

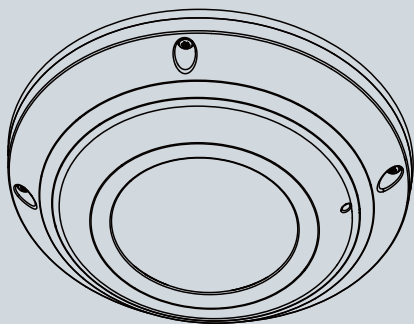


SF8174V Fixed Dome  
Network Camera

# 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**

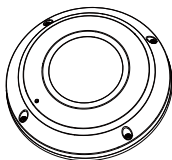


## Zanim zaczniesz — zalecenia dotyczące bezpieczeństwa

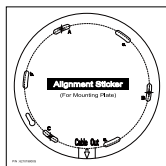
- W razie zauważenia dymu lub dziwnego zapachu wydobywającego się z kamery sieciowej, natychmiast odłącz zasilanie.
- Nie ustawiaj kamery sieciowej na niestabilnych powierzchniach.
- Nie wkładaj do wnętrza obudowy kamery sieciowej żadnych przedmiotów (np. igieł itp.).
- Zakres temperatury otoczenia zalecanej podczas pracy urządzenia znajdziesz w podręczniku użytkownika.
- Nie dotykaj kamery sieciowej podczas burzy z wyładowaniami atmosferycznymi.
- Nie upuszczaj kamery sieciowej z wysokości.

