



## DCS-4622

# Vigilance Full HD Panoramic PoE Camera

### Merkmale

#### Kamera

- Progressiver CMOS-Sensor, 1/3,2", 3 Megapixel
- Weitwinkelobjektiv mit fester Brennweite: 1,1 mm, F2.0
- Mikrofon und Lautsprecher für Zwei-Wege-Kommunikation integriert
- ONVIF-konform

#### Schnittstellen

- Fast-Ethernet-Port (10/100 Mbit/s) mit PoE-Unterstützung
- microSD-Kartensteckplatz zur internen Aufzeichnung<sup>2</sup>

#### Bild und Video

- Video und Momentaufnahmen mit hoher Auflösung, bis zu 1920 x 1536
- Verzerrungskorrektur
- H.264- und MJPEG-Komprimierung
- Anzeigemodi für Schreibtisch-, Wand- und Deckenmontage
- ePTZ-Anzeige
- Unterstützung mehrerer gleichzeitiger Streams
- Unterstützung mehrerer Zugriffslisten
- Integrierter Samba-Client zum Speichern auf NAS

Mit dem Rundumblick der DCS-4622 Vigilance Full HD Panoramic PoE Camera erhalten Sie eine 360-Grad-Abdeckung, die alles erfasst. Dank ihres Weitwinkelobjektivs, des hochauflösenden 3-Megapixel-Sensors und der Verzerrungskorrektur ist sie die ideale Lösung, um große Bereiche mit nur einer Kamera zu überwachen. Sie gehört zu den Vigilance Kameraprodukten, mit denen Sie eine professionelle, voll ausgestattete und hochauflösende Videoüberwachungslösung erhalten, die zudem einfach zu installieren und sehr kostengünstig ist. Das Sortiment besteht aus Kameras, die speziell für unterschiedliche Überwachungs- und Umgebungsbedingungen entwickelt wurden.

### 360-Grad-Videoüberwachung

Die DCS-4622 besitzt ein Weitwinkelobjektiv mit einem extrem großen Bildwinkel. Montieren Sie sie einfach an einer Wand für ein 180-Grad-Panorama des ganzen Raums oder an der Decke, um einen 360-Grad-Rundumblick ohne tote Winkel zu erhalten. Die Verzerrungskorrektur optimiert das Videobild der Kamera, damit Sie mit ePTZ innerhalb der Aufnahme zoomen und schwenken und so mühelos einen großen Bereich überwachen können.

### Wachsam rund um die Uhr

Ob bei Tag oder bei Nacht, die Vigilance Full HD Panoramic PoE Camera wacht über Ihr Zuhause oder Ihr Büro und informiert Sie darüber, was dort geschieht. Die Nachtsichtfunktion mit IR-Beleuchtung sorgt dafür, dass garantiert nichts im Dunkeln bleibt. Mit der Bewegungserkennung können Sie bequem Ereignisse aufzeichnen und sogar Moment- und Videoaufnahmen speichern, bevor das Ereignis überhaupt beginnt, um über alles im Bilde zu sein. Dank Zwei-Wege-Audio hören Sie nicht nur, was passiert, sondern können auch reagieren und so Besucher begrüßen oder Eindringlinge vertreiben.

### Eine komplette und erweiterbare Überwachungslösung

Die DCS-4622 ist eine eigenständige Überwachungslösung, die ohne PC oder Netzwerkspeicher Momentaufnahmen und Videos auf eine microSD-Karte aufzeichnen kann. Wenn Sie Ihre Überwachungsmöglichkeiten erweitern wollen, können Sie die mitgelieferte Verwaltungssoftware D-ViewCam nutzen. Diese stellt Ihnen umfangreiche Funktionen zur Verfügung, um bis zu 32 Kameras zu verwalten, unter anderem das gleichzeitige Anzeigen mehrerer Kameras und automatisierte E-Mail-Benachrichtigungen, die Sie über verdächtige oder ungewöhnliche Aktivitäten informieren.



**360-Grad-Abdeckung des ganzen Raums**

- Sehen Sie alles – mit einem Weitwinkelobjektiv, das Ihnen vollen Rundumblick bietet, sodass Sie einen großen Bereich mit nur einer Kamera überwachen können.

**Detailreiche hochauflösende Bildqualität**

- Der 3-Megapixel-Sensor liefert hochauflösende Bildqualität (bis 1920 x 1536), um einen großen Bereich mit hervorragender Detailgenauigkeit zu überwachen.

