



**Warning Before Installation / Warnung vor der Installation / Waarschuwing voor installatie**

- Power off the Network Camera as soon as smoke or unusual odors are detected.  
Netzwerkamera bei Rauchentwicklung oder ungewöhnlichem Geruch sofort abschalten.  
Schakel de Network Camera uit zodra u rook of ongebruikelijke geuren waarneemt.
- Do not place the Network Camera on unsteady surfaces. Plaats de Network Camera niet op een instabiel oppervlak.
- Do not insert sharp or tiny objects into the Network Camera.  
Keine Fremdkörper, z. B. Nadeln, in die Netzwerkamera einführen.  
Steek geen scherpe of zeer kleine objecten in de Network Camera.
- Replacing or failing to properly install the waterproof components, e.g., cables or cable glands, will void our IP65/66/67 warranty.  
Ein Austausch oder die unsachgemäße Installation der wasserdichten Komponenten, z.B. Kabel oder Kabelverschraubungen, führt zum Verlust unserer IP65/66/67 Garantie.  
Als de waterdichte componenten, zoals kabels of kabelwartels, niet correct worden geplaatsd of vervangen, is de garantie van de IP65/66/67 ongeldig.
- Refer to your user's manual for the operating temperature.  
Hinweise zur Betriebstemperatur siehe Benutzeranleitung.  
Zie de gebruikershandleiding voor informatie over de gebruikstemperatuur.
- Do not touch the Network Camera during a lightning storm.  
Netzwerkamera bei Gewittern nicht anfassen.  
Raak de Network Camera niet aan tijdens onweer.
- Do not drop the Network Camera. Netzwerkamera nicht fallen lassen.  
Netzwerkamera nicht fallen lassen.  
Laat de Network Camera niet vallen.



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

- Spegnera immediatamente la videocamera di rete se questa presenta fumo o un odore insolito.  
Ağ Kamerasından duman çıktığı görülür veya normal olmayan bir koku duyulursa Ağ Kamerasının elektrik bağlantısını kesin.  
Stäng av strömmen till nätverkskameran om det skulle ryka om den eller lukta konstigt.
- Consultare il manuale dell'utente per le temperature di esercizio.  
Çalıştırma sıcaklığı için kullanımlı kılavuzuna başvurun.  
Se din användarmanual för drifttemperatur.
- Non toccare la videocamera di rete durante i temporali.  
Şimşek çakarken Ağ Kamerasına dokunmayın.  
Rör inte nätverkskameran när den åskar.
- Non far cadere la videocamera di rete.  
Ağ Kamerasını düşürmeyin.  
Tappa inte nätverkskameran.
- La sostituzione o l'installazione non corretta di componenti a tenuta stagna, ad esempio cavi o premistoppa, determineranno l'annullamento della garanzia IP65/66/67.  
Kablo veya kablo rakoru gibi su geçirmez parçaların değiştirilmesi veya uygun şekilde monte edilmemesi IP65/66/67 garantimizi geçersiz kılacaktır.  
Att byta eller felaktigt montera vattentäta komponenter såsom kablar eller kabelgenomföringar kommer att göra förverka vår IP65/66/67-garanti.