## 1 Sprawdź zawartość pakietu

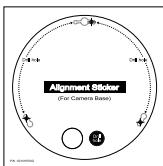
### ● SF8174V



### ● Naklejka montażowa

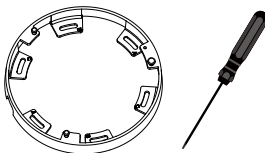


Przeznaczone dla tacy montażowej



Przeznaczone dla podstawy kamery

### ● Taca montażowa / Wkrętak



### ● Śruby / Pochłaniacz wilgoci / Podwójnie klejąca taśma / Gumowa zatyczka / Wtyczka / Gumowa uszczelka



### ● Skrócona instrukcja instalacji



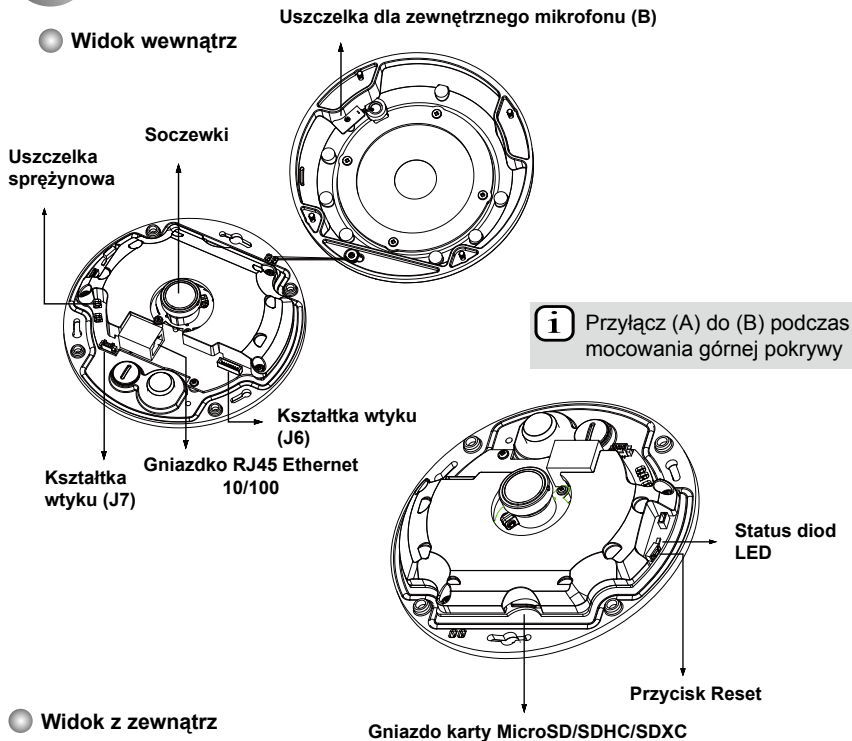
### ● Płyta CD z oprogramowaniem



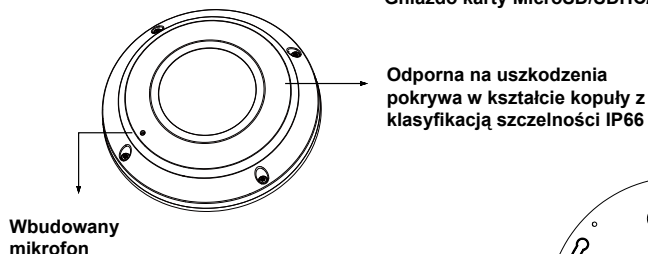
### ● Kable mocy i I/O



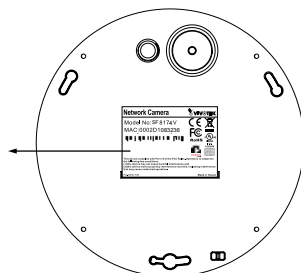
## ● Widok wewnątrz



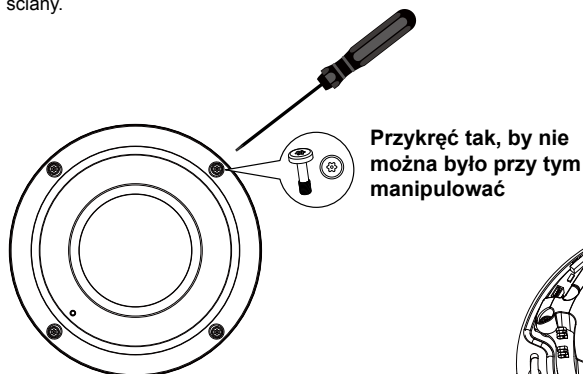
## ● Widok z zewnątrz

**WAŻNE:**

Przed zainstalowaniem kamery zanotuj jej adres MAC.



Najpierw, użyj załączonego śrubokręta aby poluzować cztery śruby oraz podłączyć kopułę pokrywę podstawy kamery. Następnie, podążaj za poniższymi krokami aby zainstalować kamerę do sufitu lub ściany.

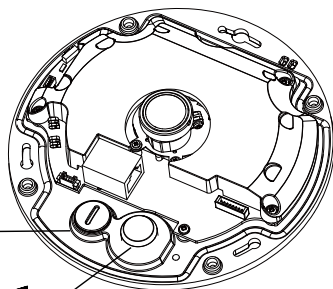


Przykręć tak, by nie można było przy tym manipulować

Usuń zatyczki oraz przeprowadź kable przez otwory.

Gumowa zatyczka dla kabli mocy i IO

Gumowa wtyczka dla kabla RJ45 Ethernet

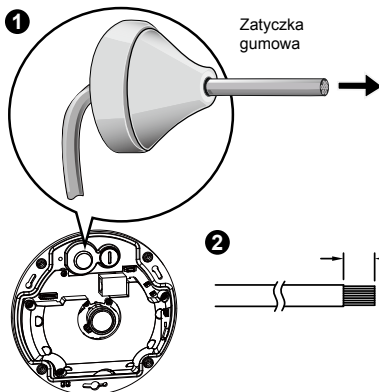


### Podłączanie kabla Ethernet RJ45

#### ● Wymiary kabla Ethernet (jednostka:mm)

Zalecana średnica kabla: 24AWG (0,51 mm)

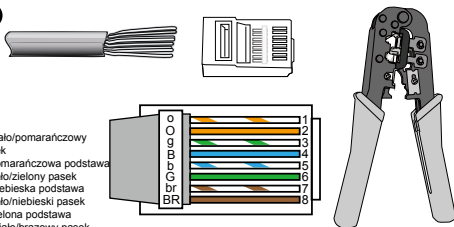
#### ● Kolejność montażu



1. Wywierć otwór na gumowej zatyczce i włóż kabel Ethernet do wejścia.

2. Zedrzyj część osłonki z kabla Ethernet.

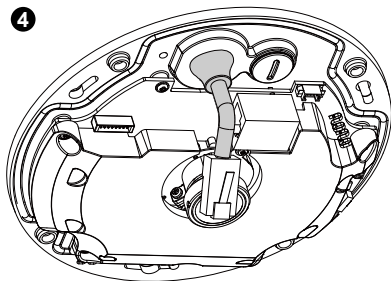
3



o: biało/pomarańczowy pasek  
O: pomarańczowa podstawa  
g: biało/zielony pasek  
B: niebieska podstawa  
b: biało/niebieski pasek  
G: zielona podstawa  
br: biało/brazowy pasek  
BR: brązowa podstawa

