

## Produktmerkmale

### Robuste Bauweise

Dank wetterfestem IP68-Gehäuse und Wetterhaube eignet sich die DCS-6315 auch für anspruchsvollste Überwachungsanwendungen

### HD-Auflösung mit Wide Dynamic Range

Ein hochauflösender Megapixel-Sensor liefert HD-Bilder und -Videos und sorgt zusammen mit der Wide Dynamic Range-Technologie dafür, dass Ihnen kein Detail entgeht

### Farb-Nachtsicht

Ermöglicht die Dauerüberwachung Ihres Heimbereichs oder Büros mit lebendigen Farbbildern selbst bei schlechten Lichtverhältnissen



## DCS-6315

# Outdoor Fixed Dome HD Camera Color Night Vision

## Funktionen

### Ausgezeichnete Videoqualität

- 1/3"-CMOS-Sensor mit 1 Megapixel und Farb-Nachtsichtfunktion
- HD-Auflösung mit 1280 × 720
- Bildverbesserung mit Wide Dynamic Range
- LowLight+
- Streaming und Aufzeichnung mit H.264-, MPEG-4- und MJPEG-Kodierung
- Bewegungserkennung
- Datenschutzmasken

### Außenmontage

- Eingebaute IR-LED-Beleuchtung mit 15 m Reichweite für den Einsatz in absoluter Dunkelheit
- Vielfältige Montagemöglichkeiten für flexible Befestigung
- Robustes, wetterfestes IP68-Gehäuse
- Schützende Wetterhaube für die Außenmontage

### Flexibilität

- microSD/SDHC/SDXC-Kartensteckplatz zur lokalen Speicherung<sup>1</sup>
- 10/100 Fast Ethernet-Anschluss mit PoE (Power over Ethernet) für einfachen Anschluss an ein Netzwerk
- DI/DO-Anschluss für Verbindungen zu externen Geräten
- Audioeingänge und -ausgänge für 2-Wege-Kommunikation

Die D-Link DCS-6315 Outdoor Fixed Dome HD Camera Color Night Vision ist eine hochauflösende, professionelle Videoüberwachungs- und Sicherheitslösung für kleine, mittlere und große Unternehmen. Mit ihrem hochempfindlichen CMOS-Sensor mit 1 Megapixel und progressiver Abtastung und der integrierten WDR-Bildverbesserung liefert die Kamera unter allen Lichtverhältnissen Videobilder in hervorragender Qualität. Durch die robuste, kompakte Konstruktion eignet sich die Kamera für den zuverlässigen Einsatz zu Überwachungszwecken und benötigt dabei kein weiteres Zubehör.

## Hochauflösende Farb-Nachtsicht

Dank des integrierten hochsensiblen CMOS-Sensors mit LowLight+ Technologie erzeugt die DCS-6315 auch bei schwachem Licht außerordentlich klare Bilder. Auf diese Weise wird unabhängig von den vorherrschenden Lichtverhältnissen eine noch lebendigere Farbwiedergabe ermöglicht. Aufgrund der erweiterten und verbesserten Rauschunterdrückungsfunktion erzeugt die Kamera nun noch hochwertigere, detailgetreuere Bilder.

Die DCS-6315 bietet Echtzeit-Videokompression mit den Codecs H.264, MPEG-4 und MJPEG, um die Bandbreite optimal zu nutzen und die Bildqualität zu verbessern. Sie unterstützt zudem drei separate Profile für Videostreaming mit gleichzeitiger Aufzeichnung. Aufgrund ihrer Vielseitigkeit ist sie für eine Vielzahl unterschiedlicher Sicherheitsanwendungen geeignet: zur Überwachung öffentlicher Orte, um Vorfälle zu erfassen und entsprechend zu reagieren, zur Kontrolle zugangsbeschränkter Bereiche, zur Kriminalitätsbekämpfung oder zur Überwachung von Lagerbeständen.