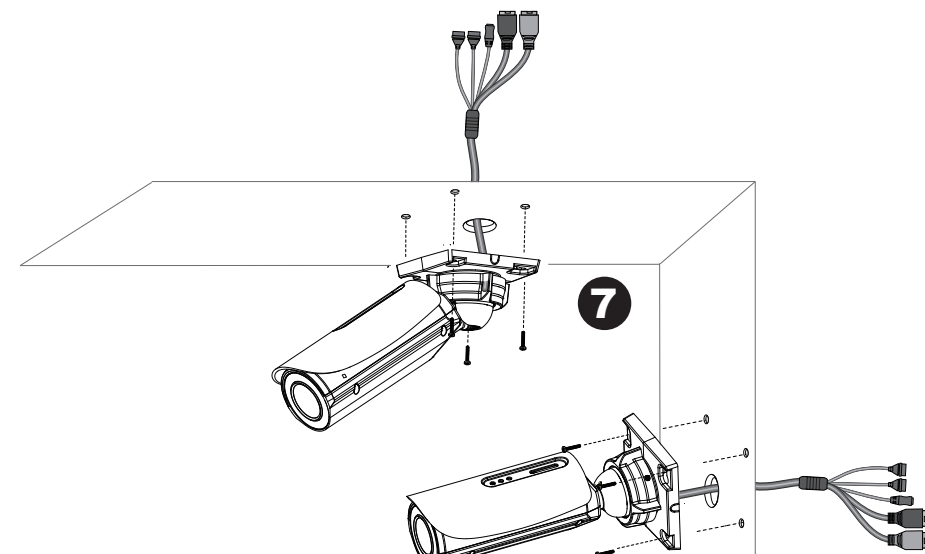


**Advarsel inden installation / Peringatan Sebelum Pemasangan**

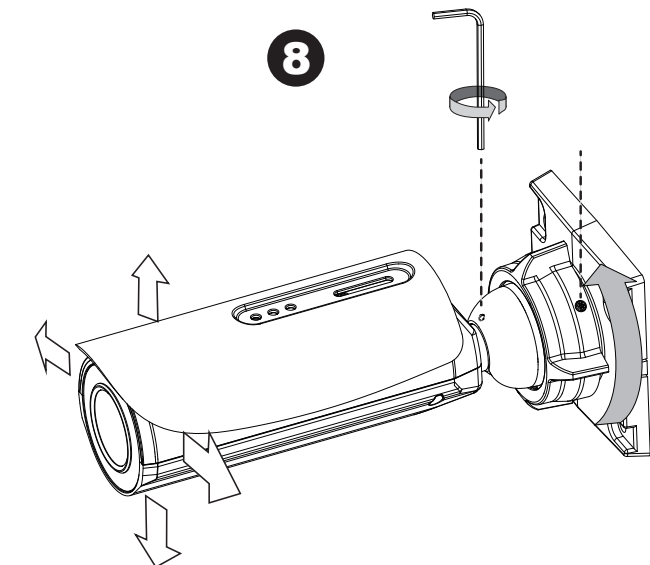
- Slå strømmen fra kameraet så snart der kan lugtes reg eller usædvanlige lugte.  
Segera matikan Network Camera jika keluar asap atau tercium bau yang aneh.
- Placer ikke netværkskameraet på ustabile underlag.  
Jangan meletakkan Network Camera pada permukaan yang tidak stabil.
- Indfør ikke skarpe eller små objekter i netværkskameraet.  
Baca panduan pengguna untuk suhu pengoperasian.
- Udskitning eller fejlagtig installation af de vandtætte komponenter, fx kabler eller kabelpakninger, vil sætte garantien for din IP65/66/67 ud af kraft.  
Penggantian atau kesalahan pemasangan komponen kedap air, misalnya kabel atau selubung kabel, akan membatalkan garansi IP65/66/67.
- Der henvises til brugervejledningen for driftstemperaturen.  
Jangan memasukkan benda tajam atau benda berukuran kecil ke dalam Network Camera.
- Berør ikke netværkskameraet i tordenvejr.  
Jangan menyentuh Network Camera saat terjadi badai kilat.
- Tab ikke netværkskameraet.  
Jangan menjatuhkan Network Camera.

**تعليمات قبل التركيب**

- قبل فصل التيار الكهربائي عن الكاميرا، انزل فوراً عن الحائط الكاميرا.
- تجنب لمس Network Camera حال حدوث البرق.
- لا تدع الكاميرا تتعرض لتيار غير ثابت.
- لا تقم بفتح أية أجزاء من الكاميرا.
- على سبيل المثال: الكاميرا.
- استبدل أو استبدل أو الغطاء في السحب المكونات.
- استبدل السحب، هذا، مثل الغطاءات أو وصاتلات احكام التثبيت، في الغطاء من الضمان IP65/66/67.



