

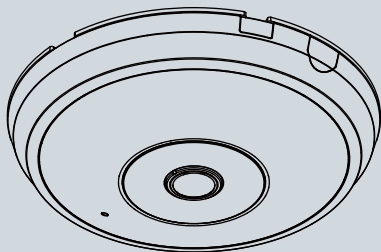


**FE8181** Fixed Dome  
Network Camera

# Quick Installation Guide

English | 繁體中文 | 簡體中文 | 日本語 | Français | Español | Deutsch | Português | Italiano | Türkçe | Polski | Русский | Česky | Svenska | Dutch  
Dansk | Indonesia | العربية

5MP • 360° Surround View • 10M IR • PoE



**SUPREME**

## تحذيرات قبل التركيب

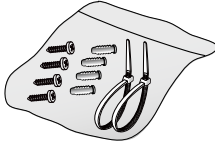


- قم بفصل التيار الكهربائي عن كاميرا الشبكة فوراً بمجرد ظهور الدخان أو انبعاث رائحة غريبة منها.
- لا تضع كاميرا الشبكة على أسطح غير ثابتة.
- لا تقم بإدخال أي جسم في كاميرا الشبكة، مثل الإبر.
- ارجع إلى كتيب المستخدم لمعرفة درجة حرارة التشغيل.
- تجنب لمس كاميرا الشبكة حال حدوث البرق.
- تجنب سقوط كاميرا الشبكة على الأرض.

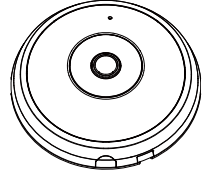
## مكونات الحزمة

1

البراغي/عوامل تثبيت/رباط الكبل



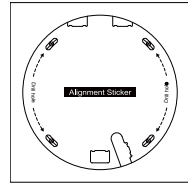
FE8181



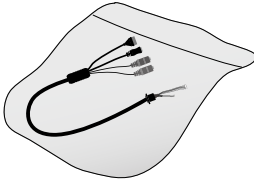
القرص المضغوط للبرنامج



الملصق المرسوم عليه التصميم



كبلات الطاقة والدخل/الخرج



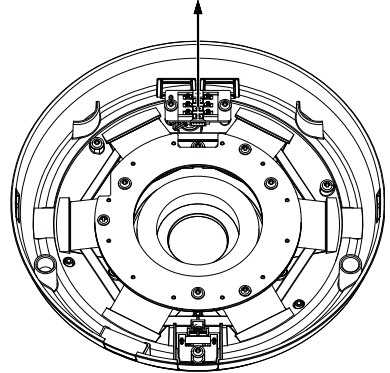
دليل التركيب السريع



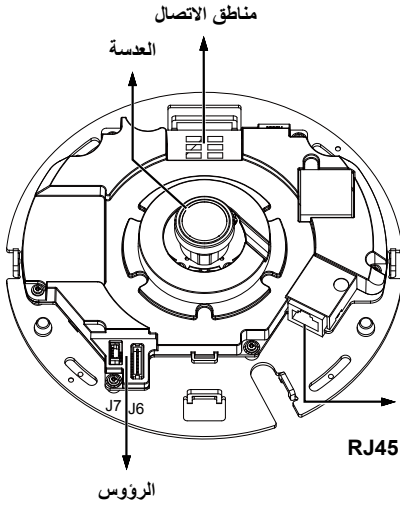
(يباع منفرداً بالولايات المتحدة وكندا)