3. Będziesz potrzebował RJ-45 Zaciskarka narzędzia aby przyłączyć kable Ethernet do złącza. Gdy zakończysz, podłącz kabel do gniazdka RJ-45 Ethernet kamery.

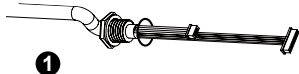
4



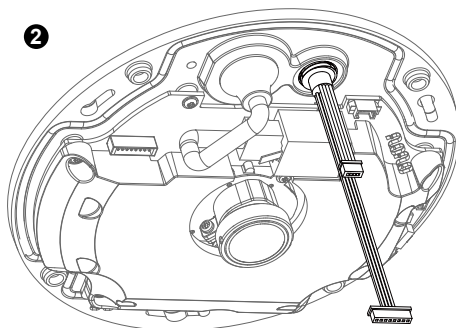
4. Przeprowadź kabel Ethernet od spodu kamery oraz poprzez otwór. Dołącz gumową zatyczkę dla efektu wodoodpornego.

## Podłączanie kabla mocy DC

1. Dodaj dołączonej gumową uszczelkę do kabla jak pokazano na poniższym rysunku.
2. Przeprowadź kabel Ethernet na spód kamery i przykręć gumową zatyczkę dla zabezpieczenia przed wodą.



2



## UWAGA:

Podłącz załączone kable mocy i IO jeśli twój przełącznik nie obsługuje PoE.

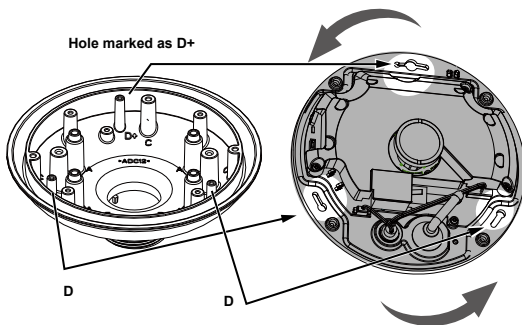
## WAŻNE:

Przed rozpoczęciem właściwego montażu zapoznaj się z informacjami zamieszczonymi w "Podręczniku montażu kamery panoramicznej PTZ" dostępnym na dołączonej płycie CD.

### Podłączanie kamery do adaptera montażowego

Aby podłączyć kamerę do adaptera montażowego AM-51A,

1. Zdejmij górną pokrywę kamery.
2. Przykręć 2 dołączone śruby do otworów D (nie D+).
3. Przeprowadź kable przez adapter.
4. Wyrównaj kamerę względem adaptera montażowego i umieść 2 śruby w bocznych otworach znajdujących się obok interfejsów kamery (m.in. portu Ethernet).
5. Obróć kamerę w kierunku przeciwnym do kierunku ruchu wskazówek zegara. Otwór D+ powinien być widoczny przez otwór śruby z rowkiem (z przodu otworu na karty Micro SD).
6. Dokręć śruby, aby przymocować kamerę do adaptera montażowego.