8



**安裝前注意事項 / 安全警告 / 注意**

- 如果發現網路攝影機出現煙霧或聞到異味時，請立即關閉電源。  
如果网络摄像头冒烟或有异常气味，请立即关闭。  
煙や異常なおいに気が付いたら、直ちにネットワークカメラの電源を切ってください。
- 請勿將網路攝影機擺放在不穩定的物體上。  
切勿將网络摄像头放置在不穩定的表面上。  
不安定な場所にネットワークカメラを置かないでください。
- 請勿將任何物件插入網路攝影機，例如細針。  
切勿在网络摄像头中插入任何物体，如针状物等。
- ネットワークカメラに針のような物を差し込まないでください。
- 有關操作時的溫度，請參閱使用者說明書。  
工作溫度请参考用戶手冊。  
使用温度については、ユーザーマニュアルを参照してください。
- 閃電時，請勿碰觸網路攝影機。  
闪电时不要接触网络摄像头。  
雷が鳴っている時は、ネットワークカメラに触れないでください。
- 請勿讓網路攝影機掉落地面。  
切勿使网络摄像头坠落。  
ネットワークカメラを落とさないでください。
- 如果更換或是沒有正確安裝防水元件（例如纏繞或纏繞固定頭），將使本公司 IP65/66/67 的保固失效。  
如果替换了防水部件，或者防水部件安装不正确，如电缆或电缆密封套等，相关 IP65/66/67 项质保将会失效。  
ケーブルまたはケーブルグランドなどの防水部品を置き替えるか、または適切にインストールすることができない場合、当社の IP65/66/67 の保証は無効になります。



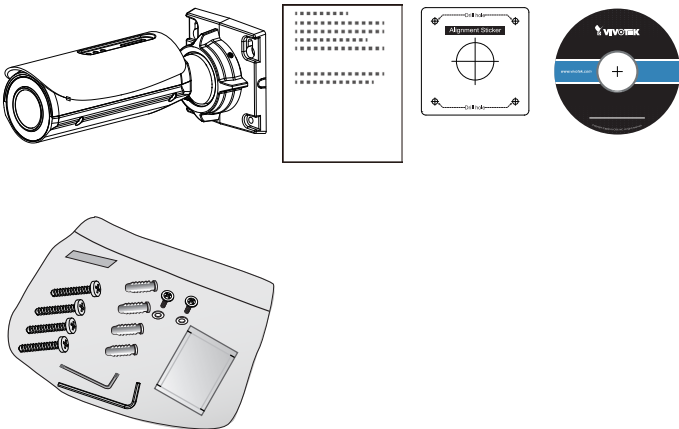
**Avertissement avant installation / Aviso antes da instalação / Advertencia antes de la instalación**

- Éteignez rapidement la caméra réseau si elle dégage de la fumée ou une odeur inhabituelle.  
Desligue a Câmara de Rede se vir fumo ou sentir cheiros estranhos.  
Apague la cámara de red si aparece humo o algún olor no habitual.
- Ne disposez pas la caméra réseau sur des surfaces instables.  
Não coloque a Câmara de Rede em superfícies instáveis.  
No coloque la cámara de red sobre superficies que no sean firmes.
- N'insérez pas d'objet dans la caméra réseau (p. ex. des aiguilles).  
Não introduza nenhum objecto dentro da Câmara de Rede, como agulhas.  
No inserte ningún objeto en la cámara de red, como agujas.
- Remplacer ou installer incorrectement les composants étanches, par exemple les câbles ou des presse-étoupes, annulera la garantie de votre IP65/66/67.  
Substituição ou falha ao instalar corretamente os componentes impermeáveis, por exemplo, cabos os receptáculos de cabos, anularão nossa garantia IP65/66/67.  
La sustitución o la incorrecta instalación de los componentes impermeables, como los cables o los prensa-cables, invalidarán la garantía de su IP65/66/67.
- Consultez le guide d'utilisateur pour obtenir la température de fonctionnement.  
Consulte o manual do utilizador para obter informações sobre a temperatura de funcionamento.  
Consulte el manual del usuario para ver la temperatura de funcionamiento.
- Ne touchez pas à la caméra réseau lors d'un orage.  
Não toque na Câmara de Rede quando houver trovoadas.  
No toque la cámara de red si hubiera tormentas.
- Ne laissez pas tomber la caméra réseau.  
Não deixe cair a Câmara de Rede.  
No deje caer la cámara de red.

