



**5 MP IP LED Speeddome mit 33x
optischem Zoom, IP66 (R-Serie)**

Art: 16950

- HDMI-Ausgang (4K/3840 x 2160)
- 5MP – 2592x1944 Pixel
- 33-fach optischer Zoom
- Zoom-Objektiv, 4,3mm – 141,9mm Brennweite
- Privatzonenfunktion
- Diverse intelligente Features, wie z.B.: Gesichtserkennung, Fußgänger-/Fahrzeu-
gerkennung, Perimeteralarm
- Zugriff über iPhone/iPad, Android mit App
- Verbindung über Windows PC mit VMS (Video Management Software) und
Browser (IE + ActiveX, Chrome + IE Tab)
- Kompatibel zu allen aktuellen NVR der R-Serie
(16886, 16888, 16839-RACK), 16879
- ONVIF, RTSP
- IR LEDs bis zu 150m Reichweite (passt sich dem Zoom-Faktor an)
- PoE+ oder 12V DC Spannungsversorgung

Technische Daten

Artikel	16950		
Daten	Betriebsspannung	12V DC, 5A/PoE	
	Abmessungen (Ø, H)	230mm, 330mm	
	Gewicht	3,8 Kg	
	Betriebstemperatur	-30°C ~ +60°C	
	Luftfeuchtigkeit	90% nicht kondensierend	
	Schutzart nach VDE	IP66	
	Konstruktion	Aluminium Druckguss/Kunststoff	
Objektiv	Brennweite	4,3mm – 141,9mm (F1,6)	
	Blickwinkel	56,9 – 2,4°	
Kamera	Optischer Zoom	33x	
	Bildsensor	1/2,7" 5MP	
	Schwenkbereich	360° endlos	
	Neigebereich	-10° - 90°	
	Lichtempfindlichkeit	0,005 Lux @ (F1.6, AGC an) 0,001 Lux @B/W, 0 Lux mit IR	
	Videoausgang	Netzwerk/RJ45 & CVBS	
	Fernsehnorm	PAL/NTSC – Selbsterkennung	
	Backlight (BLC)	Ja/Nein einstellbar mit 3 Levels	
	WDR	Ja/Nein einstellbar (120dB)	
	AGC	Ja/Nein einstellbar mit 3 Stufen (Niedrig, Mittel, Hoch)	
	Weißabgleich	Auto/Manuell/Innen/Außen	
	Belichtung/Slow Shutter (FIT)	1/5s – 1/20000s	
	Komprimierung	H.264/H265	
	Auflösungen	Mainstream	2592x1944/25fps 1920x1080/25fps, 1280x960/25fps,
		Substream	640x480/25fps, 352x288/25fps
Mobilestream		320x240/25fps	
Tag/Nacht	IR Cut Filter mit Autoumschaltung (Einstellbar)		
IR LEDs	Bis zu 150m Reichweite (passt sich dem Zoom-Faktor an)		

Technische Daten

Netzwerk	Anschluss	1x RJ-45, 10/100Mbit
	Wi-Fi	Nein
	Protokolle	ONVIF 2.4, RTSP
	P2P	Ja
	Verbindung Windows PC	Browser (Internet Explorer mit ActiveX), VMS
	Verbindung Apple (MAC)	VMS
	Verbindung Smartphones	iPhone/iPad (App: „VC View Pro“) Android (App: „VC View Pro“)
Speicherung	Mitschnitt auf Windows PC	Über Software (VMS) oder Browser
	Lokal / SD-Kartenslot	Integriert, für SD-Karten bis 64GB
	Screenshotfunktion	*.bmp Datei direkt auf Windows PC
Alarm	Bewegungserkennung	Einstellbare Felder und Sensibilität, E-Mailversand
	Alarmeinangang	1x
	Alarmausgang	1x
Sonstiges	RS-485	Voreingestellt: Protokoll Pelco P, Baudrate 9600, ID 1 Bedienpultsteuerung (z.B. durch Art.Nr. 14246)
	Montagebefestigung	Wandmontage (Zubehör/Arm dabei)
	Kabelpeitsche	30cm (fest)
	Benutzerverwaltung	Verschiedene Benutzer, Zuordnung der Funktionen
	Sicherheit	IP-Filter, Passwortschutz
	Unterstützte Sprachen	Deutsch, englisch
	Menü	Grafische Oberfläche (vom Browser aus)
	Automatischer Neustart	Ja/Nein einstellbar (Täglich, Wöchentlich, Monatlich + Uhrzeit)
	Kompatible NVR	Alle aus der R-Serie, ONVIF oder RTSP kompatibel
Zubehör	Mitgeliefert	Software und Anleitung Befestigungsmaterial und Wandarm
	Optional	11574/14392/11575/16839 (PoE-Switche), 11948 (WLAN-Set)
		16860 (Deckenhalter)

