro informace o napájecích adaptérech kontaktujte autorizované prodejce společnosti VIVOTEK.
- Zajistěte, aby byl napájecí kabel připojen do zásuvky s uzemněním nebo ekvivalentní zásuvky.

Sikkerhedsanvisninger — Danés

- Los instaladores y dispositivos de seguridad de los productos deben tener en cuenta que no deben instalarse, y que son compatibles con un dispositivo vibratorio estándar o artesanal. Por ejemplo, si hay una superficie de carga excesiva, o si está instalado en una posición alta, cerca de un mástil, o tenga en cuenta 3 metros sobre el suelo.
- Produktet skal bruges i overensstemmelse med lokale love y bestemmelser.
- El instalador no es un producto que esté en condiciones de uso fijo o excesivo.
- Skil ikke kameraet ad, og udfør ikke vedligeholdelsesarbejde, mens strømmen er tilsluttet.
- Para la instalación de todos los productos colocados en la pared y en el ventilador del ventilador.
- Brug kun tilbehør, der opfylder produktets tékniske specifikationer.
- Contacto con VIVOTEK autorizado para manejar la adaptación de red.
- Sørg for at tilslutte netledningen tilstikkontakt med jordforbindelse o tilsvarende.

instrucciones de seguridad — Neerlandés

- Este producto debe estar instalado y protegido en una sola pieza sin ningún tipo de manipulación y sin bloqueos ni trineos. Bijvoorbeeld op de plek waar de bewakingscamera's naar beneden staan gericht of zijn geïnstalleerd op hoge posities zoals op een paal, un muro de diez minutos a 3 metros sobre el suelo.
- Het product dient te worden gebruikt conform locale wetgeving y regelgeving.
- Instale el producto no abierto a un estándar establecido de funcionamiento.
- Demonteer de camera niet in pleeg geen onderhoud terwijl de stroom is aangesloten.
- El producto debe instalarse en un lugar determinado y sin problemas.
- Utilice todos los accesorios que desee según las especificaciones técnicas del producto.
- Neem contact op met gecertificeerde VIVOTEK-distribuidores para adaptadores de corriente.
- Zorg ervoor dat u het netsnoer aansluit op un stopcontact met aardaansluiting of een gelijkwaardig stopcontact.

Precauciones de seguridad — Inglés

- El producto debe instalarse y protegerse en un lugar de difícil acceso y alejado de impactos o vibraciones fuertes. Por ejemplo, instálelo donde la cámara de vigilancia pueda apuntar hacia abajo o en una posición elevada, como en un poste, pared o a una altura mínima de 3 metros del suelo.
- El producto debe utilizarse de conformidad con las leyes y normativas locales.
- No instale el producto sobre un soporte o superficie inestable.
- No desmonte la cámara ni realice tareas de mantenimiento mientras esté conectada a la corriente.
- Antes de la instalación, almacene el producto en un ambiente seco y ventilado.
- Utilice únicamente accesorios que cumplan con las especificaciones técnicas del producto.
- Para obtener adaptadores de corriente, póngase en contacto con los distribuidores autorizados de VIVOTEK.
- Asegúrese de que el cable de alimentación esté conectado a una toma de corriente con conexión a tierra o equivalente.

Precauciones de seguridad — Francés

- El producto debe estar instalado y protegido en un lugar difícil de alcanzar, donde se produzcan golpes y vibraciones importantes. Por ejemplo, el extremo de las cámaras de vigilancia está dirigido hacia el suelo o instalado en lugares elevados, como una pared, una pared o menos a 3 metros del sol.
- El producto debe utilizarse conforme a las leyes y regulaciones locales.
- No instale el producto sobre un soporte o una superficie inestable.
- No realice trabajos de mantenimiento cuando la cámara esté bajo tensión.
- Antes de la instalación, el producto debe entregarse en un lugar seco y ventilado.
- No utilice accesorios que se ajusten a las especificaciones técnicas del producto.
- Comuníquese con los proveedores certificados de VIVOTEK para los adaptadores de alimentación.
- Asegúrese de conectar el cordón de alimentación a un circuito con conexión a la tierra o equivalente.

