

## Produkt-Highlights

### HD-Bildqualität und -auflösung

Ein hochauflösender Megapixel-Sensor bietet HD-Bilder und -Videos im 720p-Format, damit Ihnen kein Detail entgeht

### Durchgängige Außenüberwachung

Dank integrierten ICR-Filters und IR-Beleuchtung können Sie Bereiche rund um die Uhr überwachen, wobei das wetterfeste Gehäuse vor witterungsbedingten Schäden schützt

### Cloud-Zugriff mit mydlink-Unterstützung

Einfache Fernüberwachung und -verwaltung der Kamera mit einem Mobilgerät oder mithilfe der mydlink-Website



## DCS-2310L HD PoE Outdoor Cube Camera / DCS-2332L HD Wireless Outdoor Cube Camera

### Funktionen

#### Kamera

- 1/4"-Megapixel-CMOS-Sensor, progressive Abtastung
- Festobjektiv: 3,45 mm, f2,0
- Wetterfestes IP65-Gehäuse
- Eingebautes Mikrofon und Lautsprecher für 2-Wege-Kommunikation
- Eingebauter entfernbarer Infrarot-Sperrfilter (ICR) für Überwachung Tag und Nacht
- Eingebaute IR-LED-Beleuchtung für den Einsatz in absoluter Dunkelheit
- ONVIF-konform
- microSD/SDHC-Kartensteckplatz zur lokalen Speicherung\*

#### Verbindungen

- 10/100 Fast Ethernet-Anschluss mit PoE\*\*
- Wireless N\*\*\*

#### Bild und Video

- HD-Auflösung (1280 × 720) und bis zu 1 Megapixel (1280 × 800)
- H.264-, MPEG-4- und Motion JPEG-Kompression
- ePTZ-Anzeige
- Unterstützung für mehrere parallele Streams
- Funktion für Datenschutzmaske
- Unterstützt mehrere Zugriffslisten
- Integrierter Samba-Client für NAS

Die HD PoE/Wireless Outdoor Cube Network Cameras zur Außenmontage sind IP-Überwachungskameras mit mydlink-Unterstützung, mit der Sie Außenbereiche rund um die Uhr überwachen können.

### Durchgängige Überwachung mit HD-Auflösung

Die DCS-2310L und DCS-2332L verfügen über einen Megapixel-Bildsensor, der hochwertige Schnappschüsse und Videos mit einer maximalen HD-Auflösung von 720p liefert. Sie erhalten scharfe, hochauflösende und detailreiche Schnappschüsse und Videos. Mit der ePTZ-Funktion können Sie den Bildausschnitt verschieben, vergrößern und verkleinern, um leichter einen größeren Bereich zu überwachen.

Die DCS-2310L und DCS-2332L verfügen zudem über einen verstellbaren Infrarot-Sperrfilter (ICR), der bei Tag Infrarotlicht filtert, um die Bildqualität zu verbessern. Bei Nacht wird der Filter eingefahren, um das verfügbare Restlicht für die Überwachung bei schwierigen Lichtverhältnissen zu nutzen. In Verbindung mit den Infrarot-LEDs können die Kameras Bereiche sogar in absoluter Dunkelheit überwachen.

### Überwachung bei jedem Wetter

Die DCS-2310L und DCS-2332L wurden für den Einsatz im Außenbereich entworfen und verfügen über ein wetterfestes IP65-Gehäuse, das vor Schmutz und Regen schützt. Mit dem PoE-Anschluss (Power over Ethernet) können Sie die Kamera DCS-2310L über ein einziges Kabel an Ihr Netzwerk anschließen und gleichzeitig mit Strom versorgen.\*\* Die DCS-2332L verfügt über Wireless N um diese an Orten zu installieren, an denen kein LAN-Anschluss zur Verfügung steht.\*\*\*

\* microSD/SDHC Card nicht enthalten

\*\* Verbindung für DCS-2310L

\*\*\* Verbindung für DCS-2332L

# DCS-2310L HD PoE Outdoor Cube Camera / DCS-2332L HD Wireless Outdoor Cube Camera



## Zugang an jedem Ort mit mydlink™

Die HD PoE/Wireless Outdoor Cube Network Cameras unterstützen mydlink. Somit können Sie auch aus der Ferne auf die Kamera zugreifen und sie konfigurieren, unabhängig von Ihrem Aufenthaltsort. Verfolgen Sie die Live-Bilder der Kamera mithilfe der mydlink-Website, oder laden Sie die mobile mydlink-App herunter, um die Kamerabilder direkt auf Ihrem iOS- oder Android-Mobilgerät zu verfolgen. Behalten Sie Ihr Haus im Auge, wenn Sie zur Arbeit fahren, oder Ihr Büro, wenn Sie unterwegs sind – mit mydlink kein Problem.

