

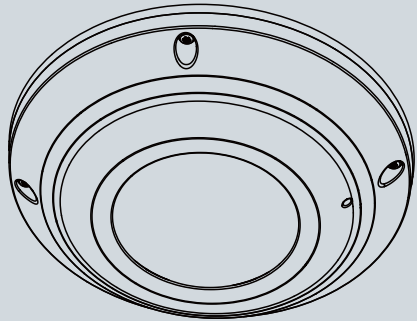


SF8174V Fixed Dome
Network Camera

Quick Installation Guide

English | 繁体中文 | 简体中文 | 日本語 | Français | Español | Deutsch | Português | Italiano | Türkçe | Polski | Русский | Česky | Svenska | Nederlands
Dansk | Indonesia | العربية

5MP • 360° Surround View • PoE • IP66 • Vandal-proof



SUPREME

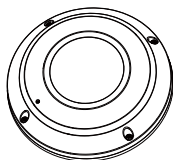


Warnung vor der Installation

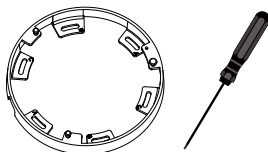
- **Netzwerkamera bei Rauchentwicklung oder ungewöhnlichem Geruch sofort abschalten.**
- **Netzwerkamera nur auf feste Unterlagen abstellen.**
- **Keine Fremdkörper, z. B. Nadeln, in die Netzwerkcamera einführen.**
- **Hinweise zur Betriebstemperatur siehe Benutzeranleitung.**
- **Netzwerkcamera bei Gewittern nicht anfassen.**
- **Netzwerkcamera nicht fallen lassen.**

1 Packungsinhalt kontrollieren

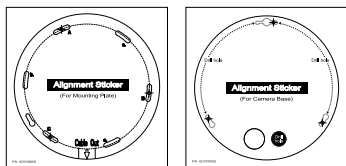
● SF8174V



● Befestigungsplatte / Schraubendreher



● Ausrichtungsaufkleber



Für Montageplatte

Für Kamerabasis

● Schrauben / Feuchtigkeitsabsorber / Doppelseitiges Klebeband / Gummidichtung / Gummi-Unterlegscheibe



