



IP8130/8131 IP8130W/8131W Cube Network Camera

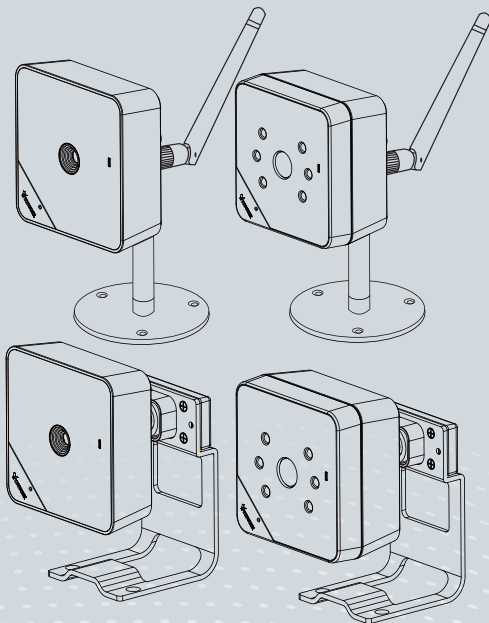
Quick Installation Guide

English | 繁體中文 | 簡體中文 | 日本語 | Français | Español | Deutsch | Português | Italiano | Türkçe | Polski | Русский | Česky | Svenska | Nederlands

Dansk | Indonesia | العربية

IP8130/8131: 1MP • Compact Size

IP8130W/8131W: 1MP • 802.11n WLAN • WPS



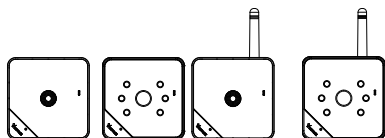


Warnung vor der Installation

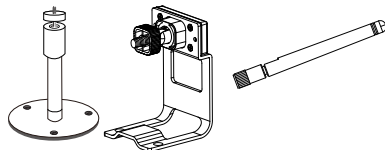
- Netzwerkkamera bei Rauchentwicklung oder ungewöhnlichem Geruch sofort abschalten.
- Stellen Sie die Netzwerkkamera nicht in der Nähe von Wärmequellen (z. B. Fernsehgeräte, Heizgeräte, etc.) auf.
- Setzen Sie die Netzwerkkamera keiner direkten Sonneneinstrahlung aus.
- Netzwerkkamera nur auf feste Unterlagen abstellen.
- Zerlegen Sie die Netzwerkkamera nicht.
- Keine Fremdkörper, z. B. Nadeln, in die Netzwerkkamera einführen.
- Halten Sie die Netzwerkkamera von Wasser und sonstiger Feuchtigkeit fern. Falls die Netzwerkkamera nass oder feucht geworden sein sollte, schalten Sie sie sofort aus.
- Hinweise zur Betriebstemperatur siehe Benutzeranleitung.
- Stellen Sie die Netzwerkkamera nicht in feuchter Umgebung auf.
- Netzwerkkamera bei Gewittern nicht anfassen.
- Netzwerkkamera nicht fallen lassen.

1 Packungsinhalt kontrollieren

- IP8130 IP8131 IP8130W IP8131W



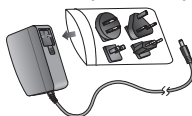
- Kameraständer
- Antenne



- Kurzinstallationsanleitung



- Netzteil (+12V, 1A)