Sicherheitshinweise — Alemán

- Das Produkt muss an einem schwer zugänglichen Ort installiert und geschützt werden, an dem es vor Stößen oder starken Vibrationen geschützt ist. Zum Beispiel an einem Ort, an dem die Überwachungskameras nach unten schauen oder in hohen Positionen installiert sind, wie beispielsweise an einem Mástil, una vara oder mindestens 3 Meter über dem Boden.
- Das Produkt sollte in Übereinstimmung mit den örtlichen Gesetzen und Vorschriften verwendet werden.
- No instale el producto en un soporte inestable o superior.
- Zerlegen Sie die Kamera nicht und führen Sie keine Wartungsarbeiten durch, wenn das Gerät and die Stromversorgung angeschlossen ist.
- Vor der Installation sollte das Produkt in einer trockenen und belüfteten Umgebung gelagert werden.
- Verwenden Sie nur Zubehör, das den technischen Spezifikationen des Produkts entspricht.
- Bitte wenden Sie sich an die zertifizierten Händler von VIVOTEK für Netzteile.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel an eine Steckdose mit Erdungsanschluss oder eine gleichwertige Steckdose angeschlossen ist.

Precauzioni di sicurezza — Italiano

- El producto debe estar instalado y protegido en un lugar no fácilmente accesible y largo de urti o fuertes vibraciones. Por ejemplo, nel luogo in cui le telecamere di sorveglianza guardano verso il basso o sono installate in posizioni elevate, come su un palo, un muro o almeno 3 metri da terra.
- Il prodotto deve essere utilizzato in conformità con le leggi ei regolamenti locali.
- No instale el producto sobre un soporte o una superficie inestable.
- No encienda la telecámara ni realice ninguna actividad de mantenimiento cuando la alimentación y la conexión sean correctas.
- Antes de la instalación, el producto debe conservarse en un ambiente asciutto y ventilado.
- Utilice solo accesorios conforme a las técnicas específicas del producto.
- Si se pone en contacto con los certificados de VIVOTEK para los adaptadores de alimentación.
- Assicurarsi di collegare il cavo di alimentazione a una presa dotata di collegamento a terra o equivalente.

安全上の注意事項 — 日本語

- 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.
- 本製品は地域の法律及び規則に従って使用してください.
- 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.
- 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.
- セキュリティ基準（新規則第34条の10）：「本製品は電気通信事業者（移動通信会社、固定通信会社、インターネットプロバイダ等）の通信回線（公衆無線LANを含む）に直接接続することができません。本製品をインターネットに接続する場合は、必ずルータ等を経由し接続してください.」
- 設置する前、本製品は乾燥した通気のよい環境に保管してください.
- 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.
- 電源アダプタについてはVIVOTEK"
- 電源が接地された電源コンセントに接続されていることを確認してください.

Langkah-langkah Keselamatan — Bahasa Melayu

- 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.
- Produk harus digunakan sesuai dengan undang-undang dan aturan setempat.
- Jangan memasang produk di atas dudukan atau permukaan yang tidak stabil.
- Jangan membongkar kamera atau melakukan kerja perawatan dalam kondisi daya terhubung.
- Sebelum pemasangan, produk harus disimpan di lingkungan yang kering dan berventilasi.
- Gunakan hanya aksesori yang sesuai dengan spesifikasi teknis produk.
- Silakan hubungi distribuidor bersertifikat VIVOTEK para el día del adaptador.
- Pastikan untuk menyambungkan kabel daya ke stopkontak dengan sambungan pembumian, atau yang setara.

Środki ostrożności — Polski

- 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 monitoreou są skierowane w dół lub są zainstalowane na wysokości na słupie, ścianie lub przynajmniej 3 metry powyżej podłoża.
- Produkt należy używać zgodnie z lokalnymi przepisami.
- Nie instalować produktu na niestabilnych mocowaniach lub powierzchniach.
- Nie demontować kamery ani nie wykonywać czynności konserwacyjnych, gdy urządzenie jest podłączone do zasilania.
- Producto przed instalacją należy przechowywać w suchym i dobrze goneylowanym środowisku.
- Używać wyłącznie akcesoriów spełniających specyfikacje techniczne produktu.
- Aby uzyskać informacje o zasilaczach, prosimy o contact z autoryzowanymi dealerami VIVOTEK.
- Upewnij się, że przewód zasilający jest podłączony do gniazdka elektrycznego z uziemieniem lub równoważnego.