**Package Contents / Packungsinhalt kontrollieren / Inhoud van de verpakking**

**檢查包裝內容物 / 検査包装内容 / 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



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

- Éteignez rapidement la caméra réseau si elle dégage de la fumée ou une odeur inhabituelle.  
Desligue a Câmara de Rede se vir fumo ou sentir cheiros estranhos.  
Apague la cámara de red si aparece humo o algún olor no habitual.
- Ne disposez pas la caméra réseau sur des surfaces instables.  
Não coloque a Câmara de Rede em superfícies instáveis.  
No coloque la cámara de red sobre superficies que no sean firmes.
- N'insérez pas d'objet dans la caméra réseau (p. ex. des aiguilles).  
Não introduza nenhum objecto dentro da Câmara de Rede, como agulhas.  
No inserte ningún objeto en la cámara de red, como agujas.
- Remplacer ou installer incorrectement les composants étanches, par exemple les câbles ou des presse-étoupes, annulera la garantie de votre IP65/66/67.  
Substituição ou falha ao instalar corretamente os componentes impermeáveis, por exemplo, cabos os receptáculos de cabos, anularão nossa garantia IP65/66/67.  
La sustitución o la incorrecta instalación de los componentes impermeables, como los cables o los prensa-cables, invalidarán la garantía de su IP65/66/67.
- Consultez le guide d'utilisateur pour obtenir la température de fonctionnement.  
Consulte o manual do utilizador para obter informações sobre a temperatura de funcionamento.  
Consulte el manual del usuario para ver la temperatura de funcionamiento.
- Ne touchez pas à la caméra réseau lors d'un orage.  
Não toque na Câmara de Rede quando houver trovoadas.  
No toque la cámara de red si hubiera tormentas.
- Ne laissez pas tomber la caméra réseau.  
Não deixe cair a Câmara de Rede.  
No deje caer la cámara de red.

**Hardware Installation / Hardwareinstallation / Hardware installeren**

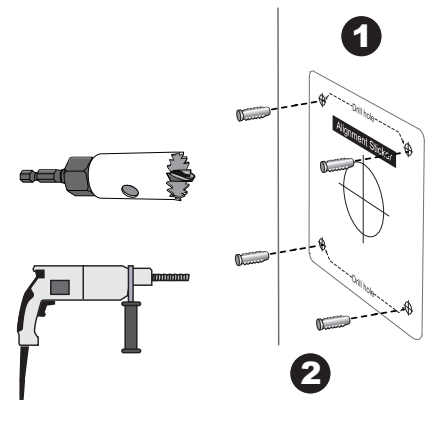
**硬體架設 / 硬件安装 / ハードウェア・インストール**

**Installation du matériel / Instalacao de Hardware / Instalación del hardware**

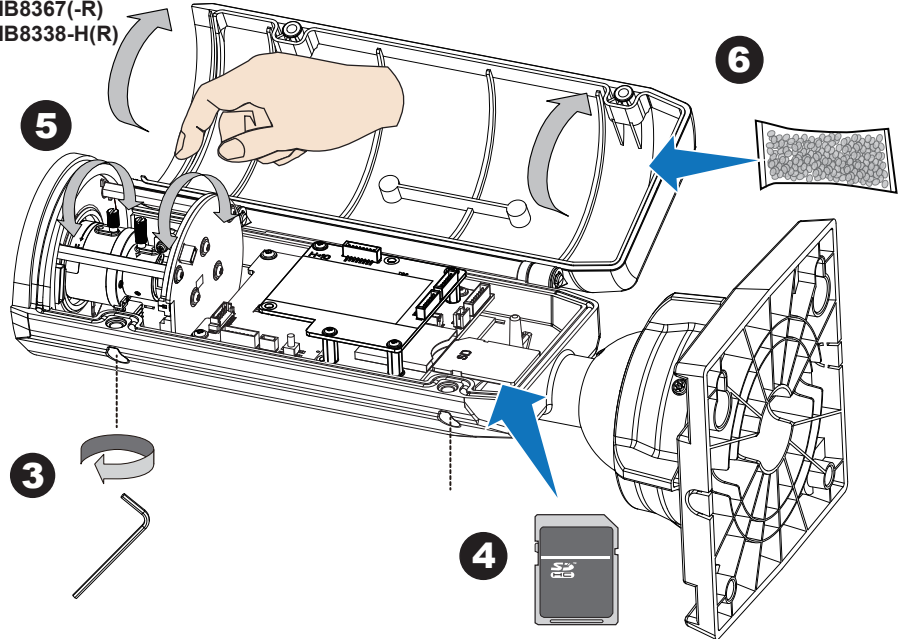
**Instalacja sprzętu / Монтаж оборудования / Instalace hardwaru**

**Installazione hardware / Donanım Montajı / Installation av hårdvara**

**Installation af hardware / Pemasangan Perangkat Keras تركيب الأجهزة**



IB8367(-R)  
IB8338-H(R)



Żółte złącze LAN można wykorzystać wyłącznie do podłączenia kolejnej kamery IB8367 (wyjście PoE). Nie należy podłączać żółtego złącza LAN do komputera lub złącza LAN przełącznika sieciowego.