- Software-CD
- Garantiekarte



- Schrauben
- Netzwerkkabel

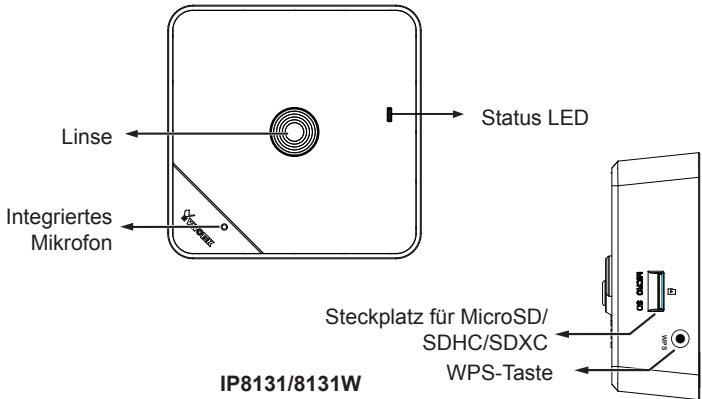


2

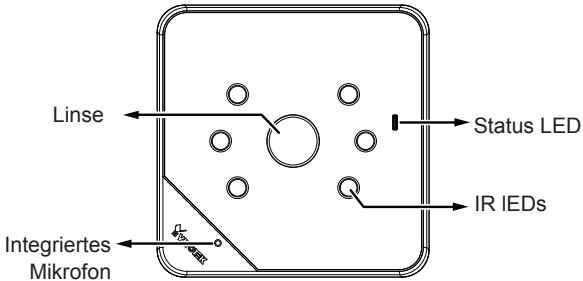
Beschreibung der Teile

Vorderseite

IP8130/8130W



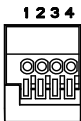
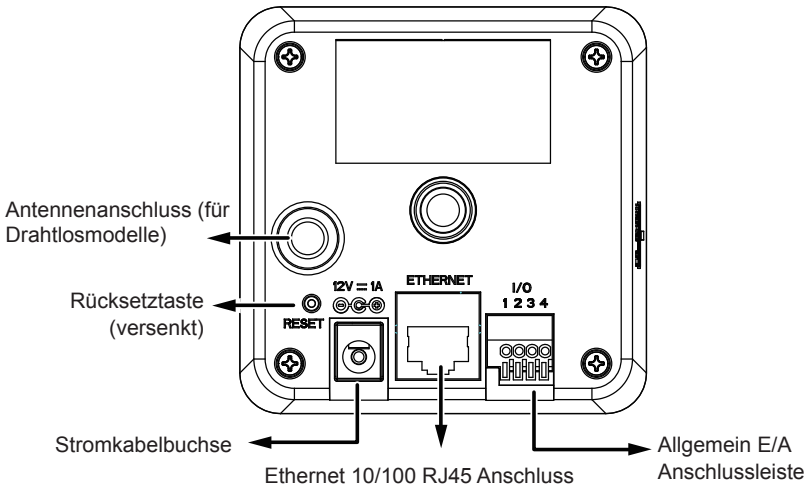
IP8131/8131W



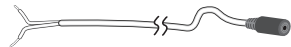
	Element	LED Status	Beschreibung
Beschreibungen LED	1	Ständig rot	Einschalten, während Systemstart oder Anzeige fehlender Netzwerkverbindung
		Alle LEDs sind aus	Kamera ist ausgeschaltet
	2	Blinkt alle 0,15 Sek. blau	Suche nach WPS
	3	Blinkt jede 1 Sek. grün	Netzwerk verbunden (mit oder ohne Kabel)
		Ständig Rot	Netzwerkfehler
4	Blinkt abwechselnd grün und rot	Firmware Upgrade	
5	Blinkt jede 0,15 Sek. orange	Wiederherstellung der Standardwerte	

Rückseite

Die Rückseiten sind bei beiden Modellen identisch



1	DI-
2	DI+
3	Audio GND
4	Audio Out



Das Audiokabel ist nicht im Lieferumfang enthalten.

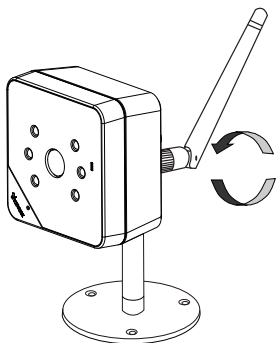
3

Installieren der Kamera auf der Halterung

Befestigen Sie die Kamera auf der Halterung, und richten Sie sie auf den gewünschten Aufnahmewinkel aus. Falls erforderlich, können Sie die Kamerahalterung auf der Montagefläche festschrauben.