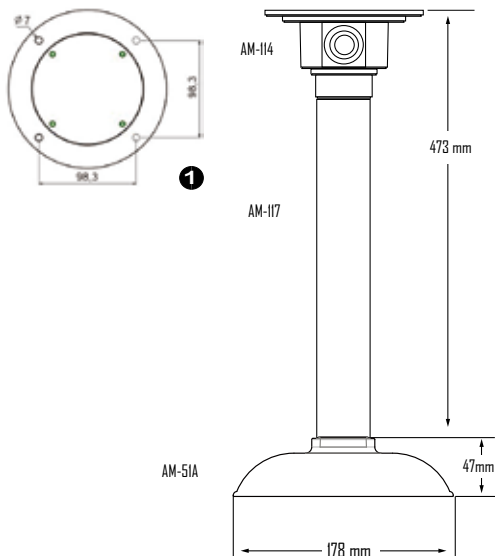


### Montaż uchwyty sufitowego

#### Zamontuj rurę podwieszaną

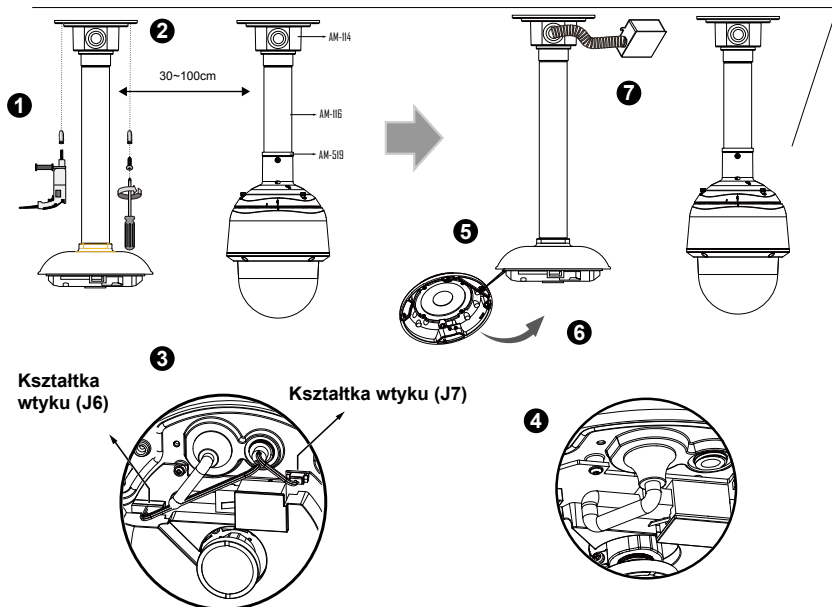
Poniżej opisano prostą procedurę montażu z użyciem rury podwieszanej:

1. Wybierz fragment sufitu z twardą powierzchnią, a następnie użyj czterech otworów montażowych na głowicy podwieszanej, aby zaznaczyć miejsca wiercenia otworów do przymocowania tej głowicy. Śruby te nie znajdują się w zestawie, należy nabyć je osobno. Powinny mieć minimum 11 mm długości.
2. Przeprowadź kable przez rurę podwieszaną i głowicę podwieszaną.



## Montaż sufitowy

1. Wywierć otwory pilotowe w suficie. Wbij młotkiem cztery kołki w te otwory.
2. Przymocuj głowicę podwieszaną do sufitu przy użyciu czterech śrub.
3. Podłącz dwa białe złącza głowicowe do złączy J6 i J7.
4. Podłącz kabel Ethernet do gniazda RJ-45.
5. Do kamery dołączone jest opakowanie ze środkiem suszącym. Zastąp je opakowaniem umieszczonym w torbie na akcesoria.
6. Podłącz kopułę do kamery, przykręcając śruby zabezpieczające.
7. Przeprowadź kable przez kanał 3/4" w głowicy podwieszanej.



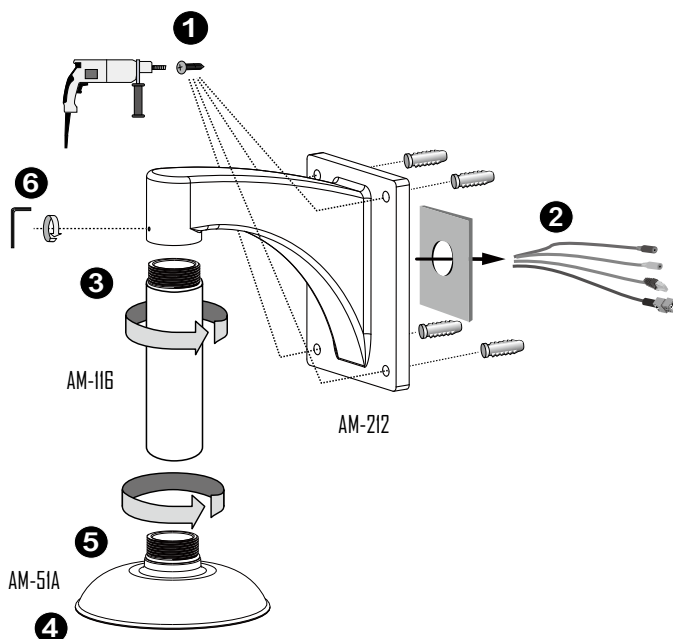
### UWAGA:

Zaaranżuj kable w sposób aby nie przeszkadzały gdy górna pokrywa została dołączona.