Желтый порт LAN может использоваться только для подключения к другой камере IB8367 (выход PoE). Не подключайте этот порт к ПК или порту LAN коммутатора.

Žlutý port LAN je možné používat pouze pro připojení další kamery IB8367 (vstup PoE). Nepřipojujte žlutý port LAN k počítači nebo portu přepínače síť LAN.

La porta LAN gialla può essere usata solo per il collegamento con un'altra telecamera IB8367 (uscita PoE). Non collegare la porta LAN gialla ad un PC o a una porta switch LAN.

Sarı LAN bağlantı noktası yalnızca başka bir IB8367 kameraya bağlamak için kullanılabilir (PoE çıkışı). Lütfen sarı LAN bağlantı noktasını bir kişisel bilgisayara bağlamayın veya LAN bağlantı noktasını değiştirmeyin.

Den gula LAN-porten kan endast användas för att ansluta till en annan IB8367-kamera (PoE-utgång). Anslut inte den gula LAN-port till en PC eller LAN-växelport.

Den gula LAN-port kan kun bruges for tilslutning til et andet IB8367 kamera (PoE-output). Tilslut ikke den gula LAN-port til en PC eller en switchs LAN-port.

Port LAN berwarna kuning hanya dapat digunakan untuk menghubungkan ke kamera IB8367 lain (output PoE). Jangan hubungkan port LAN berwarna kuning ke PC atau port LAN switch.

IB8367 الأصفر فقط للتوصيل بكاميرا LAN يمكن استخدام منفذ الأصفر بجهاز LAN يرجى عدم توصيل منفذ (PoE خرج) أخرى LAN. كميبيوتر أو تبديل منفذ



The yellow LAN port can only be used to connect to another IB8367 camera (PoE output). Please do not connect the yellow LAN port to a PC or switch LAN port.

Der gelbe LAN Port kann nur für die Verbindung mit einer anderen IB8367 Kamera (PoE Ausgang) genutzt werden. Bitte verbinden Sie den gelben LAN Port nicht mit einem PC oder Switch LAN Port.

De gele LAN-poort kan uitsluitend worden gebruikt om verbinding te maken met een andere IB8367-camera (PoE-uitvoer). Sluit de gele LAN-poort niet aan op een pc of LAN-poort van ee switch.

黃色的 LAN 連接埠只能用於連接其他 IB8367 攝影機 (PoE 輸出)。請勿將黃色的 LAN 連接埠連接至個人電腦或交換器的 LAN 連接埠。

黄色 LAN 端口仅可用于连接其他 IB8367 摄像头 (PoE 输出)。请勿将 LAN 端口连接电脑或交换机 LAN 端口。

黄色 LAN ポートは別の IB8367 カメラの接続専用です (PoE 出力)。黄色 LAN ポートを PC やスイッチの LAN ポートに接続しないでください。

Le port LAN jaune peut uniquement être utilisé pour connecter un autre appareil photo IB8367 (sortie PoE). Ne pas connecter le port LAN jaune à un PC ou à un port LAN de commutateur.

A porta de LAN amarela só pode ser usada para conectar outra câmara IB8367 (saída de PoE). Não conecte a porta LAN amarela a um computador ou porta LAN de comutador.

El puerto LAN amarillo sólo puede usarse para conectarse a otra cámara IB8367 (salida PoE). No conecte el puerto LAN amarillo a un PC o al puerto LAN de un switch.

