

8 Megapixel H.265 Outdoor Dome Camera

Professionelle, hochauflösende Überwachungs- und Sicherheitslösung, geeignet für kleine, mittlere und große Unternehmen.

DCS-4618EK



- Progressiver CMOS-Sensor, 1/2,5", 8 Megapixel
- 4K-UHD-Auflösung von bis zu 3840 x 2160 bei 20 Bilder/s
- Unterstützung der Codecs H.265, H.264 und MJPEG
- WDR-Bilddoptimierung (Wide Dynamic Range)
- LowLight+ für maximale Bildqualität bei schlechten Lichtverhältnissen
- Unterstützt 2D/3D-Rauschunterdrückung
- Bewegungserkennung, Korridormodus und Privatzenenmaskierung
- Motorisiertes Objektiv mit variabler Brennweite, 3,3 - 12 mm Linse und Blende F1.4
- Integrierte IR-LED-Beleuchtung für Nachtsicht bis 30 m
- Fast-Ethernet-Port (10/100 Base-TX) mit PoE (Power over Ethernet) für die problemlose Integration in Ihr Netzwerk
- Gehäuse mit Schutzklasse IP66 für den Einsatz in einem großen Temperaturbereich von -30 bis 50 °C
- Vandalismusgeschützt gemäß IK10
- Steckplatz für microSD-Karten zur lokalen Aufzeichnung
- ONVIF-konform (Profil S)
- Vandalismusgeschütztes Gehäuse gemäß IK10
- Automatisches Firmware-Update möglich
- Unterstützt die kostenlose Verwaltungssoftware D-ViewCam™ von D-Link



IP66- und IK10-konform

Wasserdichtes, staubdichtes und vandalismusgeschütztes Gehäuse für den Einsatz in anspruchsvollen Umgebungen



LowLight+

Optimiert für höhere Bildqualität in Low-Light-Umgebungen



30 Meter Nachtsicht

Bis zu 30 Meter Sichtweite im Dunkeln durch integrierte IR-Beleuchtung



Wide Dynamic Range

WDR für verbesserte Bildqualität bei hohem Kontrast



PoE-fähig

Unterstützt 802.3af PoE für eine flexible und einfache Installation



microSD-Karte¹

Ausgestattet mit einem Steckplatz für microSD-Karten zur lokalen Aufzeichnung

Kamera

Kamera-Hardwareprofil
 progressiver CMOS-Sensor, 1/2,5", 8 Megapixel
 30 Meter IR-Leuchtweite
 minimale Helligkeit:
 Farbe: 0,02 Lux (F1.4, AGC an)
 S/W: 0 Lux (IR-LED an)
 integriertes abschaltbares Infrarotfiltermodul (ICR)
 18-facher Digitalzoom
 minimaler Objektabstand 0,5 m
 Brennweite: 3,3–12 mm
 Blende: F1.4
 Bildwinkel:
 (H) 108,6°–35°
 (V) 56°–21°
 (D) 125°–42°
 3-Achsen-Ausrichtung (nicht motorisiert):
 Schwenken: 355°
 Neigen: 10°–90°
 Drehen: 355°

Kameragehäuse
 wetterfestes Gehäuse gemäß IP66
 entspricht dem Standard IK10

Bildfunktionen
 konfigurierbare Bildgröße, -qualität, -frequenz und Bitrate
 Zeitstempel und Texteinblendungen
 Verschlusszeit, Helligkeit, Sättigung, Kontrast, Schärfe, 3D-Filter konfigurierbar
 Konfigurierbare Bereiche für Bewegungserkennung
 konfigurierbare Privatzenenmaskierung
 automatischer Weißabgleich (AWB)
 automatische Verstärkungsregelung (AGC)
 Wide Dynamic Range (WDR)
 LowLight+
 Korridormodus

Videokomprimierung
 simultane Komprimierung im H.265/H.264/MJPEG-Format
 JPEG für Standbilder

Max. Videoauflösung und Bildfrequenz
 3840 x 2160 bei bis zu 20 Bilder/s

Schnittstellen für externe Geräte
 Steckplatz für microSD-Karte¹
 Reset-Taste
 Fast-Ethernet-Port (10/100 Base-TX, unterstützt 802.3af PoE (Klasse 3))

Netzwerk

Netzwerkprotokolle
 IPv4
 HTTP/HTTPS
 RTSP/RTP/RTCP
 TCP
 UDP
 DHCP
 DNS
 DDNS
 NTP
 FTP
 SMTP-Client
 ONVIF-konform (Profil S)
 ARP
 ICMP
 PPPoE
 SNMP v1/v2c/v3

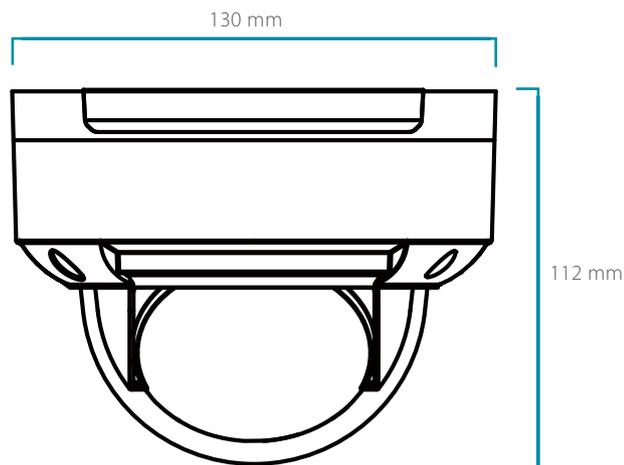


Systemverwaltung

Ereignisverwaltung	Bewegungserkennung mehrere Ereignisbenachrichtigungen Ereignisbenachrichtigung und Hochladen von Momentaufnahmen per E-Mail oder FTP Videoaufzeichnung bei Ereignissen per microSD-Karte, D-ViewCam, D-Link NVR oder ONVIF-konformes NAS
Remote Management	Remote-Verwaltung per D-ViewCam™ Software Momentaufnahmen/Videos aus der Ferne aufzeichnen und auf einer lokalen Festplatte speichern Konfigurationsoberfläche per Browser zugänglich
Systemanforderungen für Weboberfläche	Betriebssystem: Microsoft Windows Browser: Internet Explorer 11 für volle Funktionalität; Chrome und Firefox (nur MJPEG)
D-ViewCam Systemanforderungen	Betriebssystem: Windows 10 Protokoll: Standard-TCP/IP
D-ViewCam Softwarefunktionen	Unterstützung aller Verwaltungsfunktionen der Weboberfläche Aufzeichnung nach Zeitplan, durch Bewegungserkennung oder manuell aktivierbar Remote-Verwaltung von bis zu 64 Kameras Anzeige von bis zu 64 Kameras auf einem Bildschirm

Allgemein

Gewicht	750 g ± 5 %
Externes Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten)	100 bis 240 V AC, 50/60 Hz (Eingang), 12 V DC, 1,5 A (Ausgang)
Leistungsaufnahme	8 W ± 5 % (PoE)
Betriebstemperatur	-30 bis 50 °C
Lagertemperatur	-20 bis 70 °C
Luftfeuchtigkeit für Betrieb/ Lagerung	max. 90 %, nicht kondensierend
Abmessungen	130 mm x 130 mm x 112 mm
Zertifizierungen	CE, FCC, RCM



¹ microSD-Karte nicht im Lieferumfang enthalten. Es werden Speicherkapazitäten bis 256 GB unterstützt.