4 Installieren Sie die Antenne (Drahtlosmodelle)

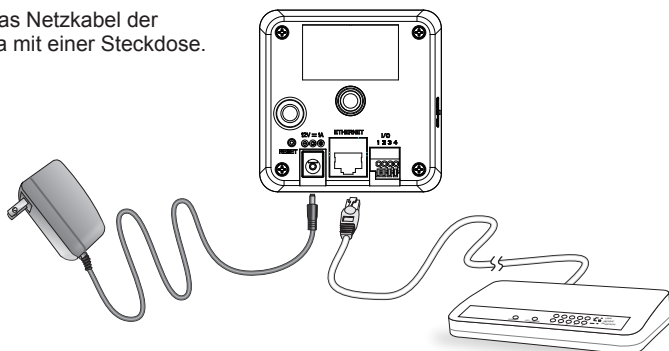
Im Lieferumfang der Kamera ist eine Antenne enthalten. Diese muss im Uhrzeigersinn in den Antennenanschluss eingedreht werden.



5 Netzwerkverwendung

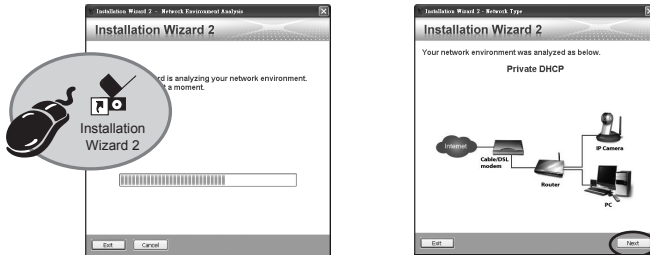
LAN Verbindung

1. Falls Sie externe Geräte, wie Sensoren und Alarmanlagen haben, so stellen Sie eine Verbindung mit der Allgemeinen E/A Anschlussleiste her.
2. Schließen Sie die Kamera über Ethernet-Kabel an einen Switch oder direkt an einen Computer an. Ethernet muss vor dem Einschalten angeschlossen werden.
3. Verbinden Sie das Netzkabel der Netzwerkkamera mit einer Steckdose.



Das Folgende wird auf einem Computer ausgeführt, der über eine verdrahtete oder eine drahtlose Verbindung mit derselben Domäne verbunden ist.

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, Videoservern oder Netzwerkkamera 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.

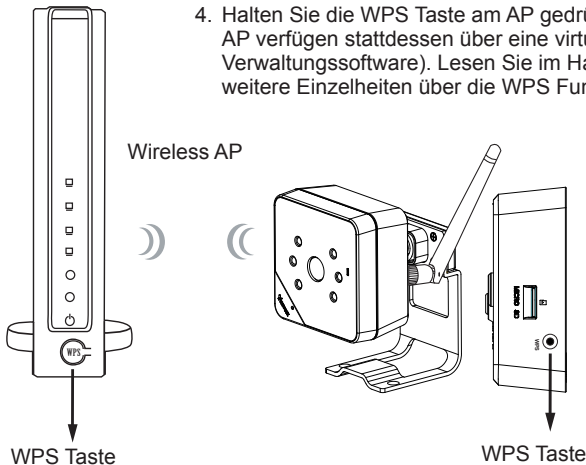


5. Eine Browsersitzung mit der Netzwerkkamera sollte wie unten abgebildet angezeigt werden.
6. Sie sollten das Live-Video der Kamera sehen. In einer Umgebung mit mehreren Kameras können Sie auch die 32-Kanal Aufnahmesoftware von der Software-CD installieren. Weitere Informationen zur Installation erhalten Sie in den entsprechenden Dokumenten.



1. Stellen Sie sicher, dass der AP (Access Point) und das Betriebssystem WPS (Wi-Fi Protected Setup) Funktionen unterstützen. WPS ermöglicht eine einfache Einrichtung kompatibler APs.
2. Trennen Sie das LAN-Kabel ab, und schließen Sie das Netzkabel an.
3. Warten Sie 1 Minute lang, um die Kamera zu starten. Drücken Sie 1 Sekunde auf die WPS-Taste. Die LED an der Vorderseite sollte blau blinken.

4. Halten Sie die WPS Taste am AP gedrückt (einige Router/AP verfügen stattdessen über eine virtuelle Taste in der Verwaltungssoftware). Lesen Sie im Handbuch des AP nach, um weitere Einzelheiten über die WPS Funktionen zu erfahren.