## Konfigurationsfrei dank Zero Configuration

Wenn Sie über einen Cloud-Router mit mydlink™-Unterstützung verfügen, wird die Einrichtung und Konfiguration der DCS-2310L und DCS-2332L dank Zero Configuration zum Kinderspiel. Verbinden Sie die Kameras einfach mit dem Netzteil und dann über ein Ethernet-Kabel mit einem Cloud-Router, und die Kamera wird automatisch zu Ihrem Konto hinzugefügt. mydlink™ nimmt Ihnen die technischen Details ab, sodass auch unerfahrene Benutzer Kameras mit mydlink-Unterstützung einrichten und sofort verwenden können.

## Vielseitig einsetzbar

Die DCS-2310L und DCS-2332L sind mit einer Vielzahl von Funktionen ausgestattet, um die Überwachungsmöglichkeiten der Kameras so zu erweitern, dass sie in jeder Situation eingesetzt werden kann. Ein passiver Infrarotsensor (PIR) erkennt Bewegungen im Umfeld der Kamera, die daraufhin automatisch Videoaufnahmen machen und eine Benachrichtigung an Sie senden kann, sobald eine Bewegung erkannt wurde. Ein eingebautes Mikrofon und Lautsprecher ermöglichen die Kommunikation in beide Richtungen – ideal für Eingangsbereiche.

## Eine komplette, erweiterbare Überwachungslösung

Die DCS-2310L und DCS-2332L sind eigenständige Überwachungslösungen, die Schnapsschüsse und Videos auf einer microSD-Karte speichern können, ohne einen PC oder Netzwerkspeicher zu benötigen.

Wenn Sie Ihre Überwachungsmöglichkeiten erweitern möchten, steht Ihnen die im Lieferumfang enthaltene Verwaltungssoftware D-ViewCam zur Verfügung, mit der Sie bis zu 32 Kameras mit verschiedenen Funktionen verwalten können, darunter mehrere Kameraansichten und automatische E-Mail-Warnungen, die sie auf ungewöhnliche und verdächtige Vorfälle aufmerksam machen.