منظر للكاميرا من الداخل

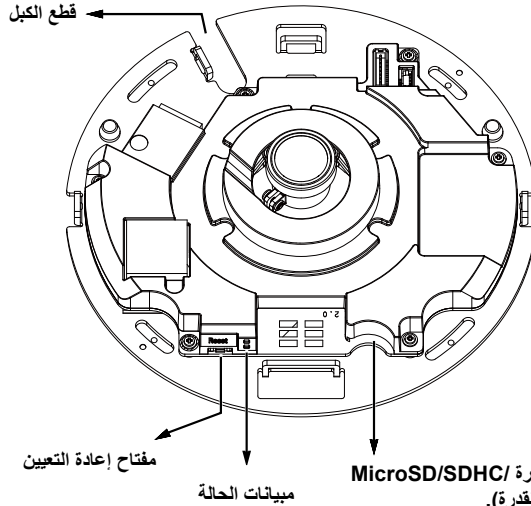
مناطق اتصال وحدات IR

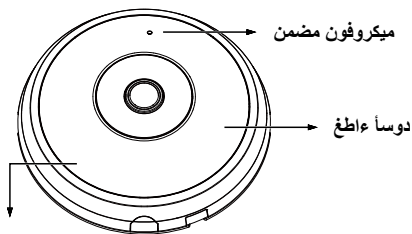


مقبس الإيثرنت RJ45 10/100



قطع الكبل

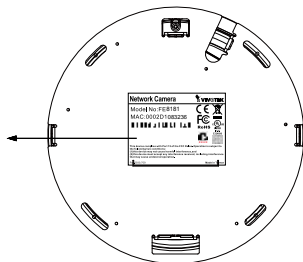




مصابيح IR مخفية وراء اللوحة

هام: ⚠

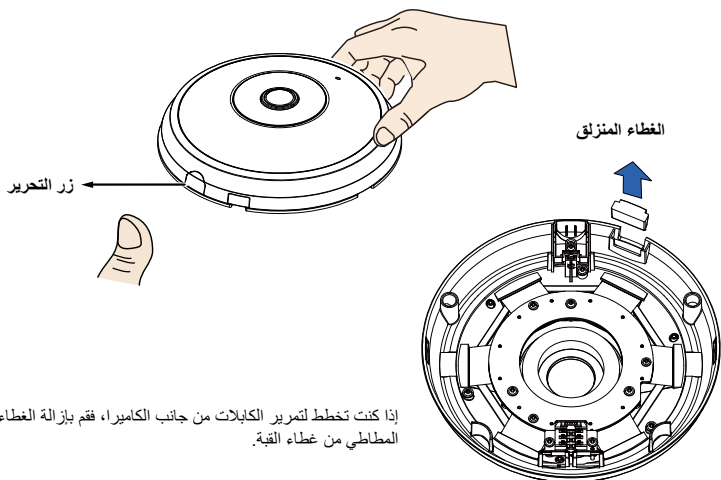
انتبه لعنوان (التحكم في الوصول إلى الوسائط) قبل تركيب الكاميرا.



### تركيب الأجهزة

3

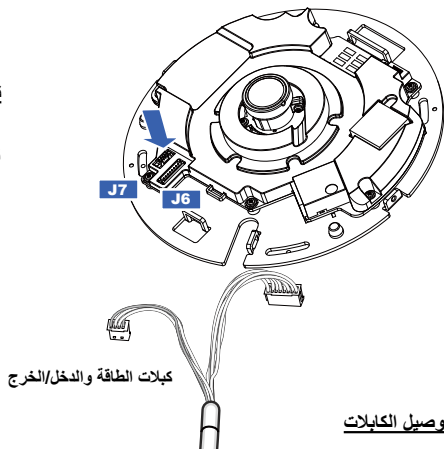
أولاً، افتح غطاء القبة بواسطة الضغط على زر التحرير. يمكنك الضغط على الحافة المقابلة لغطاء القبة إذا لم يفتح الغطاء بسهولة. ثم، اتبع الخطوات الموجودة بالأسفل لتثبيت الكاميرا على السقف أو الحائط.



إذا كنت تخطط لتمرير الكابلات من جانب الكاميرا، فقم بإزالة الغطاء المنزلق المطاطي من غطاء القبة.

## توصيل كبل الإيثرنت RJ45 والطاقة وكبل الدخّل والخرج

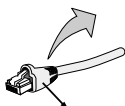
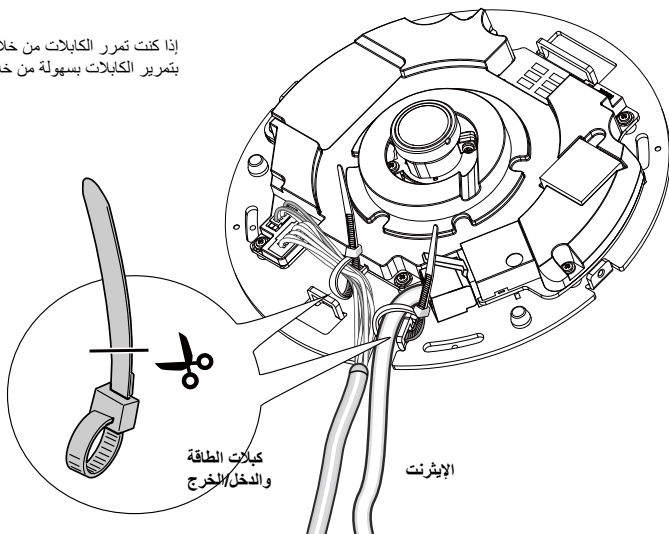
قم بتوصيل كبلات الطاقة والدخّل والخرج المتوفرة إذا كان المبدل الخاص بك لا يدعم الطاقة عبر الإيثرنت (PoE). وصل موصلات الرأس البيضاء بـ J6 و J7 الموجودين على الكاميرا.