● Kurzeinstallationsanleitung



● Software-CD



● Strom & I/O Kabel

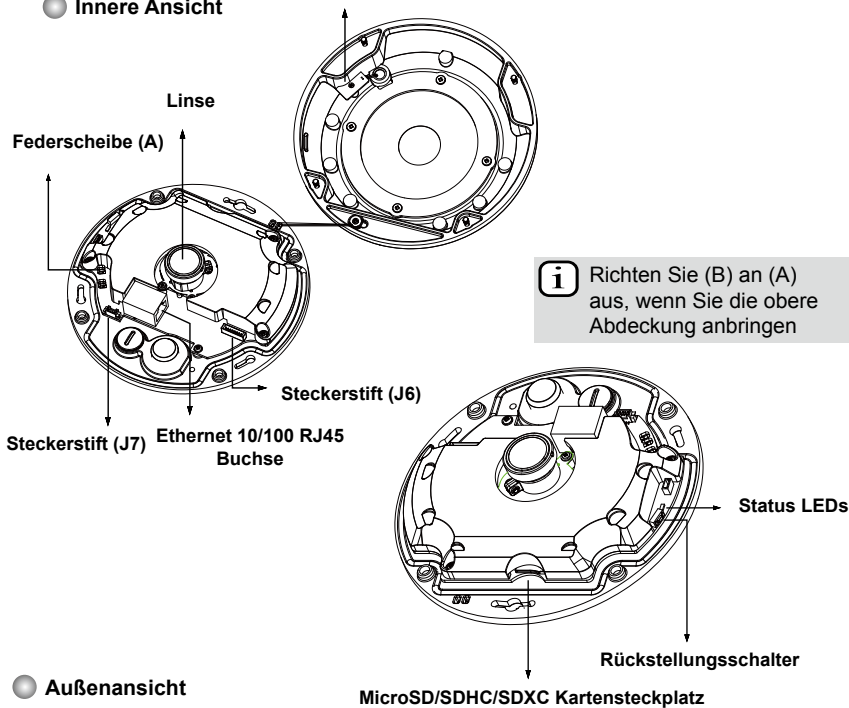


2

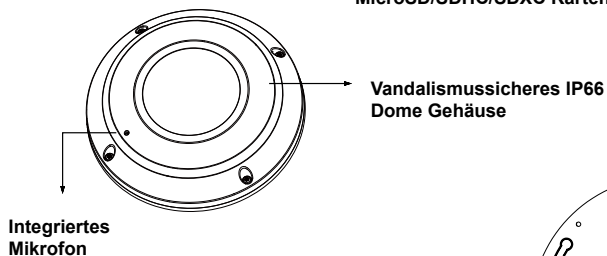
Beschreibung der Teile

● Innere Ansicht

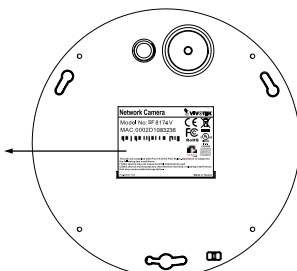
Unterlegscheibe für Internes Mikrofon (B)



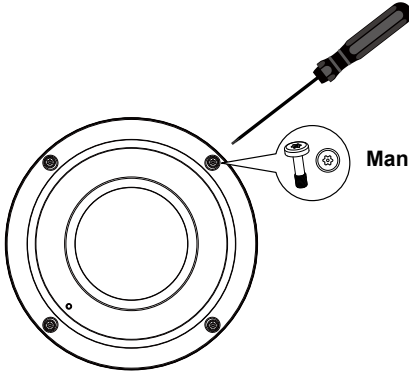
● Außenansicht

**WICHTIG:**

Notieren Sie sich die MAC-Adresse, bevor Sie die Kamera installieren.



Verwenden Sie zunächst den beiliegenden Schraubendreher, um die vier Schrauben zu lösen und die Kuppelabdeckung von der Kamerabasis abzunehmen. Folgen Sie anschließend den unten stehenden Schritten, um die Kamera entweder an einer Decke oder einer Wand zu befestigen.

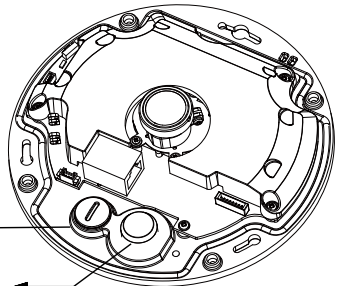


Manipulationssichere Schraube

Entfernen Sie die Stopper und führen Sie die Kabel durch die Öffnungen.

Gummistopper für Strom- & I/O-Kabel

Gummidichtung für RJ45 Ethernetkabel

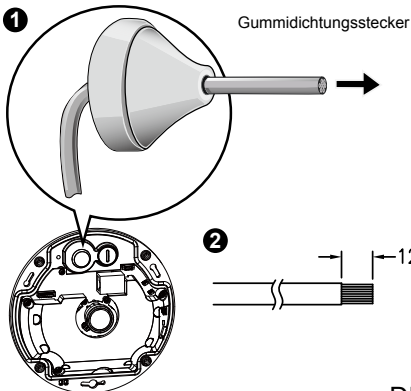


Anschluss des RJ45 Ethernetkabels

● RJ45 Kabelabmessung (Einheit: mm)

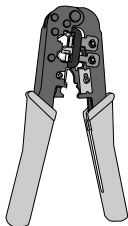
Empfohlene Kabeldicke: 24AWG (0,51mm)

● Zusammenbau

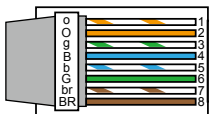


1. Bohren Sie ein Loch in den Gummidichtungsstecker und führen Sie das Ethernetkabel durch die Öffnung.

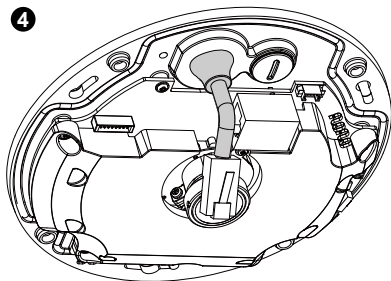
2. Streifen Sie die Ummantelung des Ethernetkabels ab.