## Montaż wspornika uchwyty ściennego

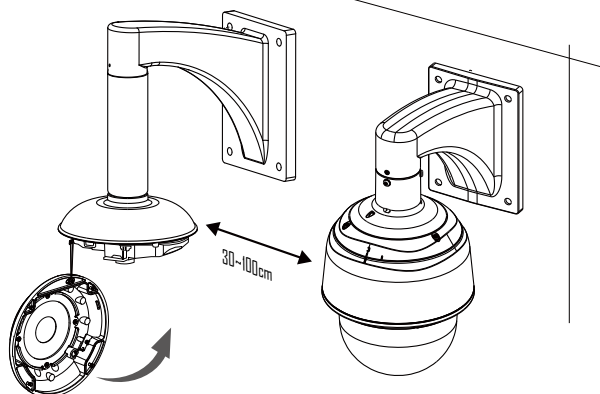
Poniżej opisano prostą procedurę montażu wspornika ściennego z użyciem rury podwieszanej:

1. Wybierz fragment sufitu z twardą powierzchnią. Użyj czterech otworów montażowych na wsporniku ściennym, aby zaznaczyć miejsca wiercenia otworów do przymocowania wspornika i przeprowadzenia kabli. Śruby te nie znajdują się w zestawie, należy nabyć je osobno. Powinny mieć minimum 11 mm długości.
2. Przeprowadź kable przez wspornik.
3. Zamontuj rurę podwieszaną.
4. Przymocuj kamerę do adaptera montażowego. Patrz sekcja Podłączanie kamery do adaptera montażowego na poprzedniej stronie.
5. Przymocuj adapter montażowy do rury podwieszanej.
6. Dokręć śruby przy użyciu dołączonego klucza imbusowego.





7. Zamontuj kamerę szybkoobrotową obok kamery dookólnej, ustawiając ich obiektywy mniej więcej na tej samej wysokości. Szczegółowe informacje dotyczące montażu kamery szybkoobrotowej znajdują się w dołączonej do niej dokumentacji.
8. Podłącz wszystkie kable, w tym kable IO do złączy J6 i J7, a także kabel Ethernet do złącza RJ-45.
9. Zamontuj kopułę, przykręcając śruby zabezpieczające.



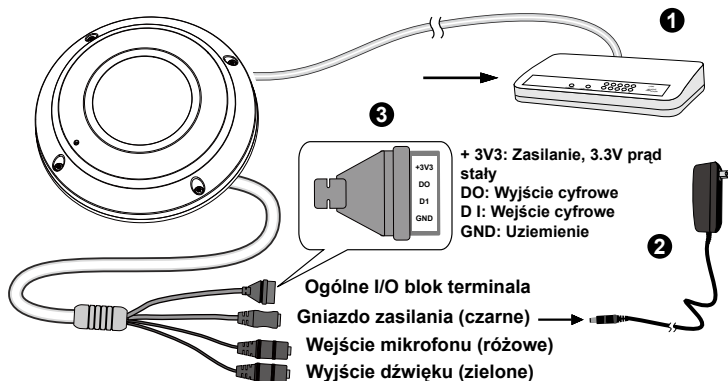
#### **UWAGA:**

Jeśli preferuje się prąd DC, powinien być zgodny z:  
O/P: 12VDC, 1.5Amin., L.P.S. Na IEC 60950-1.

## **4 Podłączenie do sieci**

### **Podłączenie ogólne (bez PoE)**

1. Podłącz kabel Ethernet RJ45 do przełącznika.
2. Połącz kabel zasilania z kamery sieciowej do źródła zasilania.
3. Jeśli masz zewnętrzne urządzenia takie jak czujniki i alarmy, podłącz je z ogólnym blokiem terminala I/O.