### توصيل الكابلات

1. إذا كنت بحاجة إلى تمرير الكابلات من خلال الفتحة، فتابع القيام بالتالي:  
1. وصل كبلات الإيثرنت والطاقة والدخّل والخرج. يتم توفير كابل الإيثرنت للمستخدم.
2. استخدم روابط الكابل المضمن لتثبيت الإيثرنت وكابل IO باللوحة الأساسية. أدخل روابط الكابل خلال عراوي التثبيت الرأسية على جانب الغطاء البلاستيكي وعلى حافة قاطع الكابل.
3. رتب الكبلات ببطء لتفاديها عند وضع الغطاء العلوي.
4. اقطع الطول الزائد من روابط الكابل.

إذا كنت تمرر الكابلات من خلال ثقب في الحائط/السقف، فقم بتمرير الكابلات بسهولة من خلال قطع الكابل.

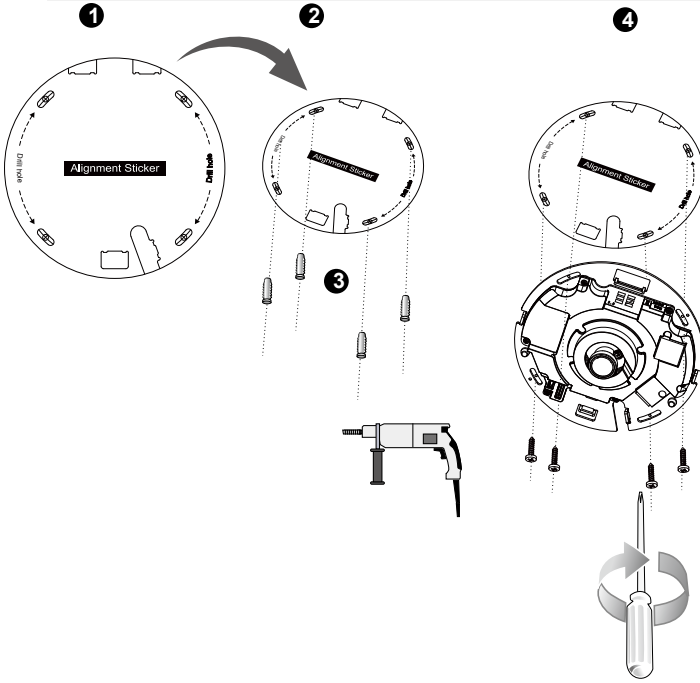


من الموصى به استخدام كبل إيثرنت الذي يتوفر دون حافظة لتخفيف الشد. يمكنك إزالة الحافظة إذا توفر لك الكبل مزوداً بواحدة منها.

التثبيت في السقف أو الحائط

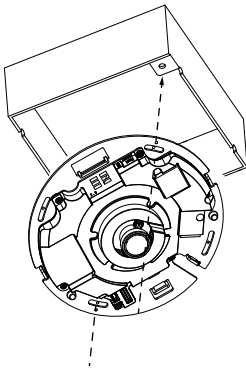
## التثبيت في السقف أو الحائط

1. قم بوضع لاصق المحاذاة المتوفر لقاعدة الكاميرا على السقف/الحائط.
2. استخدام الدوائر على الملصق وقم بعمل ثقوب في السقف. ثم استخدم المطرقة للطرق على الثلاثة مثبتات البلاستيكية المتوفرة في الثقوب.
3. (اختياري) قم بعمل ثقب للكلب في السقف/الحائط، ووصل الكبلات من خلال الثقب.
4. قم بتأمين قاعدة الكاميرا بالسقف/الحائط باستخدام البراغي المتوفرة.