3

o: weiß/orange Streifen
 O: orange
 g: weiß/grüne Streifen
 B: blau
 b: weiß/blau Streifen
 G: grün
 br: weiß/braune Streifen
 BR: braun



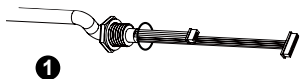
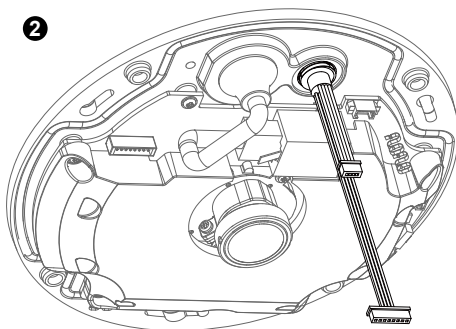
3. Sie benötigen eine RJ-45 Crimpzange, um die Ethernetkabel an einem Anschluss anzubringen. Verbinden Sie die Kabel anschließend mit dem Ethernet RJ45 Anschluss der Kamera.

4

4. Führen Sie das Ethernet Kabel von der Unterseite der Kamera und durch die Öffnung. Bringen Sie die Gummidichtung zum Schutz vor Wasser an.

Stromkabelanschluss

1. Fügen Sie die beiliegende Gummi-Unterlegscheibe wie auf der Abbildung gezeigt an das Kabel an.
2. Führen Sie das Kabel von der Unterseite der Kamera ein und bringen Sie die Gummidichtung wieder an.

**2**

Hinweis:

Schließen Sie die beiliegenden Strom- & I/O-Kabel an, falls Ihr Switch kein PoE unterstützt.

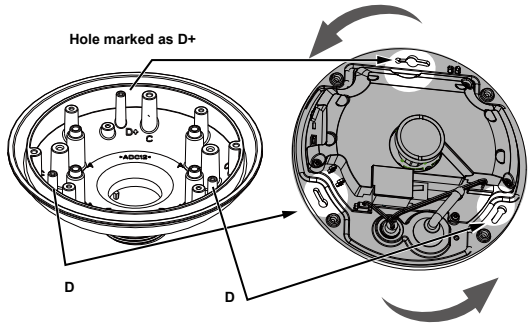
WICHTIG:

Lesen Sie sich in der Installationsanleitung ("Panoramic PTZ Installation Guide") auf der Produkt-CD die Installationshinweise durch.

Befestigen der Kamera am Montageadapter

Um die Kamera am Montageadapter AM-51A zu befestigen,

1. Entfernen Sie zunächst die obere Abdeckung der Kamera.
2. Drehen Sie die 2 mitgelieferten Schrauben in die Löcher mit der Kennzeichnung D ein (nicht D+).
3. Führen Sie die Kabel durch den Adapter.
4. Richten Sie die Kamera am Montageadapter aus und führen Sie die 2 Schrauben durch die Löcher an den Seiten, wo sich die Kabelanschlüsse und der Netzwerkanschluss befinden.
5. Drehen Sie die Kamera entgegen dem Uhrzeigersinn. Die Öffnung D+ ist durch das Schraubloch (vor dem Micro SD-Schlitz) zu sehen.
6. Schrauben Sie die Kamera am Montageadapter fest.

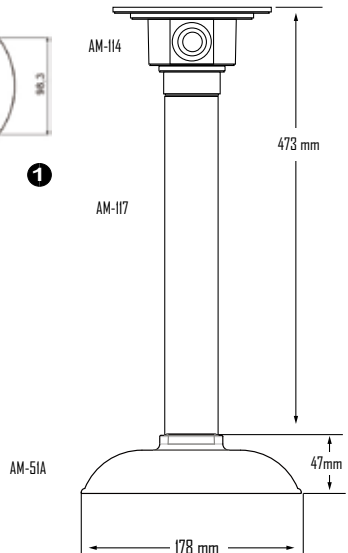
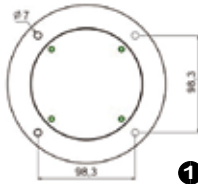


