

VIVOTEK FD8355EHV IP Kamera Fix Dome, 1.3MP, WDR ProII, IR, PoE, IP66, IK10, 3-10mm

Artikelnummer	21.19.1542
Hersteller	VIVOTEK
Hersteller-Art.-Nr.	FD8355EHV
EAN (Einzelstück)	4712123673417

VIVOTEK



VIVOTEK FD8355EHV, vandalismusgeschützte Fixed Dome Netzwerkkamera mit 1.3 Megapixel Auflösung, WDR PRO II, IR LED bis 20m, PoE und varifokalem 3-10mm Objektiv (30-95° Blickwinkel) mit Smart Fokus System für den Innen- und Aussenbereich

Die VIVOTEK FD8355EHV ist eine professionelle Fixed Dome Netzwerkkamera für Einsätze im Außenbereich. Mit dem 1.3-Megapixel HD Sensor liefert Sie hochauflösende Videos mit 1280 x 1024 Pixel bei flüssigen 30 Bildern pro Sekunde. Mit dem HD WDR CMOS Sensor ist Sie in der Lage, selbst in schwierigsten Lichtsituationen wie blendendes Gegenlicht oder direkt einfallendes Tageslicht zurecht zu kommen. Die WDR Pro II Technologie nimmt dabei Bilder mit 4 unterschiedlichen Belichtungseinstellungen auf und berechnet daraus in Echtzeit ein optimal belichtetes Bild ohne über- und unterbelichtete Bereiche. Mit der neuen 3D-Rauschunterdrückungstechnologie wird Bildrauschen selbst bei geringem Licht entgegengewirkt, so dass zu jeder Zeit klare Bilder entstehen und somit auch Fehlalarme durch Rauschen vermindert werden.

Des Weiteren benutzt die FD8355EHV die neue Smart IR Technologie - das IR Licht wird automatisch so reguliert, dass Objekte durch das Licht nicht überblendet werden und somit jederzeit erkennbar bleiben. Die FD8355EHV hat ein eingebautes P-Iris Objektiv das gegenüber herkömmlichen Iris-Technologien mit einem Präzisionsmotor gesteuert wird. Dadurch erreicht die FD8355EHV eine bessere Tiefenschärfe und Bildqualität als Kameras mit herkömmlichen Objektiven. Durch das Smart Focus System braucht die Schärfe und der Blickwinkel auch nicht mehr manuell am Objektiv eingestellt werden, sondern kann vom Benutzer ganz bequem per Weboberfläche und Automatikfokus eingestellt werden.

Um den sich ständig ändernden Bedingungen im Außenbereich zu stellen, hat die FD8355EHV einen automatischen IR-Sperrfilter sowie eingebaute IR-LEDs mit bis zu 30 Metern Reichweite. Um auch den widrigsten Bedingungen wie Regen, Schnee, Staub und Schmutz zu trotzen erfüllt die FD8355EHV die IP66 Schutzklasse. Das nach IK10 geschützte Metallgehäuse beugt Manipulationsversuchen vor.

Eigenschaften:

- 1.3 Megapixel CMOS Sensor
- 1280 x 1024 Pixel bei 30 Bildern pro Sekunde
- WDR Pro II Technologie für deutliche Bilder bei schwierigen Lichtsituationen
- P-Iris Objektiv mit Smart Focus System
- Smart IR Technologie zur Vermeidung von Überblendungen
- Eingebaute IR Strahler bis 30m
- 3D Rauschunterdrückung für klare Bilder bei Tag und Nacht
- Echtzeit H.264 & MJPEG Komprimierung (Dual Codec)
- Großer Temperaturbereich von -50° bis 50° Celsius (mit PoE -10° bis 50° Celsius)
- Zwei Wege Audiofunktionalität
- Schutzklasse IP66 für Einsätze im Innen- und Außenbereich
- Vandalimusschutz nach IK10
- Power over Ethernet nach 802.3af
- MicroSD/SDHC/SDXC Karteneinschub zur lokalen Speicherung

VIVOTEK VAST Software

Die VIVOTEK VAST ist eine professionelle Video / Central Management Software (VMS bzw. CMS), ausgelegt um alle VIVOTEK IP-Überwachungsprodukte mit intuitiver Bedienung und zahlreiche Funktionen zu verwalten. Es integriert die neuste H.265 Video Kompression und unterstützt hunderte von Kameras und Substation in einer hierarchischen Struktur zur Anzeige, Aufnahme und Ereignisverwaltung. Darüber hinaus bietet VAST auch die Video-Wall-Lösung (VAST Matrix) zur Live Überwachung von hunderten Kameras.

VAST integriert neben den Bildinformationen der VIVOTEK Netzwerkkameras auch vielfältige Funktionen der Kamera, wie zum Beispiel die nahtlose Aufnahme („Seamless Recording“), die im Falle einer Netzwerkunterbrechung zur Kamera weiter Aufzeichnet, 360° FishEye Unterstützung (Entzerrung) und dieVCA Metadaten-Integration (Linienüberschreitung, Herumlungern oder Felderkennung). VAST ist eine vollwertige Server / Client Software, die in fast allen Anwendungsbereichen eingesetzt werden kann.

*** Für bis zu 32 VIVOTEK Kameras kostenlos zum Download auf der VIVOTEK Webseite!**

Technische Daten

Hersteller	VIVOTEK
------------	---------

Produktgruppe	Sicherheitskameras
Produkttyp	Fixed-Dome-Netzwerkamera
Lieferumfang	Bohrschablone, Kurzanleitung, Montagematerial, Schraubenschlüssel, AV-Kabel, CD
Bauform	Fixed-Dome
Schnittstelle	LAN
Bildsensortyp	1/3 CMOS
Auflösung	1.3 MPx
Max. Bildauflösung (Pixel)	1280 x 1024
Bildrate bei max Auflösung (Bilder/Sekunde)	30
Kompressionsverfahren	MJPEG, H.264
Anzahl Videostreams	2
Objektivanschluss	Board mount
Blendensteuerung	P-Iris
Objektivtyp	Motorzoomobjektiv
Objektivbrennweite	3-10mm
Objektivblickwinkel	30° - 95°
Fernsteuerbarer optischer Zoom	ja
Automatischer IR Sperrfilter	ja
Tag/Nacht Modus	ja
IR LED	ja
Lichtempfindlichkeit	0,08 Lux (0,001 bei b/w)
WDR Technologie	WDR Pro
Audioeingang	ja
Audioausgang	ja
Digitaler Eingang	ja
Digitaler Ausgang	ja

Eingebauter PIR Sensor	nein
Bewegungserkennung	ja
Speicherkartenslot	ja
Power over Ethernet (PoE)	ja
WLAN	nein
Betriebstemperatur	-50° C bis 50° C (mit PoE -10° bis 50° C)
Für den Aussenbereich geeignet	ja
Gewicht	1620.97 g