**Wide Dynamic Range (WDR)**

- Der hohe Kontrastumfang ermöglicht die Erfassung von Objekten bei wechselnden Lichtverhältnissen.
- Ideal für Eingangsbereiche oder verglaste Foyers, wo sowohl Innen- als auch Außenbereich überwacht werden müssen. Eignet sich ebenso für schattige und hell beleuchtete Bereiche.

**Eine vielseitige kleine Kamera, die Sie überzeugen wird.**

- Nachtsicht, Zwei-Wege-Audio, Bewegungserkennung, durch Ereignisse ausgelöste Moment- und Videoaufnahmen und PoE-Unterstützung, damit Sie die Kamera überall einsetzen können.

**Kostenlose D-ViewCam™ Videomanagementsoftware DCS-100**

D-ViewCam ist kostenlos im Lieferumfang der D-Link Netzwerkkameras enthalten. Sie bietet dem Nutzer die Möglichkeit, mehrere Kameras zu verwalten – im privaten Bereich wie im Unternehmensumfeld.

Die Software unterstützt bis zu 32 Netzwerkkameras und bis zu 64 Nutzer. Zusätzlich ist D-ViewCam mit allen aktuellen D-Link Netzwerkkameras und Videoservern kompatibel. Sie bietet darüber hinaus digitale Überwachung und Aufzeichnung mit einer Vielzahl von Funktionen wie simultaner Videoaufnahme, Wiedergabe und Live-Anzeige.

Mit D-ViewCam haben Sie außerdem die Möglichkeit, Aufnahmen nach Zeitplan, durch Bewegungen ausgelöst oder manuell durchzuführen. Die aufgenommenen Dateien lassen sich nach Videotyp durchsuchen. Die ausgewählten Dateien können anschließend abgespielt, bearbeitet und in AVI- oder ASF-Dateien umgewandelt werden. Im E-Map-Modus kann der Nutzer eine Übersicht mit der Position und Ausrichtung der Kameras erstellen. Zusatzfunktionen wie Auto-Patrol, Schwenken, Zoomen und Fokussieren bieten optimale Kontrolle über die Videoüberwachung.



Wiedergabeansicht



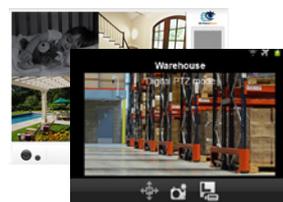
Live-Ansicht

**D-ViewCam Mobile**

Behalten Sie mit der D-ViewCam Mobile App von D-Link Ihre Überwachungskameras überall im Blick. Mit der App können Sie zu jeder Tageszeit ganz mühelos in Ihrem Unternehmen nach dem Rechten sehen.



Für iPhone/iPad



Für Android-Geräte



**Technische Spezifikationen**

**Kamera**

Kamera-Hardwareprofil	<ul style="list-style-type: none"> <li>• progressiver CMOS-Sensor, 1/3,2", 3 Megapixel</li> <li>• 8 Meter IR-Leuchtweite</li> <li>• minimale Helligkeit: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tagesmodus: 0,5 Lux</li> <li>• Nachtmodus (LEDs aus): 0,25 Lux</li> <li>• Nachtmodus (LEDs an): 0 Lux</li> </ul> </li> <li>• integriertes abschaltbares Infrarotfilter-Modul (ICR)</li> <li>• Brennweite: 1,1 mm</li> <li>• Blende: F2.0</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Blickwinkel: <ul style="list-style-type: none"> <li>• (H) 180°</li> <li>• (V) 180°</li> <li>• (D) 180°</li> </ul> </li> <li>• Schwenkwinkel: <ul style="list-style-type: none"> <li>• (V) 15°</li> </ul> </li> <li>• minimaler Objektabstand: 0,3 m</li> <li>• Mikrofon und Lautsprecher integriert</li> </ul>
Bildfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bildgröße, -qualität, -frequenz und Bitrate konfigurierbar</li> <li>• Zeitstempel und Texteinblendungen</li> <li>• Drehen und Spiegeln</li> <li>• konfigurierbare Bildbereiche für Bewegungserkennung</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Anzeigemodi für Schreibtisch-, Wand- und Deckenmontage</li> <li>• Verschlusszeit, Helligkeit, Sättigung, Kontrast und Schärfe konfigurierbar</li> <li>• WDR</li> <li>• 3D-Filter</li> </ul>
Anzeigemodi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Weitwinkelansicht</li> <li>• Normalansicht</li> <li>• Mehrfachansicht mit Panorama</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Panorama-Ansicht</li> <li>• Mischansicht (mit Weitwinkel)</li> <li>• Mehrfachansicht</li> </ul>
Videokomprimierung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• simultane H.264/MJPEG-Komprimierung</li> <li>• H.264/MPEG Multicast Streaming</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• JPEG für Standbilder</li> </ul>
Videoauflösung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1920 x 1536, 1440 x 1152, 1280 x 1024, 960 x 768, 640 x 512 bei bis zu 25 Bilder/s<sup>1</sup></li> </ul>	
Audiounterstützung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• G.711</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• AAC</li> </ul>
Schnittstellen für externe Geräte	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10/100 BASE-TX Fast-Ethernet-Port</li> <li>• unterstützt 802.3af PoE (Klasse 2)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Steckplatz für microSD/SDHC/SDXC-Karten bis 128 GB Speicherkapazität<sup>2</sup></li> </ul>