Befestigung an der Decke

Installieren des Verlängerungsrohrs

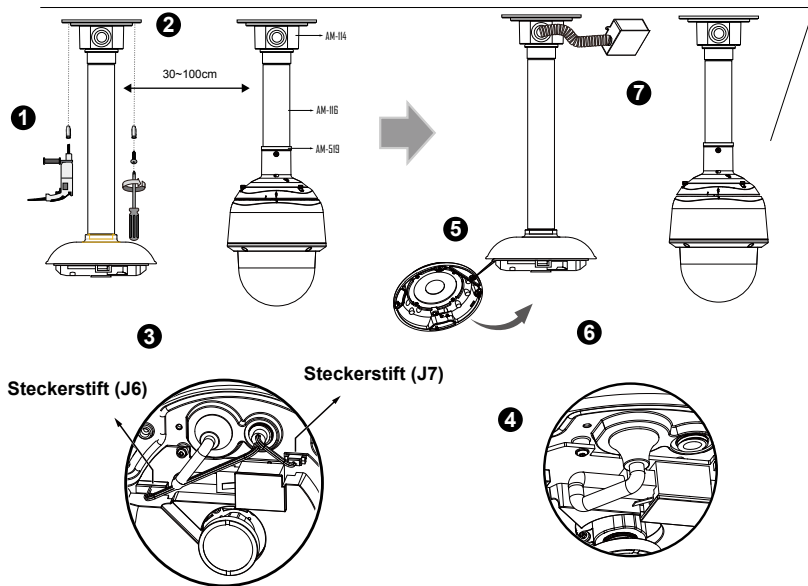
Die Abbildung unten zeigt ein Beispiel für die Befestigung mit einem Verlängerungsrohr:

1. Legen Sie eine Position an einer stabilen Decke fest. Markieren Sie die Positionen für die Bohrlöcher des hängenden Kopfes. Die Schrauben müssen mindestens 11 mm lang sein. Sie sind nicht im Lieferumfang enthalten.
2. Führen Sie die Kabel durch das Verlängerungsrohr und den hängenden Kopf.



Deckenbefestigung

1. Bohren Sie die Löcher in der Decke vor. Drücken Sie die vier Anker in die Löcher.
2. Schrauben Sie den hängenden Kopf mit vier Schrauben fest.
3. Schließen Sie die zwei weißen Kopfanschlüsse an die Anschlüsse J6 und J7 an.
4. Schließen Sie das Netzkabel an die RJ-45-Anschlussbuchse an.
5. Eine Tüte mit Trockenmittel ist an der Kamera befestigt. Tauschen Sie diese Tüte durch eine neue Tüte mit Trockenmittel aus, die sich im Zubehör befindet.
6. Schrauben Sie die Kuppelabdeckung mit den verdrehsicheren Schrauben an der Kamera fest.
7. Führen Sie die Kabel durch die 3/4"-Kabelführung des hängenden Kopfes.



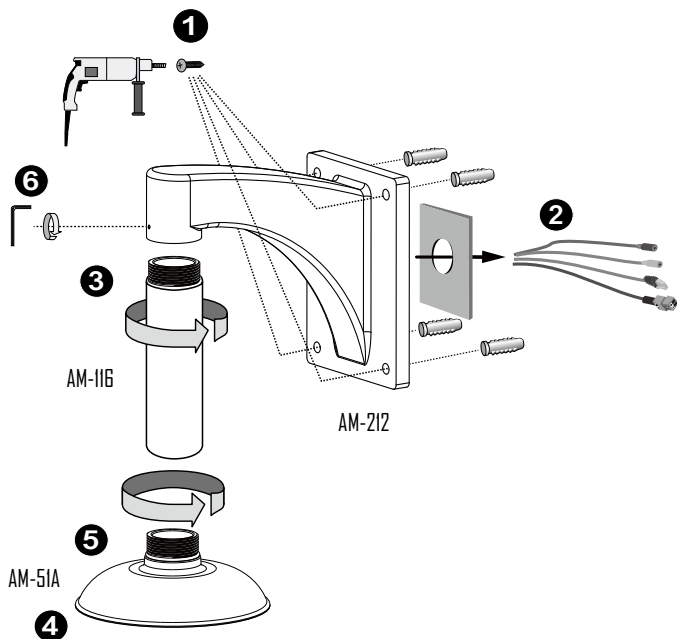
Hinweis:

Bringen Sie die Kabel ordentlich an, um ein Verdrehen während des Anbringens der oberen Abdeckung zu vermeiden.