IB8367-R  
IB8367-RT  
IB8338-HR

AW-FED-0500-120

100m

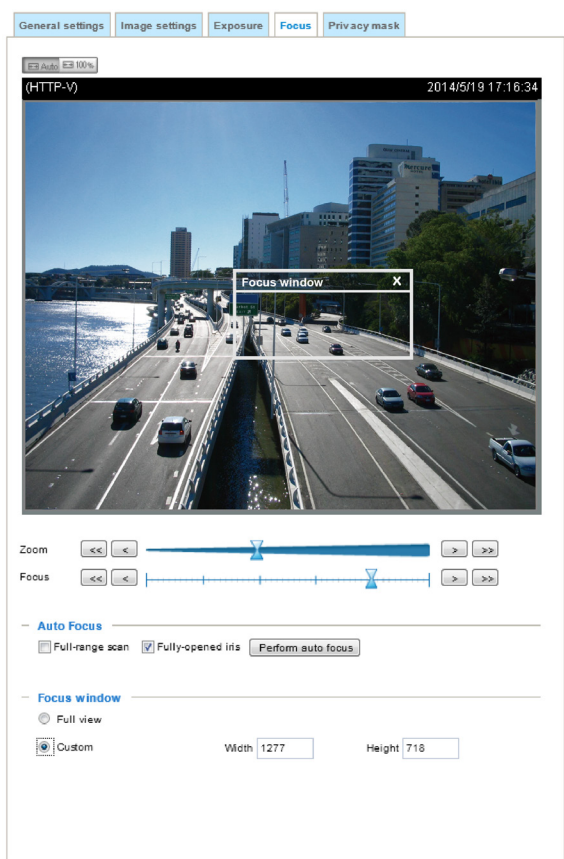
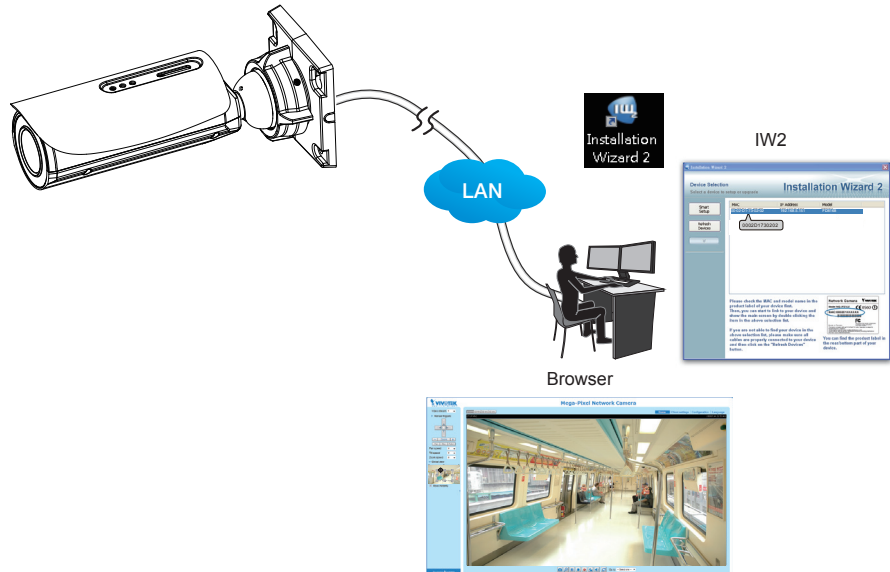
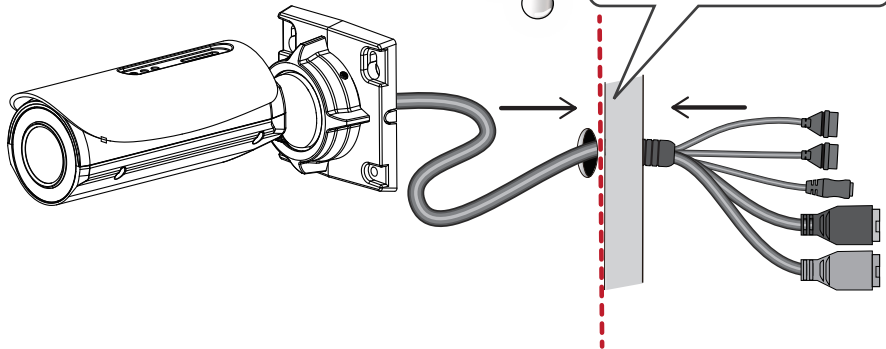
IB8367-R  
IB8367-RT  
IB8338-HR

100m

IB8367  
IB8367-T  
IB8338-H

100m

IB8367-R  
IB8367-RT  
IB8338-HR



Perform the Auto Focus function for best image. However, if you have cascaded cameras, do this one by one. Do not perform this function simultaneously on multiple cameras because the motorized lens also consume considerable power, and may cause the last camera on the line to hang.