Nach Abschluss der WPS Konfiguration wird die Drahtlosverbindung hergestellt und die Verschlüsselung wie z.B. WEP oder WPA-PSK mit dem AP synchronisiert. Verwenden Sie das IW2 Programm, um die Kamera zu finden. Für die IP Einstellung wird die Verwendung von DHCP oder einer statischen IP für die Kamera von Ihrer Konfiguration der Netzwerkkamera über die webbasierte Konfiguration der Firmware bestimmt. Standard der Kamera ist DHCP.



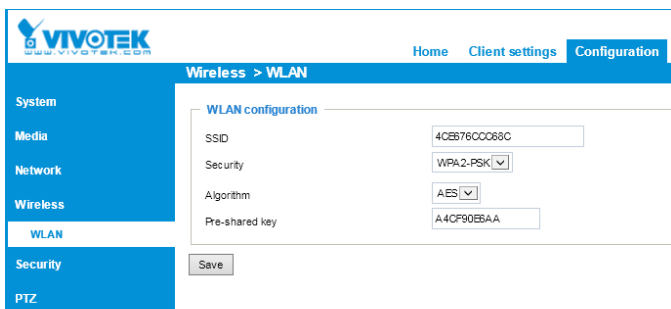
HINWEIS:

1. Es wird dringend empfohlen, WPA2/AES Verschlüsselung für die Zugriffssicherheit zu nutzen.
2. WPS funktioniert möglicherweise nicht, wenn der AP mit einer „versteckten“ SSID konfiguriert ist.
3. Wenn kein WPS-fähiger AP erkannt wird, und die Kamera auch nach 2 Minuten keinen AP erkennen kann, wird die WLAN-Einrichtung abgebrochen. Wenn die WPS-Konfiguration fehlschlagen sollte, wird die drahtlose Konfiguration gelöscht. Anschließend können Sie den oben beschriebenen Vorgang erneut versuchen oder eine Kabelverbindung verwenden, um eine Web-Konsole aufzurufen und die WLAN-Einstellungen manuell zu konfigurieren.
4. Wenn eine Kamera eine feste IP außerhalb des AP Netzwerksegments zugewiesen ist, wird die Drahtloseinrichtung fehlschlagen.

5. Eine Kabelverbindung hat stets eine höhere Priorität und daher wird die Drahtloseinrichtung keinen Effekt haben, wenn der RJ45 LAN Port verbunden ist.

8 Drahtlosverbindung: Manuelle Konfiguration

1. Neben der Verwendung der WPS-Funktion können Sie auch eine kabelgebundene Verbindung nutzen, im Ihre Drahtloskonfiguration manuell einzurichten.
2. Rufen Sie die Konfiguration > Drahtlos > WLAN Seite auf. Geben Sie dieselben WLAN-Einstellungen wie an Ihrem Router/AP (SSID, Verschlüsselungsmethode und Pre-Shared Key) ein.
3. Wenn Sie fertig sind, klicken Sie auf die Schaltfläche Speichern, trennen Sie das Ethernet-Kabel und starten Sie die Kamera neu (durch Abtrennen und erneuten Anschluss des Netzkabels). Die Kamera sollte dann über das drahtlose Netzwerk angeschlossen werden. Wenn erfolgreich konfiguriert, sollte die Kamera LED nach 1 Minute grün leuchten. Wenn die Kamera-LED nicht innerhalb von 2 Minuten grün leuchtet, überprüfen Sie die Drahtloskonfiguration auf Fehler.



The screenshot displays the VIVOTEK web interface. At the top left is the VIVOTEK logo with the tagline 'SECURITY VIDEO NETWORK SOLUTIONS'. To the right are navigation links: 'Home', 'Client settings', and 'Configuration'. Below this is a blue header bar with 'Wireless > WLAN'. On the left is a vertical menu with categories: 'System', 'Media', 'Network', 'Wireless', 'WLAN' (highlighted), 'Security', and 'PTZ'. The main content area is titled 'WLAN configuration' and contains the following fields:

SSID	<input type="text" value="4CE876CC068C"/>
Security	<input type="text" value="WPA2-PSK"/>
Algorithm	<input type="text" value="AES"/>
Pre-shared key	<input type="text" value="A4CF90E8AA"/>

At the bottom left of the configuration area is a 'Save' button.

P/N:625021700G Rev. 1.0

All specifications are subject to change without notice.
Copyright © 2013 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