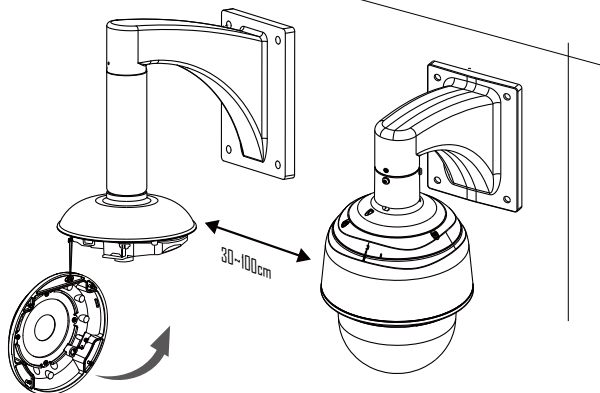
Wandmontage mit Halterung

Die Abbildung unten zeigt ein Beispiel für die Befestigung mit einer Wandmontagehalterung und einem Verlängerungsrohr:

1. Legen Sie eine Position an einer stabilen Decken fest. Markieren Sie die Bohrflöcher für die Schraubbefestigung anhand der vier Montagelöcher an der Montagehalterung. Die Schrauben müssen mindestens 11 mm lang sein. Sie sind nicht im Lieferumfang enthalten.
2. Föhren Sie die Kabel durch die Halterung.
3. Installieren Sie das Verlängerungsrohr.
4. Befestigen Sie die Kamera am Montage-Adapter. Siehe Befestigen der Kamera am Montageadapter auf der vorhergehenden Seite.
5. Befestigen Sie den Montageadapter am Verlängerungsrohr.
6. Schrauben Sie die Verbindung mit dem enthaltenen Sechskantschlüssel fest.



7. Installieren Sie die Speed-Kuppelkamera neben dem Fischaugen-Objektiv, wobei die Objektive ungefähr auf derselben Höhe sein müssen. Ausführliche Informationen zum Installieren der Speed-Kuppelkamera finden Sie in der dazugehörigen Dokumentation.
8. Schließen Sie alle Kabel, auch die E/A-Kabel an die Anschlüsse J6 und J7 und das Netzkabel an den RJ-45-Anschluss an.
9. Befestigen Sie das Kuppelgehäuse mit den verdrehsicheren Schrauben.



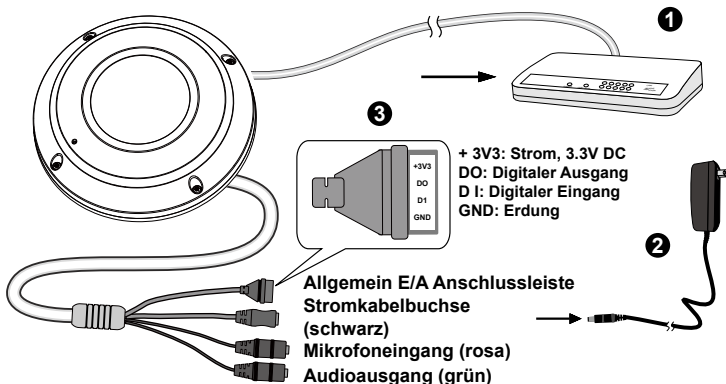
HINWEIS:

Wenn Netzstrom bevorzugt wird, sollten folgende Kenndaten eingehalten werden: O/P: 12VDC, 1,5Amin., L.P.S. nach IEC 60950-1.

4 Netzwerkverwendung

Allgemeine Verbindung (ohne PoE)

1. Schließen Sie das RJ45 Ethernetkabel an einen Schalter an.
2. Verbinden Sie das Netzkabel der Netzwerkkamera mit einer Steckdose.
3. Falls Sie externe Geräte, wie Sensoren und Alarmanlagen haben, so stellen Sie eine Verbindung mit der Allgemeinen E/A Anschlussleiste her.