使用自動對焦功能以達到最佳影像效果。 但若您將多台攝影機串接，請在各攝影機中逐一執行上述功能。 請勿同時於多台攝影機上使用自動對焦功能，因為馬達驅動鏡頭會消耗大量電力，且可能導致線路上的最後一台攝影機停擺。

执行自动对焦功能可以获得最佳的图像。 不过，如果您有级联的摄像头，请逐一执行此操作。 请勿同时对多个摄像头执行此功能，因为电动镜头也会消耗不少电能，可能会导致线路中最后一个摄像头挂起。

最高の画質を得るためにオートフォーカス機能を実行します。ただし、カスケード接続されたカメラをご利用の場合はこれを 1 つずつ実行してください。複数のカメラでこの機能を同時に実行しないでください。電動レンズが相当量の電力を消費するため、ライン上の最後のカメラがハングアップすることがあります。

Exécutez la fonction Mise au point automatique pour optimiser l'image. Toutefois, si vous avez des caméras montées en cascade, faites-le une par une. N'effectuez pas cette fonction simultanément sur plusieurs caméras car l'objectif motorisé consomme également énormément d'énergie et peut entraîner l'interruption de la dernière caméra sur la ligne.

Realiza la función de autoenfoco para obtener una mejor imagen. Por otro lado, si las cámaras están en cascada, hágalo una a una. No realice esta función a la vez en múltiples cámaras porque los objetivos motorizados también consumen energía y pueden provocar que la última cámara de la línea se bloquee.

Führen Sie die Autofokus Funktion für das beste Bild aus. Wenn Sie allerdings Kameras in Reihe haben, führen Sie dies einzeln nacheinander aus. Führen Sie diese Funktion nicht gleichzeitig auf mehreren Kameras aus, da das motorisierte Objektiv viel Strom benötigt und die letzte Kamera in der Reihe hängen könnte.

Realize a função de foco automático para obter a melhor imagem. No entanto, se você possui câmeras em sequência, faça isso com uma a uma. Não realize essa função simultaneamente em múltiplas câmeras, uma vez que as lentes motorizadas também consomem carga considerável e podem fazer com que a última câmera na lente seja desconectada.

Esegui la funzione Auto Focus per ottenere l'immagine migliore. Tuttavia, se avete telecamere in cascata, eseguire l'operazione una alla volta. Non eseguire questa funzione contemporaneamente su più telecamere, poiché le lenti motorizzate consumano molta corrente e l'ultima telecamera sulla linea potrebbe rimanere bloccata.

En iyi görüntü için Otomatik Odak işlevini gerçekleştirin. Ancak, kademeli kameralarınız varsa bunu tek tek yapın. Motorlu mercek de önemli ölçüde güç tükettiğinden ve hattaki son kameranın askıda kalmasına neden olabileceğinden, bu işlevi birden fazla kamerada aynı anda gerçekleştirmeyin.

Aby uzyskać lepszy obraz, skorzystaj z funkcji Auto Focus (Automatycznej regulacji ostrości). Jeżeli jednak kamery ustawione są kaskadowo, należy użyć tej funkcji kolejno dla każdej kamery. Nie używaj funkcji równocześnie dla kilku kamer, ponieważ znaczne zużycie energii przez napęd obiektywu może spowodować zawieszenie się ostatniej kamery w linii.

Выполните автофокусировку для получения наилучшего качества изображения. Однако, если камеры подключены каскадно, эту операцию следует выполнять поочередно для каждой камеры. Не следует выполнять эту операцию для нескольких камер одновременно, так как моторизованные объективы потребляют значительную мощность, и это может привести к зависанию последних камер в цепочке.

Pro dosažení nejlepšího obrazu použijte funkci Auto Focus. Pokud máte kaskádovitě kamery, proveďte to pro jednu po druhé postupně. Nepoužívejte tuto funkci současně na několika kamerách, protože motorizované objektivy spotřebovávají značnou energii a to může způsobit zaseknutí poslední kamery.