Precauções de segurança — Portugués

- El producto debe instalarse y protegerse en un lugar local que no sea fácilmente accesible y deba permanecer durante mucho tiempo ante impactos o vibraciones fuertes. Por ejemplo, no hay cámaras de vigilancia voltadas para abajo o instaladas en posiciones elevadas, como en un poste, pared o pelo menos, a 3 metros acima do solo.
- El producto debe ser utilizado en conformidad con las leyes y regulaciones locales.
- No instale el producto en un montaje o superficie instalada.
- No desmonte la cámara ni realice tareas de mantenimiento cuando la alimentación esté ligada.
- Antes de la instalación, el producto debe estar armado en local seco y ventilado.
- Utilice únicamente los accesorios que estejam em conformidade com as especificações técnicas do produto.
- Entre en contacto con los revendedores certificados de VIVOTEK para obtener adaptadores de energía.
- Certifique-se de conectar o cabo de alimentación a una toma con ligação à terra o equivalente.

Меры предосторожности — Русский

- Esta es una buena idea para instalarse en un lugar seguro, en un lugar seguro, en un lugar seguro y en un lugar seguro. сильных вибраций. Por lo tanto, instale las cámaras en un lugar grande sin un número de 3 metros o menos, en una posición o en otra posición. чтобы камеры были направлены вниз.
- Utilice únicamente dispositivos de seguridad en condiciones normales y de seguridad.
- No instale esto en lugares inadecuados o pobres.
- No desactive la cámara ni utilice procedimientos técnicos obligatorios relacionados con la alimentación.
- Para evitar que los usuarios se acerquen a su hogar, asegúrese de que estén bien protegidos.
- Utilice esta opción para evitar características técnicas incorrectas.
- Para obtener más información sobre bloques de hardware, consulte las certificaciones de las compañías VIVOTEK.
- Asegúrese de que la secadora no esté encendida o que no esté encendida.

安全注意事项 — 简体中文

- 本产品必须安装在不易接近的地点，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。
- 应依当地法律法规使用本产品.
- 请勿将本产品安装在不平稳的支架或平面上.
- 切勿在接通电源的情况下拆卸摄像头或进行维护.
- 安装前,应将本产品存放在干燥、通风的环境下.
- 仅使用符合本产品技术规格的配件.
- 如需电源适配器,请联系VIVOTEK认证经销商。
- 确保电源是连接于有接地的电源插座.

Precauciones de seguridad — Español

- El producto debe instalarse y protegerse en un lugar que no sea fácilmente accesible y que esté libre de impactos o vibraciones fuertes. Por ejemplo, en el lugar donde las cámaras de vigilancia miran hacia abajo o se instalan en posiciones elevadas, como en un poste, una pared o al menos 3 metros sobre el suelo.
- El producto debe usarse de acuerdo con las leyes y regulaciones locales.
- No instale el producto en un estante o soporte inestable.
- No desmonte la cámara ni realice tareas de mantenimiento cuando esté conectada la alimentación.
- Antes de la instalación, el producto debe almacenarse en un entorno seco y ventilado.
- Utilice solo accesorios que cumplan con las especificaciones técnicas del producto.
- Póngase en contacto con los distribuidores certificados de VIVOTEK para los adaptadores de corriente.
- Asegúrese de conectar el cable de alimentación a una toma de corriente con conexión a tierra o equivalente.

Säkerhetsanvisningar — Sueco

- Produkten måste installeras och skyddas på en plats som inte är lättillgänglig, där den inte utsätts för stötar och kraftiga vibrator. Hasta que, por ejemplo, en las plataformas de limpieza no se instalen o instalen en un posicionador alto, como en una plataforma, a una distancia mínima de 3 metros de distancia.
- Produkten ska användas i enlighet med lokala lagar och föreskrifter.
- Installera inte produkten på ett instabilt stativ o instabil yta.
- No cierre la cámara ni coloque la parte inferior cerca de la puerta.
- La instalación innan ska produkten förvaras i en torr och ventilerad miljö.
- Asegúrese de que el producto no sea compatible con las especificaciones técnicas del producto.
- Kontakta VIVOTEKs certifierade återförsäljare för nätadaptrar.
- Seill att ansluta nätsladden to ett uttag med jordad anslutning oler motsvarande.