Power over Ethernet (PoE)

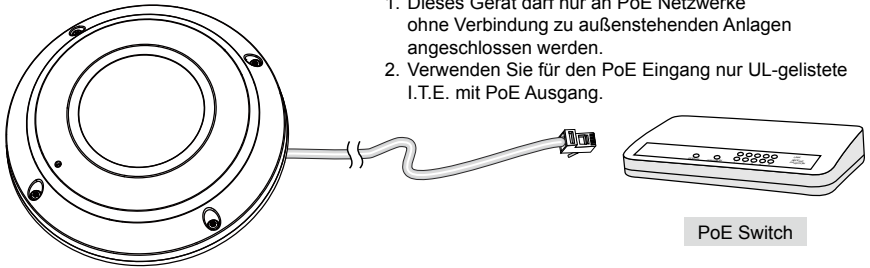
● Bei der Verwendung eines Switch mit PoE

Die Kamera ist PoE-kompatibel und ermöglicht die Stromübertragung über ein einzelnes Ethernetkabel. Siehe folgende Abbildung zum Anschluss der Kamera eines Switch mit PoE mithilfe eines Ethernetkabels.



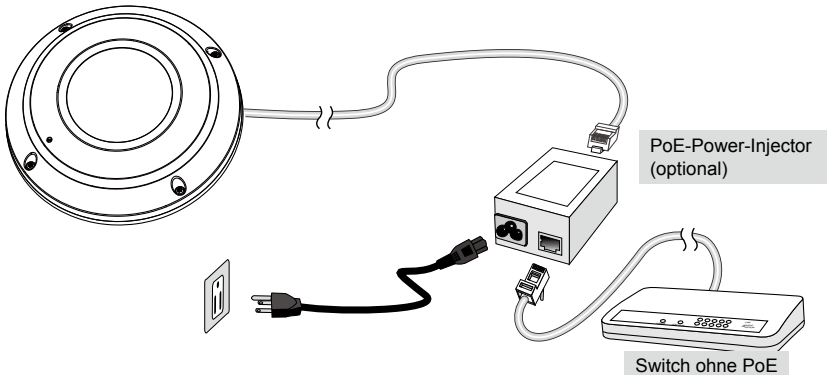
HINWEIS:

1. Dieses Gerät darf nur an PoE Netzwerke ohne Verbindung zu außenstehenden Anlagen angeschlossen werden.
2. Verwenden Sie für den PoE Eingang nur UL-gelistete I.T.E. mit PoE Ausgang.



● Bei Verwendung eines Switch ohne PoE

Verwenden Sie eine PoE-Power-Injector (optional), um diesen zwischen die Kamera und einem Switch ohne PoE zu schalten.



5

IP-Adresse zuweisen

1. Führen Sie den "Installationsassistenten 2" im Verzeichnis Software Utility auf der Software-CD aus.
2. Das Programm analysiert Ihre Netzwerkumgebung. Nach der Analyse Ihres Netzwerkes klicken Sie bitte auf die Schaltfläche "Weiter", um das Programm fortzusetzen.
3. Das Programm sucht nach VIVOTEK Videoempfängern, Videosevern oder Netzwerkkameras in demselben LAN.
4. Nach einer kurzen Suche wird das Hauptinstallationsfenster erscheinen. Klicken Sie doppelt auf die MAC-Adresse, die der auf dem Kameraetikett entspricht oder auf die Seriennummer auf dem Verpackungsetikett, um eine Verwaltungssitzung mit der Netzwerkkamera im Browser zu öffnen.

6

Betriebsfertig

1. Eine Browsersitzung mit der Netzwerkkamera sollte wie unten abgebildet angezeigt werden.



2. Die weiteren Informationen zur Konfiguration finden Sie in der Installationsanleitung ("Panoramic PTZ Installation Guide") auf der Produkt-CD.



HINWEIS:

Wenn Probleme bei der Live-Anzeige oder der Bildschirm Plug-In Steuerung auftreten, können Sie versuchen, die Plug-Ins, die auf Ihrem Computer installiert wurden, manuell zu entfernen. Löschen Sie den folgenden Ordner: C:\Program Files (x86)\Camera Stream Controller\.

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 TWENTY-FOUR 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. Further, 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.

P/N:625024200G Rev.: 1.0

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 Netherlands B.V.

Buysplain 30, 1315KV, Almere, The Netherlands
| T: +31 (0)36 5389 149 | F: +31 (0)36 5389 111 | E: sales@vivotek.com

VIVOTEK USA, INC.

2050 Ringwood Avenue, San Jose, CA 95131
| T: 408-773-8686 | F: 408-773-8239 | E: salesusa@vivotek.com