Utför autofokusfunktionen för bästa bildkvalitet. Om du har kaskaderade kameror ska du göra detta ett i taget. Utför inte den här funktionen samtidigt på flera kameror, eftersom den motoriserade linsen även förbrukar mycket ström och detta kan göra att den sista kameran i linjen hänger sig.

Gebruik de Auto Focus-functie voor optimaal beeld. Als u echter meerder verbonden camera's heeft, dit één voor één doen. Deze functie niet gelijktijdig op meerdere camera's gebruiken omdat de gemotoriseerde lens ook aanzienlijke stroom verbruikt, en storing kan veroorzaken bij de laatste aangesloten camera.

Udfør autofokusering for det bedste billede. Hvis du imidlertid har kaskadekoblede kameraer, gør det for et ad gangen. Udfør ikke denne funktion samtidigt for flere kameraer, fordi de motoriserede linser trækker en betydelig strøm, hvorved de sidste kamera i kæden kan hænge.

Jalankan fungsi Fokus Otomatis untuk mendapatkan gambar terbaik Namun, jika Anda telah menyalurkan kamera, lakukan hal ini satu per satu. Jangan jalankan fungsi ini secara bersamaan pada beberapa kamera karena lensa bermotor juga mengonsumsi daya yang cukup besar, dan dapat menyebabkan kamera terakhir di saluran menjadi macet.

تصحيح هذه الأخطاء يجب أن لا تكون دفعة واحدة، بل يجب أن تكون دفعة واحدة. إذا كان لديك كاميرات متصلة، فقم بتنفيذ هذه الوظيفة واحدة تلو الأخرى. لا تنفذ هذه الوظيفة على كاميرات متعددة في نفس الوقت، لأن العدسة المحركة تستهلك الكثير من الطاقة، وهذا قد يؤدي إلى توقف الكاميرا الأخيرة في السلسلة عن العمل.

## HARDWARE LIMITED WARRANTY

**What Is Covered :** This warranty covers any hardware defects in materials or workmanship, with the exceptions stated below.

**How Long Coverage Lasts:** This warranty lasts for THIRTY-SIX MONTHS from the date of purchase by the original end-user customer.

**What Is Not Covered :** This warranty does not cover cosmetic damage or any other damage or defect caused by abuse, misuse, neglect, use in violation of instructions, repair by an unauthorized third party, or an act of God. Also, if serial numbers have been altered, defaced, or removed. Furthermore, consequential and incidental damages are not recoverable under this warranty.

**What VIVOTEK Will Do:** VIVOTEK will, in our sole discretion, repair or replace any product that proves to be defective in material or workmanship. Any repair or replaced part of the product will receive a THREE-MONTH warranty extension.

**How To Get Service:** Contact our authorized distributors in your region. Please check our website (www.vivotek.com) for the information of an authorized distributor near you.

**Your Rights:** SOME STATES DO NOT ALLOW EXCLUSION OR LIMITATION OF CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES, SO THE ABOVE EXCLUSION OR LIMITATION MAY NOT APPLY TO YOU. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS, AND YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS WHICH VARY FROM STATE TO STATE.



**VIVOTEK INC.**  
6F, No. 192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho,  
Taipei County, Taiwan.  
www.vivotek.com

1. Proof of the date of purchase is required. In the event you can not render such document, warranty will commence from the date of manufacture.
2. Cosmetic damage will only be covered by this warranty if such damage has been existed at the time of purchase.

All specifications are subject to change without notice.  
Copyright © 2014 VIVOTEK INC. All rights reserved.

**VIVOTEK INC.**  
6F, No. 192, Lien-Cheng Rd., Chung-Ho, New Taipei City, 235, Taiwan, R.O.C.  
[T: +886-2-82455282] [F: +886-2-82455532] [E: sales@vivotek.com]

**VIVOTEK USA, INC.**  
2050 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131  
[T: 408-773-8686] [F: 408-773-8298] [E: salesusa@vivotek.com]

**VIVOTEK Netherlands B.V.**  
Busplein 36, 1315KV, Almere, The Netherlands  
[T: +31 (0)36 5389 140] [F: +31 (0)36 5389 111] [E: sales@vivotek.nl]