安全注意事項 — 繁體中文

- 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。
- 本產品之使用必須符合當地的法律與規定.
- 請勿將產品安裝在不平穩的支架或平面上.
- 請勿在連接電源的情況下拆解攝影機或執行維護工作.
- 在安裝本產品前,請將產品存放在乾燥且通風的環境.
- 僅使用符合本產品技術規格的配件.
- 如需電源供應器，請聯繫VIVOTEK認證經銷商。
- 確保電源是連接於有接地的電源插座.

Güvenlik Uyarıları — Turco

- Ürün kolayca erişilemeyen ve darbe veya ağır titreşimden uzakta bir yere kurulmalı ve korunmalıdır. Örneğin, güvenlik kameralarının aşağıya baktığı o direk, duvar gibi yüksek pozisyonlara o yerden az 3 meter yükseğe kurulması önerilir.
- Ürün, yerel yasa ve yönetmeliklerle uyumlu kullanılmalıdır.
- Ürünü, dengesiz bir yere veya yüzeye kurmayın.
- Güç bağlandığında kamerayı sökmeyin o bakım yapmayın.
- Kurulumdan önce, ürün kuru ve havalandırılmış bir ortamda saklanmalıdır.
- Yalnızca ürünün teknik özelliklerine uygun aksesuarları kullanın.
- Güç adaptörleri için VIVOTEK'in Yetkili bayileriyle temasa geçin.
- Güç kablosunu topraklama bağlantısı o ya eşdeğeri olan bir premio bağladığınızdan emin olun.

設備名稱：網路攝影機 Nombre del equipo: Cámara de red			型號 (型式):IB9380-HV-V2, IB9390-HVW-V2, IB830-HV Designación de tipo (Tipo): IB9380-HV-V2, IB9390-HVW-V2, IB830-HV			
單元 Unidad	限用物質及其化學符號 **Sustancias restringidas y sus símbolos químicos**					
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr^{+6})	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑膠組件	○	○	○	○	○	○
電路板組件	○	○	○	○	○	○
線材組件	○	○	○	○	○	○
螺絲組件	○	○	○	○	○	○
備考1. "超出0,1% en peso"及 "超出0,01% en peso"係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值. Nota 1: "Superar el 0,1 % en peso" y "superar el 0,01 % en peso" indican que el contenido porcentual de la sustancia restringida excede el valor porcentual de referencia de la condición de presencia. 備考2. "○ " 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值. Nota 2: "○ "indica que el porcentaje de contenido de la sustancia restringida no excede el porcentaje del valor de referencia de presencia. 備考3. "－ " 係指該項限用物質為排除項目. Nota 3: "— "indica que la sustancia restringida corresponde a la exención.						
最大消耗功率 **Consumo máximo de energía**			IB9380-HV-V2: CC 12 V máx. 6,24 W, PoE máx. 6,38 W IB9390-HVW-V2: CC 12 V máx. 6,6 W, PoE máx. 6,5W			
運作溫度 **Temperatura de funcionamiento**			A partir de (開始)/Laboral (工作): -30°C ~ 60°C (-22°F ~ 140°F)			

重要安全規範及資訊:您國家的法律可能會禁止使用監控裝置。此效能優異的網路攝影機不僅隨時能夠連接網路,更能應用於具有彈性的監視 系統，使用者安裝本產品前，必須確保其預期操作用途完全合法。首先請確認所取得的產品完整無誤。請先注意「快速安裝指南」內的警告，再安裝本網路攝影機；並確實遵守指示，避免組裝及安裝錯誤，造成產品損壞，如此亦能確保本產品受到妥善運用。