Zugriff über Netzwerk

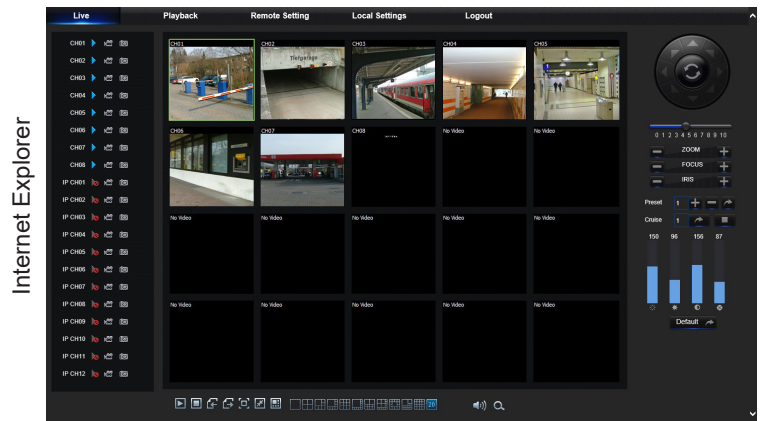


Microsoft Windows PC
 Software: VMS
 (Video Management Software)
 Browser: Internet Explorer

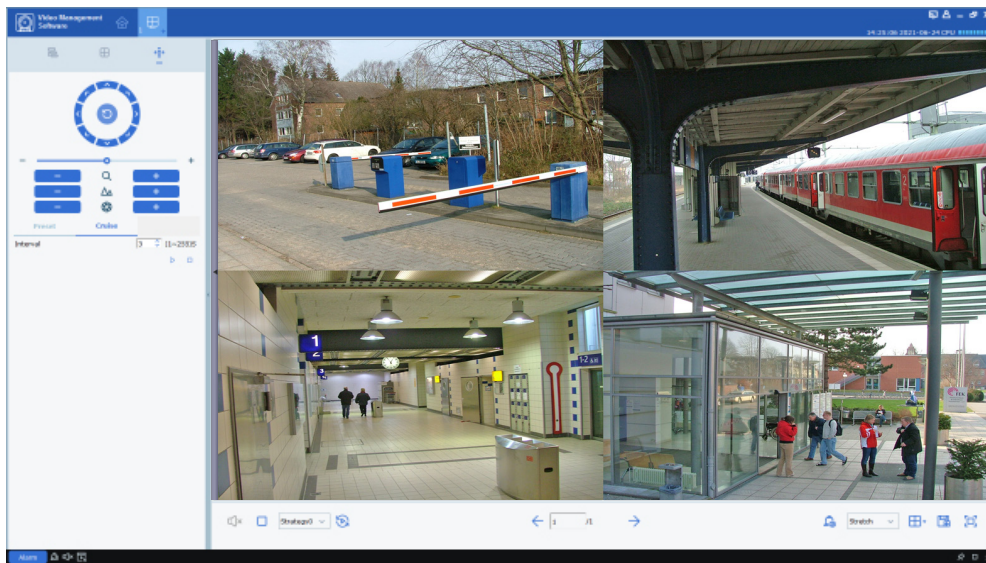
Funktionen:

Livebildansicht (Multi- und Vollbilddarstellung), Wiedergabe, Suche (Alarm, Zeit, Ereignisse), PTZ, Einstellungen am Rekorder ändern.

Integrierte Suchfunktion für kompatible Geräte (DVR, NVR & IP-Kameras von VC) zum Einbinden über LAN.



Software



Optional:
 Deckenhalter
 Art.Nr.: 16860

Privatzonen **Beispiel** zur individuellen Programmierung von max. 4 Privatzonenbereichen.



Videokomponenten...

konzipiert für professionelle Videosysteme

Zugriff über Smartphone



Die VC App **VC View Pro** kann kostenlos im Google Play Store oder Apple Store heruntergeladen werden.



iPhone / iPad

- Applikation aus dem Appstore / „VC View Pro“
- Livebildansicht (Vollbild, 4-fach)
- PTZ Steuerung
- Suche und Wiedergabe von aufgezeichneten Daten
- Verwaltung mehrerer Rekorder
- P2P mit Push-Funktion
- QR Code für interne Einbindung

Apple App Store



Android

- Applikation aus dem Google Play Store / „VC View Pro“
- Livebildansicht (Vollbild, 4-fach)
- PTZ Steuerung
- Suche und Wiedergabe von aufgezeichneten Daten
- Verwaltung mehrerer Rekorder
- P2P mit Push-Funktion
- QR Code für interne Einbindung

Google Play Store



Anleitungen und Software

Videokomponenten...

konzipiert für professionelle Videosysteme