### ملاحظة:

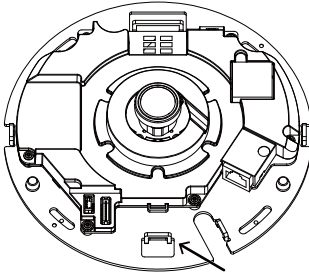
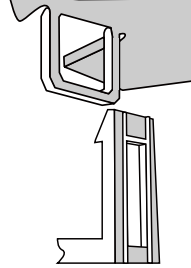
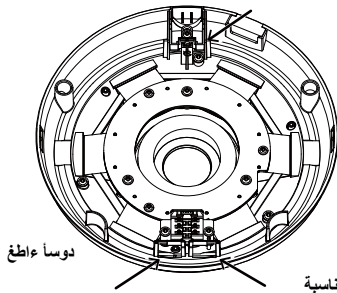
يمكنك أيضًا تثبيت الكاميرا بصندوق التوصيل المتوفر بحجم 4 بوصة طبقًا للمعايير الأمريكية. يمكنك محاذاة فتحات الكاميرا المنحنية مع ثقوب التثبيت الموجودة في صندوق الاتصال. استخدم مواضع التثبيت المائل على الكاميرا لتوافقها على صندوق التوصيل.



## قم بوضع الغطاء العلوي

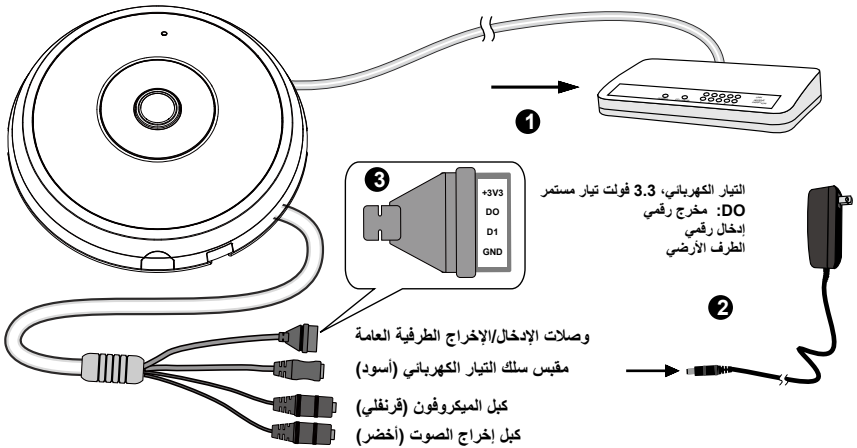
قم بتنصيب غطاء القبة البلاستيك بواسطة محاذاة علامات التثبيت الإضافية المناسبة على غطاء القبة باستخدام علامات التثبيت ذات الفتحات الموجودة على قاعدة الكاميرا. قم بتنصيب غطاء القبة بواسطة ضغطه على قاعدة الكاميرا بانتظام.

تأكد من محاذاة غطاء القبة ولوحة القاعدة قبل الضغط لأسفل. وقد تم تأمين غطاء القبة باستخدام آلية الأداة الإضافية المناسبة.



التوصيل العمومي (دون PoE)

1. وصل كبل الإيثرنت RJ45 بمفتاح. استخدم كبل تمرير من الفئة 5 عند توصيل كاميرا الشبكة مباشرةً بجها الكمبيوتر الشخصي.
2. قم بتوصيل كبل الطاقة الخاص بكاميرا بكاميرا الشبكة في مصدر التيار الكهربائي.
3. إذا كان لديك أجهزة خارجية مثل الأجهزة الاستشعار والتنبيه، قم بتوصيلها عن طريق وصلات الإدخال/الإخراج الطرفية العامة.



هام: ⚠

1. عندما تكون مصابيح IR قيد التشغيل لولاً، يكون إجمالي استهلاك الطاقة 23 واط.
2. إذا كانت طاقة التيار المستمر مفضلة، يجب أن تتوافق مع:الخرج: 12 فولت تيار مستمر، 2 أمبير في الدقيق، L.P.S. لكل IEC 60950-1.