宣告甲類/**Clase A CNS 15936**警語:為避免電磁干擾，本產品不應安裝或使用於住宅環境。

警告:1.重要—在連接電源之前，請先參閱安裝說明.2.若使用電源轉接器供電，該轉接器必須妥善接地。3.安裝與維修作業僅限由合格技術 人員執行.4進行維修或任何維護作業前，請先切斷設備電源.5.本攝影機僅可搭配通過UL認證且符合限功率電源（LPS）規範之直流電源供 應器使用。電源供應器須標示UL認證與LPS標誌，並符合使用國家／地區之相關安全與法規要求.6.乙太網路供電（PoE）：(a)僅可連接至 未延伸至室外線路（planta exterior）的PoE網路。(b) PoE連接僅可使用具PoE輸出之Equipo de TI con certificación UL設備。7.如須購買電源供應器，請聯絡VIVOTEK認證經銷商或代理商.8.電源線必須連接至具保護接地（接地線）之插座或電源插孔.9.接地要求：(a)最小接地螺絲尺寸:3,5 mm。(b)最小導線線徑:18 AWG。(do)使用綠色／黃色（綠底黃條）接地導線，並連接至保護接地端。(d)使用壓花墊片（arandela moleteada）固定接地螺 絲。10.安裝位置：(a)攝影機安裝位置應距離建築物屋簷至少10公分。(b)產品應安裝在建築物屋簷下,並避免外部電線直接曝露於陽光與雨水.(do)產品應安裝於不易觸及且遠離撞擊或劇烈震動之位置（例如俯視安裝位置或桿柱、牆面等較高處，通常距離地面2–3公尺）。12.本設備內含RTC電池，請注意以下事項：(a)可能有起火或爆炸風險。(b)請勿將電池丟入火中或高溫烤箱，亦勿對電池進行機械性擠壓或切割；上述行為可能導致爆炸。(do)(d)電池若暴露於 極低氣壓環境中，可能導致爆炸或可燃液體／氣體外洩。(mi)廢棄電池須依相關指示與當地法規妥善處理.

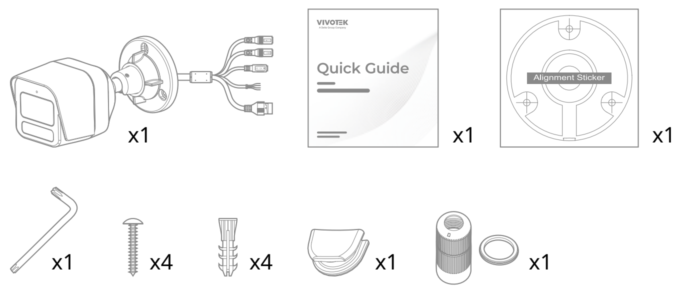
Advertencia de UL:1. IMPORTANTE: Consulte las instrucciones de instalación antes de conectar la alimentación. 2. Si se alimenta mediante un adaptador de corriente, este debe estar correctamente conectado a tierra. 3. La instalación y el mantenimiento solo deben ser realizados por técnicos cualificados. 4. Desconecte la alimentación de la unidad antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento. 5. Utilice la cámara únicamente con una fuente de alimentación de CC con certificación UL Listed y Limited Power Source (LPS). La fuente de alimentación debe llevar las marcas UL Listed y LPS y cumplir con los requisitos de seguridad y cumplimiento aplicables en el país de uso. 6. Alimentación a través de Ethernet (PoE): (a) Conéctese únicamente a redes PoE sin enrutamiento a la planta externa. (b) Para la conexión PoE, utilice únicamente ITE con salida PoE y certificación UL Listed. 7. Póngase en contacto con los distribuidores autorizados de VIVOTEK para obtener adaptadores de corriente. 8. El cable de alimentación debe conectarse a un enchufe o tomacorriente con conexión a tierra de protección. 9. Requisitos de conexión a tierra: (a) Tamaño mínimo del tornillo de tierra: 3,5 mm. (b) Calibre mínimo del cable: 18 AWG. (c) Utilice conductores de puesta a tierra verde/amarillo (verde con raya amarilla) y conéctelos a tierra de protección. (d) Utilice una arandela moleteada para asegurar el tornillo de puesta a tierra. 10. Ubicación de instalación: (a) Instale la cámara al menos a 10 centímetros (4 pulg.) del alero de un edificio. (b) Instálela debajo de los aleros para evitar la exposición directa del cableado externo a la luz solar y al agua. (c) Instale el producto en un lugar de difícil acceso y alejado de impactos o vibraciones fuertes (por ejemplo, lugares orientados hacia abajo o posiciones elevadas como un poste o pared, normalmente de 2 a 3 metros sobre el suelo).

PRECAUCIÓN:RIESGO DE EXPLOSIÓN SI SE SUSTITUYE LA BATERÍA POR UNA DE TIPO INCORRECTO. DESECHE LAS BATERÍAS USADAS SIGUIENDO LAS INSTRUCCIONES.

