

## Produktmerkmale

### HD-Bildqualität und -auflösung

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

### Durchgängige Außenüberwachung

Dank integriertem ICR-Filter und IR-Beleuchtung können Sie Bereiche rund um die Uhr überwachen, während 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-7010L

# Mini-Bullet HD-Netzwerkamera zur Außenmontage

## Funktionen

### Kamera

- 1/4"-Megapixel-CMOS-Sensor, progressive Abtastung
- Festobjektiv: 4,3 mm, f2,0
- Wetterfestes IP66-Gehäuse
- Audioeingänge und -ausgänge für 2-Wege-Kommunikation
- Eingebauter verstellbarer Infrarot-Sperrfilter (ICR) für Überwachung Tag und Nacht
- Eingebaute IR-LED-Beleuchtung mit 10 m Reichweite für den Einsatz in absoluter Dunkelheit
- ONVIF-konform

### Verbindungen

- 10/100 Fast Ethernet-Anschluss mit PoE
- microSD/SDHC-Kartensteckplatz zur lokalen Speicherung

### Bild und Video

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

Die DCS-7010L Mini-Bullet HD-Netzwerkamera zur Außenmontage ist eine IP-Überwachungskamera mit mydlink-Unterstützung, mit der Sie Außenbereiche rund um die Uhr überwachen können. Dank dem robusten Gehäuse und der leistungsstarken Infrarot-LED-Beleuchtung ist das Gerät auch bei Wind und Wetter ideal für Rund-um-die-Uhr-Überwachung geeignet.

## Durchgängige Überwachung mit HD-Auflösung

Die DCS-7010L verfügt 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-7010L verfügt 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 leistungsstarken Infrarot-LEDs mit 10 m Reichweite kann die Kamera einen Bereich sogar in absoluter Dunkelheit überwachen.

## Überwachung bei jedem Wetter

Die DCS-7010 wurde für den Einsatz im Außenbereich entworfen und verfügt über ein wetterfestes IP66-Gehäuse, das vor Schmutz und Regen schützt. Mit dem PoE-Anschluss (Power over Ethernet) können Sie die Kamera über ein einziges Kabel an Ihr Netzwerk anschließen und gleichzeitig mit Strom versorgen. Eine integrierte Kabelhalterung schützt das Kabel vor Schäden und ermöglicht eine sichere Installation.

## Zugang an jedem Ort mit mydlink

Die Mini-Bullet HD-Netzwerkamera zur Außenmontage unterstützt 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 und verfolgen Sie die Kamerabilder direkt auf Ihrem iOS- oder Android-Mobilgerät. 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-7010L dank Zero Configuration zum Kinderspiel. Verbinden Sie die Kamera einfach mit dem Netzteil und dann mithilfe eines Ethernet-Kabels mit einem mydlink fähigen Cloud-Router, und die Kamera wird automatisch zu Ihrem Konto hinzugefügt. mydlink nimmt Ihnen die technischen Details ab, so dass auch unerfahrene Benutzer Kameras mit mydlink-Unterstützung einrichten und sofort verwenden können.

## Vielseitig einsetzbar

Die DCS-7010L ist mit einer Vielzahl von Funktionen ausgestattet, welche die Überwachungsmöglichkeiten der Kamera so 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. Über die Audioeingänge und -ausgänge können Mikrofon und Lautsprecher für 2-Wege-Kommunikation angeschlossen werden, was die DCS-7010 für den Einsatz in Eingangsbereichen prädestiniert.

## Eine komplette, erweiterbare Überwachungslösung

Die DCS-7010L ist eine komplette, unabhängige Überwachungslösung, die Schnappschüsse und Videos auf einer microSD-Karte speichern kann, 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.

## Technische Daten

### Kamera

Hardwareausstattung der Kamera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/4"-Megapixel-CMOS-Sensor, progressive Abtastung</li> <li>• Reichweite der IR-Beleuchtung: 10 m</li> <li>• Minimale Lichtstärke: 0 Lux bei eingeschalteter IR-LED</li> <li>• Eingebautes verstellbares Infrarot-Sperrfiltermodul (ICR)</li> <li>• Audioeingänge und -ausgänge</li> <li>• 10-fach Digitalzoom</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Brennweite: 4,3 mm</li> <li>• Blende: f2,0</li> <li>• Bildwinkel: <ul style="list-style-type: none"> <li>• (H) 73,5°</li> <li>• (V) 42,5°</li> <li>• (D) 83,3°</li> </ul> </li> </ul>
Kameragehäuse	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wetterfestes IP66-Gehäuse</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Integrierte Kabelhalterung</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 im Format H.264/MPEG-4/MJPEG</li> <li>• H.264/MPEG-4-Multicast-Streaming</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• JPEG für Standbilder</li> </ul>
Videoauflösung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 16:9 – 1280 × 800, 1280 × 720, 800 × 450, 640 × 360, 480 × 270, 320 × 176, 176 × 144, Aufzeichnung mit bis zu 30 fps<sup>1</sup></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4:3 – 1024 × 768, 800 × 600, 640 × 480, 480 × 360, 320 × 240, 176 × 144, 176 × 144, Aufzeichnung mit bis zu 30 fps<sup>1</sup></li> </ul>
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> <li>• DI/DO-Anschluss</li> </ul>

### Netzwerk

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> <li>• DDNS-Client (D-Link)</li> <li>• SMTP-Client</li> <li>• FTP-Client</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HTTP/HTTPS</li> <li>• Samba-Client</li> <li>• PPPoE</li> <li>• UPnP-Portweiterleitung</li> <li>• RTP/RTSP/RTCP</li> <li>• IP-Filterung</li> <li>• QoS</li> <li>• CoS</li> <li>• Multicast</li> <li>• IGMP</li> <li>• ONVIF-konform</li> </ul>
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Administrator- und Benutzergruppenschutz</li> <li>• Kennwortauthentifizierung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HTTP- und RTSP-Digest-Verschlüsselung</li> </ul>

## Mini-Bullet HD-Netzwerkkamera zur Außenmontage

Systemverwaltung	
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> <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> <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> <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> <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> <li>• Durch Bewegung ausgelöste oder manuelle Aufnahmen</li> <li>• Unterstützung aller Verwaltungsfunktionen der Weboberfläche</li> </ul>
Geräteigenschaften	
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 510 g ± 5 %</li> </ul>
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Externes Netzteil oder PoE-Anschluss mit 5 V DC / 1 A</li> <li>• Eingangsspannung externes Netzteil: 100–240 V AC, 50/60 Hz</li> </ul>
Leistungsaufnahme	<ul style="list-style-type: none"> <li>• max. 5,4 W</li> </ul>
Temperatur	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betrieb: -25 bis 50 °C</li> <li>• Lagerung: -20 bis 70 °C</li> </ul>
Luftfeuchtigkeit	<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> <li>• FCC</li> <li>• C-Tick</li> </ul>
Abmessungen	
Bestellinformationen	
Artikelnummer	Beschreibung
DCS-7010L	Mini-Bullet HD-Netzwerkkamera zur Außenmontage

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

Aktualisiert: 04.07.2012



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: 11. Juli 2012

**D-Link**<sup>®</sup>  
Building Networks for People