## الطاقة على الإيثرنت (PoE)

### ● عند استخدام مُبدل مدعم بـ PoE

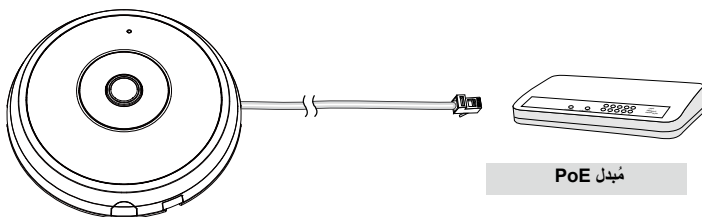
تتوافق كاميرا الشبكة مع PoE، مما يسمح بنقل الطاقة والبيانات عبر كبل إيثرنت واحد. راجع التوضيح التالي لتوصيل كاميرا الشبكة بمُبدل مدعم بـ PoE عبر كبل إيثرنت.

### ⚠ هام:

عندما تكون مصابيح IR قيد التشغيل ليلاً، يكون إجمالي استهلاك الطاقة 23 واط. 802.3at PoE PSE، على سبيل المثال مفتاح PoE مطلوب.

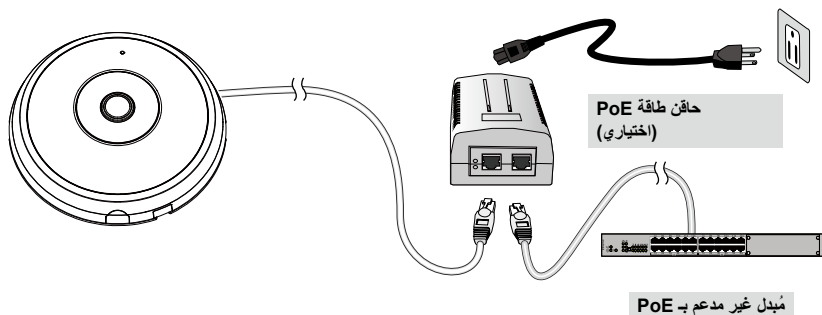
### ✎ ملاحظة:

1. هذا الجهاز مخصص للتوصيل بشبكات PoE بدون التوجيه لمصانع خارجية.
2. بالنسبة لدخل PoE، استخدم I.T.E. المذكور بـ UL فقط مع خرج PoE.



### ● عند استخدام مُبدل غير مدعم بـ PoE

استخدم حاقن طاقة PoE (اختياري) للتوصيل بين كاميرا الشبكة والمُبدل غير المدعم بـ PoE.



1. قم بتثبيت برنامج "Installation Wizard 2" الموجود على دليل Software Utility (الأداة المساعدة للبرنامج) بالقرص المضغوط للبرنامج.
2. سوف يقوم البرنامج بعمل تحليلات للتعرف على بيئة الشبكة لديك. بعد إجراء التحليلات على الشبكة لديك، برجاء النقر فوق زر "Next" (التالي) لمتابعة البرنامج.
3. سوف يقوم البرنامج بالبحث عن أجهزة استقبال الفيديو VIVOTEK، وكذلك ملفات الفيديو أو كاميرات الشبكة (Network Cameras) الموجودة على نفس الشبكة المحلية.
4. بعد إجراء بحث مختصر، سوف تنبثق نافذة برنامج التثبيت. انقر نقراً مزدوجاً على عنوان MAC الذي يتوافق مع اللوحة المطبوعة على الكاميرا أو مع رقم S/N الموجود على لوحة صندوق الحزمة لفتح جلسة إدارة المتصفح من خلال كاميرا الشبكة.

## 6 التجهيز للاستخدام

6

1. يجب أن تطبق جلسة المتصفح الخاص بكاميرا الشبكة كما هو مبين أدناه.
2. ارجع إلى "دليل تثبيت PTZ بانورامي" في القرص المضغوط الخاص بالمنتج لمعرفة باقي تفاصيل التكوين.



لمعرفة المزيد حول الإعداد، يُرجى مراجعة القرص المُدمج الخاص بالبرنامج.

## ملاحظة:

إذا ما واجهتك بعض المشاكل عند عرض العرض الحي أو التحكم المكون الإضافي المعروض على الشاشة، يمكنك محاولة إزالة المكونات الإضافية يدوياً التي قد يتم تثبيتها على جهاز الكمبيوتر الخاص بك. وقم بإزالة المجلد التالي: 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:625025700G 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 36, 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: 408-773-8298 | E: salesusa@vivotek.com