El equipo viene con una batería RTC. Tenga en cuenta lo siguiente:1. Sustituir una batería por una de tipo incorrecto puede anular la seguridad (por ejemplo, en el caso de algunos tipos de baterías de litio). 2. No arroje la batería al fuego ni a un horno caliente, ni la aplaste o corte mecánicamente; hacerlo puede provocar una explosión. 3. No deje la batería en un entorno de temperatura extremadamente alta; esto puede provocar una explosión o la fuga de líquido o gas inflamable. 4. Una batería sometida a una presión de aire extremadamente baja puede provocar una explosión o la fuga de líquido o gas inflamable.

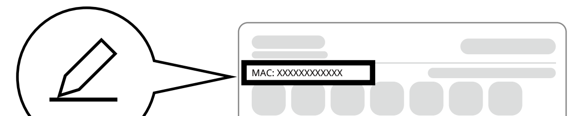
2 Contenido del paquete

- **La cámara** x1
- **Guía de inicio rápido** x1
- **Etiqueta de alineación** x1
- **Tecla L T25** x1
- **Tornillo autorroscante M4x25** x1
- **Anclaje de 1"** x1
- **Tapa lateral** x1
- **Prensaestopas impermeable** x1

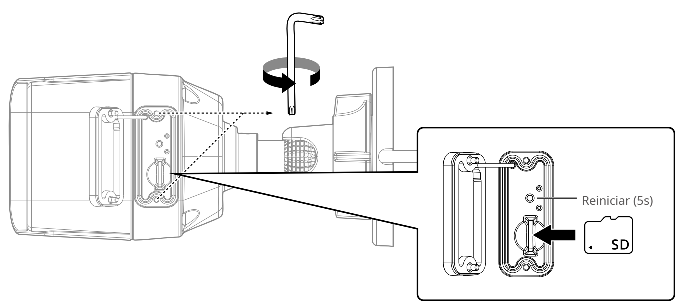


3 Instalación de hardware

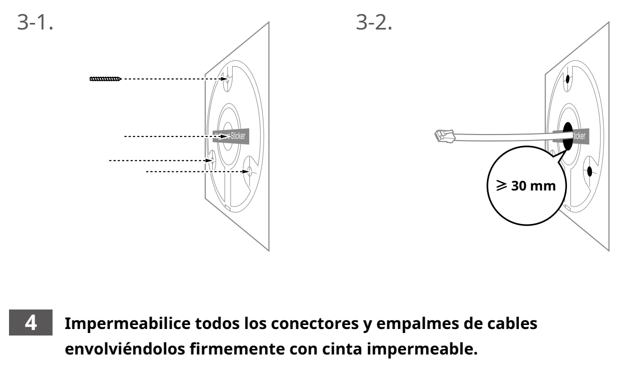
1 **Toma nota de la dirección MAC.**



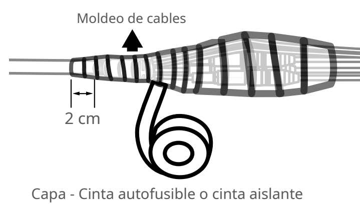
2 **Inserte la tarjeta SD y acceda al botón de reinicio.**



3 **Taladre agujeros y tire del cable siguiendo la etiqueta de alineación.**



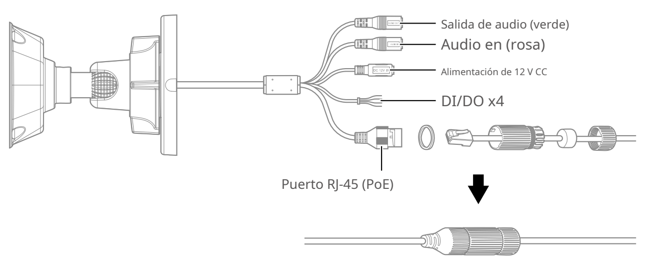
4 **Impermeabilice todos los conectores y empalmes de cables envolviéndolos firmemente con cinta impermeable.**



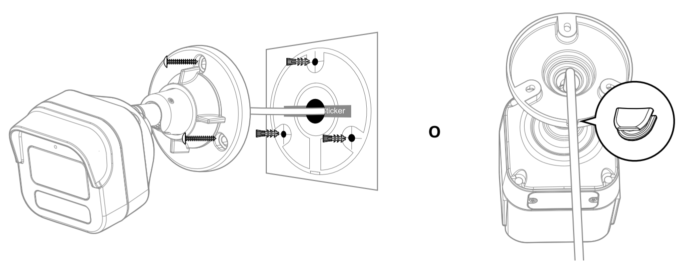
Conectores impermeables:

- Estire la cinta hasta que tenga el doble de longitud antes de envolverla.
- Superponga la cinta adhesiva en más de 20 mm en las juntas.
- Selle todos los conectores, tanto usados como sin usar.