## DCS-2310L HD PoE Outdoor Cube Camera

### Back View



## DCS-2332L HD Wireless Outdoor Cube Camera

### Back View

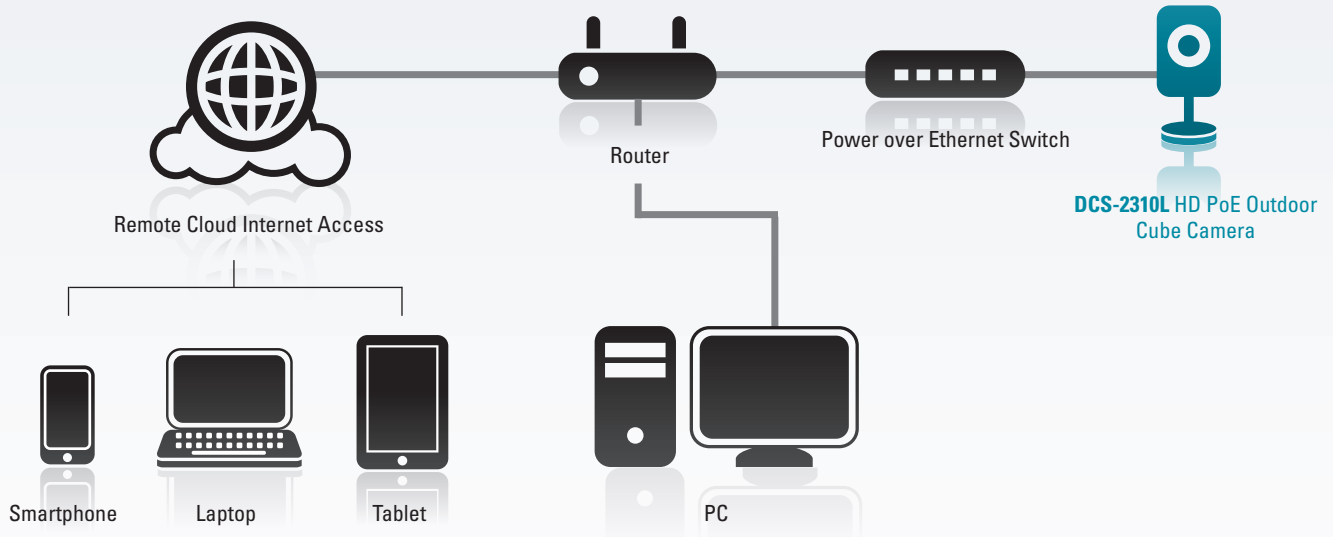


# DCS-2310L HD PoE Outdoor Cube Camera / DCS-2332L HD Wireless Outdoor Cube Camera



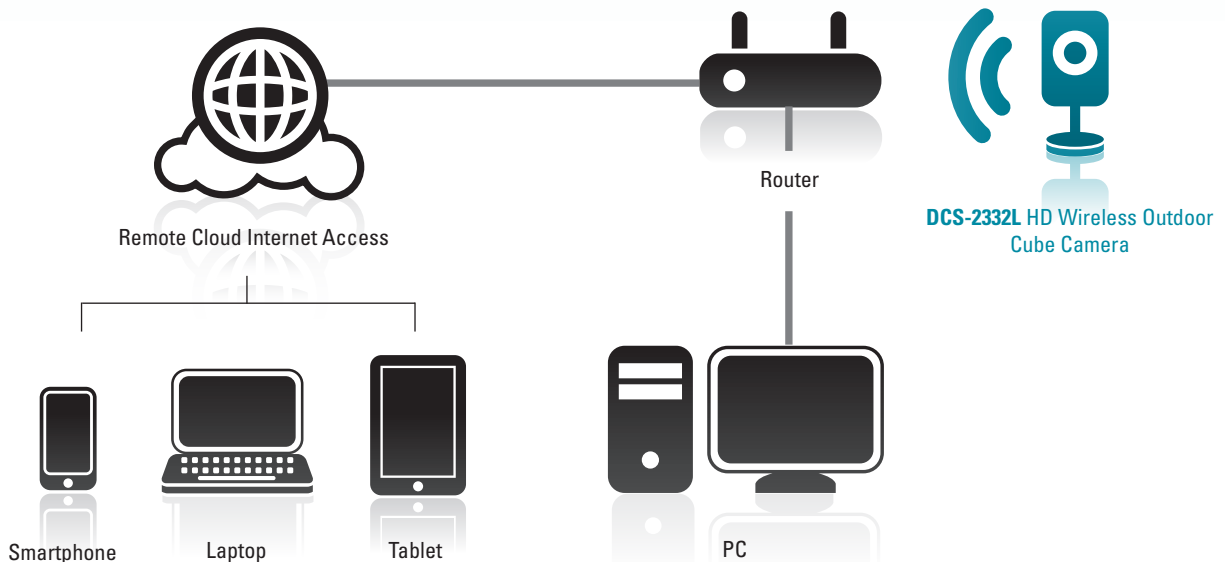
## Netzwerkdiagramm

### DCS-2310L



## Netzwerkdiagramm

### DCS-2332L



# DCS-2310L HD PoE Outdoor Cube Camera / DCS-2332L HD Wireless Outdoor Cube Camera

## Funktionen & Features

Hardwareausstattung der Kamera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/4"-Megapixel-CMOS-Sensor, progressive Abtastung</li> <li>• Reichweite der IR-Beleuchtung: 5 m</li> <li>• Minimale Lichtstärke: 0 Lux bei eingeschalteter IR-LED</li> <li>• Eingebautes entfernbare Infrarot-Sperrfiltermodul (ICR)</li> <li>• Eingebauter passiver Infrarotsensor (Reichweite: 5 m)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eingebautes Mikrofon und Lautsprecher</li> <li>• 10-fach Digitalzoom Brennweite: 3,45 mm</li> <li>• Blende: f2,0</li> <li>• Bildwinkel: <ul style="list-style-type: none"> <li>• (H) 57,8°</li> <li>• (V) 37,8°</li> <li>• (D) 66°</li> </ul> </li> </ul>	
Kameragehäuse / Leistungsaufnahme	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wetterfestes IP65-Gehäuse</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• max. 5.3 Watts</li> </ul>	
Bildfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfigurierbare Bildgröße, Qualität, Bild- und Bitrate</li> <li>• Zeitstempel und Texteinblendungen</li> <li>• Konfigurierbare Bewegungserkennungsfenster</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfigurierbare Privatsphären-Maskierungsbereiche</li> <li>• Konfigurierbare Belichtungszeit, Helligkeit, Sättigung, Kontrast und Schärfe</li> </ul>	
Videokompression	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Simultane Kompression in den Formaten H.264/MPEG-4/MJPEG</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• H.264/MPEG-4-Multicast-Streaming</li> <li>• JPEG für Standbilder</li> </ul>	
Videoauflösung	16:9 – 1280 × 800, 1280 × 720, 800 × 450, 640 × 360, 480 × 270, 320 × 176, 176 × 144, mit bis zu 30 fps <sup>1</sup>	4:3 – 1024 × 768, 800 × 600, 640 × 480, 480 × 360, 320 × 240, 176 × 144, 176 × 144, mit bis zu 30 fps <sup>1</sup>	
Audio-Unterstützung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• G.726</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• G.711</li> </ul>	
Externe Geräteschnittstellen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10/100 BASE-TX Fast-Ethernet-Anschluss</li> <li>• Unterstützt 802.3af-PoE</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• microSD/SDHC-Kartensteckplatz</li> </ul>	
Netzwerkprotokolle	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IPv6</li> <li>• IPv4</li> <li>• TCP/IP</li> <li>• UDP</li> <li>• ICMP</li> <li>• DHCP Client</li> <li>• NTP Client (D-Link)</li> <li>• DNS Client</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DDNS Client (D-Link)</li> <li>• SMTP Client</li> <li>• FTP Client</li> <li>• HTTP / HTTPS</li> <li>• Samba Client</li> <li>• PPPoE</li> <li>• UPnP Portweiterleitung</li> <li>• RTP / RTSP/ RTCP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IP Filterung</li> <li>• QoS</li> <li>• CoS</li> <li>• Multicast</li> <li>• IGMP</li> <li>• ONVIF konform</li> </ul>