**Netzwerk**

Netzwerkprotokolle	<ul style="list-style-type: none"> <li>• IPv4, IPv6, ARP, TCP, UDP, ICMP</li> <li>• DHCP-Client</li> <li>• NTP-Client (D-Link)</li> <li>• DNS-Client</li> <li>• SMTP-Client</li> <li>• DDNS-Client (D-Link)</li> <li>• SMTP-Client</li> <li>• FTP-Client</li> <li>• HTTP-Server</li> <li>• HTTPS für die Konfiguration</li> <li>• Samba-Client</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PPPoE</li> <li>• UPnP-Portweiterleitung</li> <li>• RTP/RTSP/RTCP</li> <li>• IP-Filterung</li> <li>• QoS/DSCP</li> <li>• CoS</li> <li>• Multicast</li> <li>• SNMP</li> <li>• IGMP</li> <li>• ONVIF-konform</li> <li>• Bonjour</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>• Digest-Verschlüsselung für HTTP und RTSP</li> </ul>

**Systemverwaltung**

Systemanforderungen für Weboberfläche	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Browser: Internet Explorer, Firefox oder Safari</li> </ul>	
Ereignisverwaltung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bewegungserkennung</li> <li>• Ereignisbenachrichtigung und Hochladen von Momentaufnahmen/Videos per E-Mail oder FTP</li> <li>• Momentaufnahmen/Videos aufzeichnen und auf microSD-Karte speichern</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 unkompliziertes Backup</li> </ul>
Fernverwaltung	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfigurationsoberfläche per Browser zugänglich</li> </ul>	
D-ViewCam™ Systemanforderungen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Betriebssystem: Microsoft Windows 10/8/7/Vista</li> <li>• Browser: Internet Explorer 7 oder höher</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Protokoll: Standard-TCP/IP</li> </ul>
D-ViewCam™ Softwarefunktionen	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fernverwaltung/-steuerung von bis zu 32 Kameras</li> <li>• Anzeige von bis zu 32 Kameras auf einem Bildschirm</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterstützung aller Verwaltungsfunktionen der Weboberfläche</li> <li>• Aufnahmemöglichkeiten nach Zeitplan, durch Bewegungen ausgelöst oder manuell</li> </ul>

# DCS-4622 Vigilance Full HD Panoramic PoE Camera

Geräteigenschaften	
Gewicht	• 210 g ± 5 %
Externes Netzteil (nicht im Lieferumfang enthalten)	• Eingang: 100 bis 240 V AC, 50/60 Hz • Ausgang: 12 V DC, 1,5 A
Leistungsaufnahme	• maximal 4,6 W
Temperatur	• Betrieb: 0 bis 40 °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	

<sup>1</sup> Die Bildfrequenz kann sich je nach Netzwerkbedingungen und genutzter Methode unterscheiden.

<sup>2</sup> microSD-Karte nicht im Lieferumfang enthalten. Kompatibel mit microSD/SDHC/SDXC v3.1.



Wenn Ihr Netzwerk ausfällt, brauchen Sie schnell optimalen Service. Ausfallzeiten kosten Ihr Unternehmen bares Geld. D-Link Assist maximiert die Verfügbarkeit durch schnellen und effizienten Austausch bei technischen Problemen. Wählen Sie zwischen drei kostengünstigen Service-Paketen, die alle Business-Produkte von D-Link abdecken und auf Ihre individuellen Anforderungen zugeschnitten sind:

- D-Link Assist Gold – umfassender Austauschservice rund um die Uhr
- D-Link Assist Silver – umgehender Austausch noch am selben Tag
- D-Link Assist Bronze – garantierter Austausch am nächsten Arbeitstag

D-Link Assist kann zusammen mit jedem Business-Produkt von D-Link erworben werden. Ob Sie also Switches, Wireless-Produkte, Storage-Lösungen, Sicherheits- oder IP-Überwachungssysteme von D-Link kaufen, der Service ist stets garantiert.



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