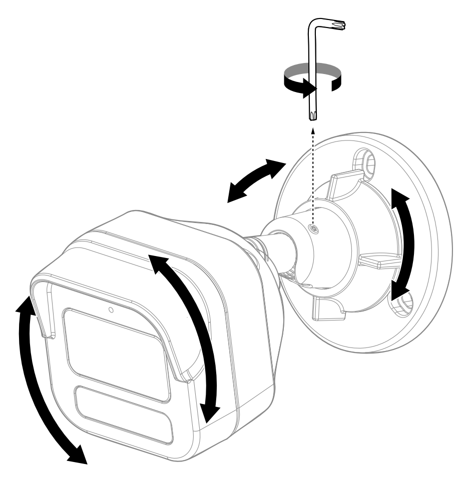
5 **Conecte el cable Ethernet y apriete el sello impermeable.**



6 **Fije la cámara a la pared o al techo con tornillos. Para el cableado lateral, retire la tapa lateral.**

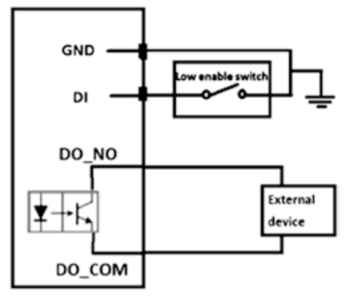


7 **Ajusta el ángulo de la cámara y aprieta el tornillo con la llave inglesa.**

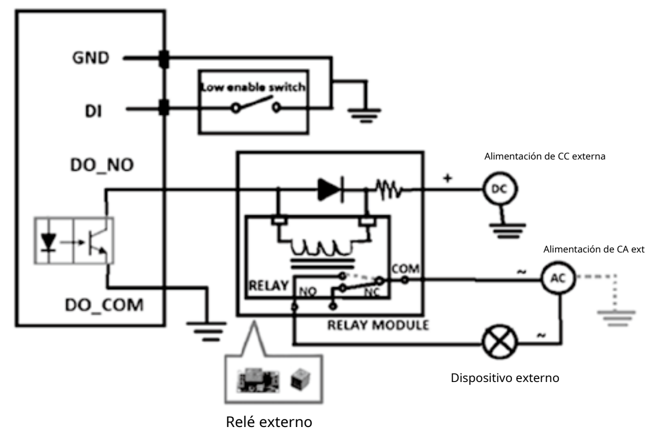


8 **Diagramas DI/DO.**

A. La cámara se puede conectar directamente al dispositivo de salida digital adecuado. El acoplador óptico para los pines DO_COM es de 60 V CC/0,5 A.

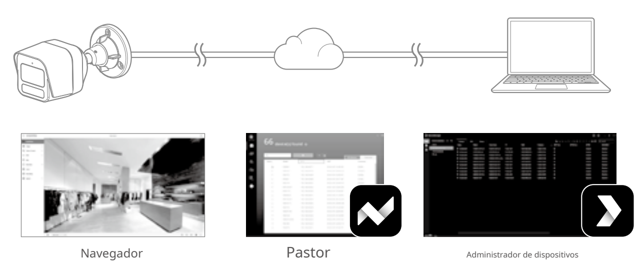


B. Para controlar los dispositivos de CA, se puede considerar el siguiente diagrama. El diagrama utiliza un relé (o módulo de relé) para controlar el estado de encendido/apagado del dispositivo de CA.
Un relé externo (o módulo de relé) puede activarse mediante la señal DO_NO o mediante una fuente de alimentación de CA externa, según el tipo de relé que se utilice.
En caso de utilizar un relé individual (en lugar de un módulo de relés), para la protección contra picos de tensión o corriente, se debe conectar un diodo supresor de sobretensiones transitorias en paralelo con la carga inductiva.