## Ununterbrochene Überwachung

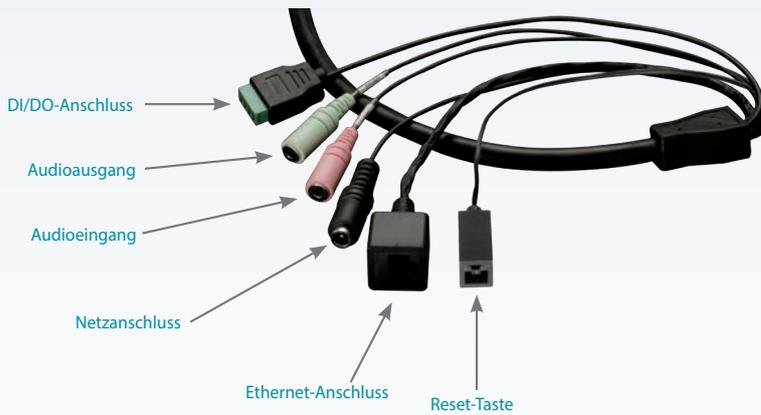
Die WDR-Bildverbesserung der DCS-6315 sorgt für eine höhere Bildqualität unter schwierigen Lichtverhältnissen, damit Sie auch bei Gegenlicht oder in besonders hellen Bereichen jeden Gegenstand erkennen. Bei schwachem Licht wird der Infrarot-Sperrfilter automatisch eingefahren, um das verfügbare Restlicht zu nutzen. Dank der eingebauten IR-LED-Beleuchtung der DCS-6315 mit 15 m Reichweite liefert die Kamera selbst in absoluter Dunkelheit noch Bilder. Diese Funktionen machen die Kamera zu einer zuverlässigen Videoüberwachungslösung, mit der Sie einen Bereich rund um die Uhr überwachen können.

## Zuverlässige Verwaltungssoftware

Mit der im Lieferumfang der DCS-6315 Outdoor Fixed Dome HD Camera Color Night Vision enthaltenen Software D-ViewCam™ erhalten Sie ein komplettes Videoüberwachungspaket, mit dem Sie die Bilder von bis zu 32 Kameras auf einem Computerbildschirm an einem zentralen Standort verfolgen, verwalten und aufzeichnen können. Aufzeichnungen und E-Mail-Benachrichtigungen können durch Bewegungserkennung und digitale Eingabegeräte ausgelöst werden, sodass Administratoren jederzeit über ungewöhnliche Vorgänge informiert werden.

## Flexible Anschlussmöglichkeiten

Das in die DCS-6315 integrierte 802.3af-kompatible PoE-Modul erleichtert die Installation, da Stromversorgung und Netzwerkanschluss über ein einziges Kabel erfolgen. So müssen weniger Löcher gebohrt und weniger Kabel verlegt werden. Darüber hinaus können dank der enthaltenen Anschlusskabel für Ein- und Ausgänge externe Geräte wie IR-Sensoren, Schalter und Alarmrelais angeschlossen werden.