## Zasilanie przez Ethernet (PoE)

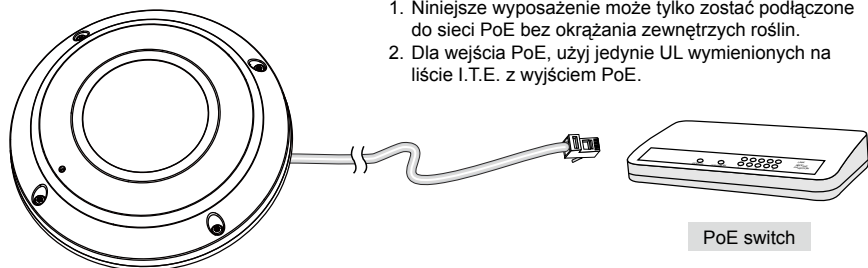
### ● Kiedy używasz switcha z włączonym PoE

Kamera jest zgodna z PoE, i pozwala na dostarczanie zasilania i danych przez jeden kabel Ethernet. Zobacz ilustrację jak połączyć kamerę do switcha z PoE przy pomocy kabla Ethernet.



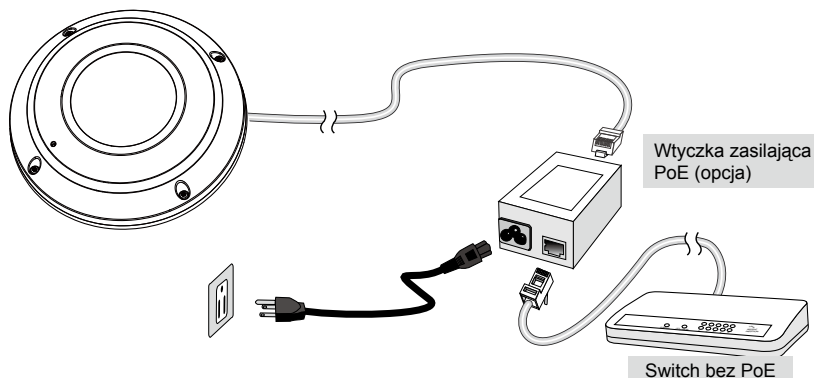
#### UWAGA:

1. Niniejsze wyposażenie może tylko zostać podłączone do sieci PoE bez okrażania zewnętrznych roślin.
2. Dla wejścia PoE, użyj jedynie UL wymienionych na liście I.T.E. z wyjściem PoE.



### ● Kiedy używasz switcha bez PoE

Użyj wtyczki zasilającej PoE (opcja) aby połączyć kamerę ze switchem bez PoE.



## 5

## Przypisywanie adresu IP

1. Uruchom "kreatora instalacji 2" z katalogu Software Utility na płycie CD z oprogramowaniem.
2. Program przeprowadzi analizę otoczenia sieciowego. Po analizie sieci, kliknij "Dalej" aby kontynuować.
3. Program wyszuka odbiorniki video, videoserwery i kamery sieciowe firmy VIVOTEK dostępne w sieci LAN.
4. Po krótkim przeszukaniu, wyskoczy główne okno instalacyjne. Podwójnie kliknij na adres MAC, który pasuje do wydrukowanego adresu na etykiecie kamery lub na numer seryjny widniejący na opakowaniu, aby otworzyć sesję zarządzającą przeglądaniem kamery sieciowej.

## 6

## Gotowy do użycia

1. Sesja przeglądająca z kamerą sieciową powinna przebiegać jak poniżej.



2. Szczegółowe informacje dotyczące konfiguracji kamery znajdują się w "Podręczniku montażu kamery panoramicznej PTZ" dostępnym na dołączonej płycie CD.



## UWAGA:

Jeśli doświadczysz problemów z wyświetlaniem na żywo lub kontrolą wtyczek na ekranie możesz spróbować ręcznie usunąć wtyczki, które mogą być zainstalowane na twoim komputerze. Usuń następujący folder: 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](http://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](http://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.**

Busplein 35, 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: 408-773-8299 | E: salesusa@vivotek.com