Systemanforderungen für Weboberfläche	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Browser: Internet Explorer, Firefox, Chrome</li> </ul>		
Ereignisverwaltung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bewegungserkennung</li> <li>• Ereignisbenachrichtigung und Übermitteln von Schnappschüssen/Videoclips per E-Mail oder FTP</li> <li>• Unterstützung für mehrere SMTP- und FTP-Server</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mehrere Ereignisbenachrichtigungen</li> <li>• Mehrere Aufnahmemethoden für ein einfaches Backup</li> </ul>	
Remoteverwaltung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schnappschüsse und Videoclips aufnehmen und mithilfe des Webbrowsers auf der lokalen Festplatte oder einem NAS-Gerät speichern</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zugriff auf Konfiguration über Webbrowser</li> </ul>	
Mobilunterstützung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 7/Vista/XP-Systeme, Pocket PC und Mobiltelefone</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• mydlink™-App für iOS- und Android™-Mobilgeräte</li> </ul>	
Systemvoraussetzungen für D-ViewCam™	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebssystem: Microsoft Windows 7/Vista/XP</li> <li>• Webbrowser: Internet Explorer 7 oder höher</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protokoll: TCP/IP</li> </ul>	
Softwarefunktionen von D-ViewCam™	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fernverwaltung/-steuerung von bis zu 32 Kameras</li> <li>• Überwachung von bis zu 32 Kameras auf einem Bildschirm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Durch Bewegung ausgelöste oder manuelle Aufnahmen</li> <li>• Unterstützung aller Verwaltungsfunktionen der Weboberfläche</li> </ul>	
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 235 g ± 5%</li> </ul>		
Temperatur / Luftfeuchtigkeit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betrieb: -25 bis 50 °C</li> <li>• Lagerung: -20 bis 70 °C</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betrieb: 20 bis 80 % (nicht kondensierend)</li> <li>• Lagerung: 5 % bis 95 % (nicht kondensierend)</li> </ul>	
Zertifizierungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• CE</li> <li>• CE LVD</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• FCC</li> <li>• C-Tick</li> </ul>	

<sup>1</sup> Die Bildrate beim Streamen von Videos kann je nach Netzwerkumgebung und verwendeter Methode variieren.



Weitere Informationen: [www.dlink.de](http://www.dlink.de)

D-Link (Deutschland) GmbH - Schwalbacher Straße 74, 65760 Eschborn, Deutschland.  
Änderungen vorbehalten. D-Link ist eine eingetragene Marke der D-Link Corporation und ihrer Tochtergesellschaften. Alle sonstigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer. ©2012 D-Link Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Stand: Januar 2013

**D-Link®**  
Building Networks for People