**Technische Daten**

**Kamera**

Hardware der Kamera	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1/3"-Megapixel-CMOS-Sensor, progressive Abtastung</li> <li>• IR-Beleuchtung mit 15 m Reichweite</li> <li>• Integriertes, abschaltbares Infrarot-Sperrfiltermodul (ICR)</li> <li>• Mindestlichtstärke: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0,1 Lux (Farbmodus)</li> <li>• 0,02 Lux (Schwarzweißmodus)</li> <li>• 0 Lux bei eingeschalteter IR-LED im Schwarzweißmodus</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Mindestabstand zum Objekt: 0,2 m</li> <li>• Objektiv mit variabler Brennweite 2,8 bis 12 mm</li> <li>• Blende f1,4</li> <li>• Bildwinkel (16:9): <ul style="list-style-type: none"> <li>• (H) 90° bis 28°</li> <li>• (V) 58,8° bis 16°</li> <li>• (D) 103° bis 33°</li> </ul> </li> </ul>
Kameragehäuse	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wetterfestes Gehäuse mit Schutzart IP68</li> <li>• Vandalismusgeschütztes Gehäuse mit Schutzart IK10</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Wetterhaube im Lieferumfang enthalten</li> </ul>
Bildfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfigurierbare Bildgröße, Qualität, Bild- und Bitrate</li> <li>• Zeitstempel und Texteinblendungen</li> <li>• Bewegungserkennungsfenster konfigurierbar</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Maskierungsbereiche konfigurierbar</li> <li>• Belichtungszeit, Helligkeit, Sättigung, Kontrast und Schärfe konfigurierbar</li> </ul>
Videokomprimierung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Simultane Komprimierung in den Formaten H.264/MPEG-4/MJPEG</li> <li>• Multicast-Streaming mit H.264/MPEG-4</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 × 720, 800 × 450, 640 × 360, 480 × 270, 320 × 176, Aufzeichnung mit bis zu 30 fps</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4:3 – 1024 × 768, 800 × 600, 640 × 480, 480 × 360, 320 × 240, Aufzeichnung mit bis zu 30 fps</li> </ul>
Audiounterstützung	<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-Ethernet-Anschluss mit PoE</li> <li>• 1 DI/1 DO</li> <li>• Ausgang mit 12 V DC, 400 mA</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• microSD/SDHC/SDXC-Kartensteckplatz, unterstützt Karten bis zu 64 GB<sup>1</sup></li> <li>• Audioeingang/-ausgang</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>• ONVIF-konform</li> <li>• SNMP</li> </ul>
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Administrator- und Benutzergruppenschutz</li> <li>• Authentifizierung mit Kennwort</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HTTP- und RTSP-Authentifizierung</li> </ul>

**Systemmanagement**

Systemanforderungen für Weboberfläche	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Browser: Internet Explorer, Firefox, Chrome, Safari</li> </ul>	
Ereignismanagement	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bewegungserkennung</li> <li>• Ereignisbenachrichtigung und Schnappschüsse/Videoclips per E-Mail oder FTP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützung für mehrere SMTP- und FTP-Server</li> <li>• Mehrere Ereignisbenachrichtigungen</li> <li>• Mehrere Aufzeichnungsmethoden für einfaches Backup</li> </ul>
Fernverwaltung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Einzelbilder und Videoclips aufnehmen und auf lokaler Festplatte speichern</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zugriff auf Konfiguration über Webbrowser</li> </ul>
Unterstützte Betriebssysteme	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Windows 2000/XP/Vista/Windows 7/8/iPhone/iPad/Android</li> </ul>	
Systemvoraussetzungen für D-ViewCam™	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebssystem: Microsoft Windows 8/7/Vista/XP</li> <li>• Browser: 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>• Unterstützt alle Verwaltungsfunktionen der Weboberfläche</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Überwachung von bis zu 32 Kameras auf einem Bildschirm</li> <li>• Durch Bewegung ausgelöste oder manuelle Aufnahmen</li> </ul>

# DCS-6315 Outdoor Fixed Dome HD Camera Color Night Vision

Allgemein	
Gewicht	• 1.112 g
Stromversorgung	• Eingang: 100–240 V AC, 50/60 Hz • Ausgang: 12 V DC, 1,5 A
Leistungsaufnahme	• 12,24 W $\pm$ 5 %
Temperatur	• Betrieb: –30 bis 50 °C • Lagerung: –20 bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit	• Betrieb: 20 bis 80 % (nicht kondensierend) • Lagerung: 5 bis 95 % (nicht kondensierend)
Zertifizierungen	• CE • CE LVD • FCC • C-Tick
Abmessungen	
Optionales Zubehör	
Artikelnummer	Beschreibung
DCS-34-3	<p>Wandhalterung 253 × 150 mm, 770 g</p>

<sup>1</sup> microSD-Karte nicht im Lieferumfang enthalten.



Weitere Informationen finden Sie unter: [www.dlink.com/de](http://www.dlink.com/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. © 2014 D-Link Corporation. Alle Rechte vorbehalten. E&OE.

Letzte Aktualisierung: Mai 2014

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