4 Configuración del software

1 **Acceda a la página web de la cámara mediante la dirección IP.**



1. Conecte la cámara de red a un conmutador de red compatible con PoE.
2. Utilice VIVOTEK Shepherd o VIVOTEK Device Manager para localizar la dirección IP de la cámara en su red.
3. Introduzca la dirección IP en un navegador web para acceder a la interfaz web de la cámara.

NOTA

- Descarga Shepherd desde el sitio web de VIVOTEK: https://www.vivotek.com/products/software/shepherd
- Descarga Device Manager desde el sitio web de VIVOTEK: https://www.vivotek.com/products/software/device_manager

1.將網路攝影機連接上PoE網路交換器。

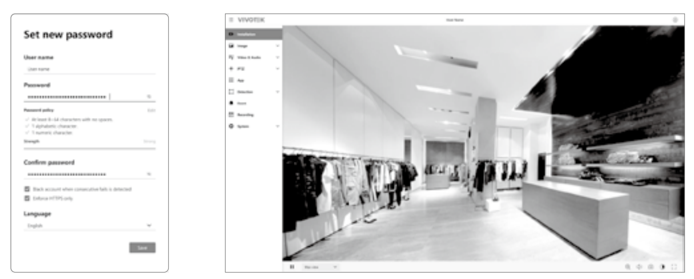
2.使用VIVOTEK的Pastor或Administrador de dispositivos程式搜尋該 網路攝影機的IP位址。

3.在瀏覽器中輸入IP位址以存取攝影機網頁.

備註

- 請於VIVOTEK網頁下載Pastor： https://www.vivotek.com/products/software/shepherd
- 請於VIVOTEK網頁下載Administrador de dispositivos： https://www.vivotek.com/products/software/device_manager

2 **Establezca una contraseña y acceda a la vista en directo.**



Operación del software

- Al iniciar sesión por primera vez, establezca una contraseña de administrador de acuerdo con las reglas de contraseñas.
- Tras iniciar sesión correctamente, se mostrará la página de visualización en directo de la cámara.

軟體操作

- 首次登入攝影機網頁時，請依照密碼規範設定管理員密碼。
- 登入成功後，即可看到攝影機即時畫面。

3 OPCIONAL **Conéctate a VORTEX**(IB830-HV)

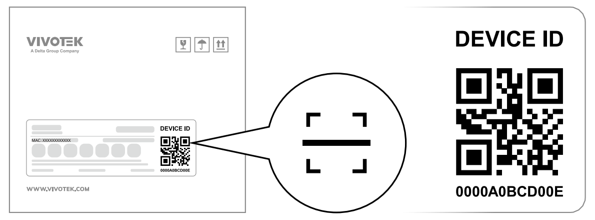
1. Escanea el código QR que aparece a continuación para descargar la aplicación VORTEX.

App Store   Google Play

2. Abra la aplicación VORTEX y iniciar sesión.(Crea una cuenta VORTEX si es necesario).

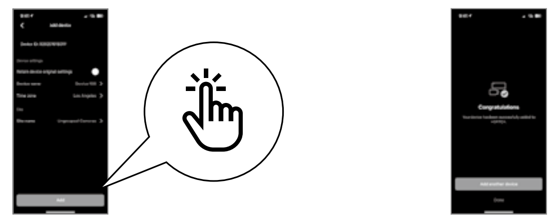
3. Abre el menú lateral y pulsa "+ Añadir dispositivo".

4. Escanee el código QR impreso en la cámara o en la caja del producto.



5. Configure la información del dispositivo según sea necesario y pulse "Agregar".

6. La cámara se añadirá a VORTEX y estará lista para su uso.



Para obtener información sobre la garantía y el servicio de devolución de mercancía (RMA), póngase en contacto con los distribuidores autorizados.

Garantía www.vivotek.com/support/warranty
RMA www.vivotek.com/support/rma

VIVOTEK
A Delta Group Company
www.vivotek.com

EL DISEÑO Y LAS ESPECIFICACIONES ESTÁN SUJETOS A CAMBIOS SIN PREVIO AVISO.
Copyright © 2025 VIVOTEK INC. Todos los derechos reservados.