

Foscam D8ET

4K 8 MP PoE IP Dome Überwachungskamera mit motorisierter PT-Funktion, KI-Personen- und Fahrzeugerkennung, IK10 Vandalismus-Schutz (schwarz)

EAN: 6954836042250

Die Foscam D8ET ist eine professionelle 4K PoE Außenkamera für anspruchsvolle Überwachungsszenarien im privaten und gewerblichen Bereich. Mit 8 Megapixel UHD-Auflösung, intelligenter KI-Erkennung und robuster IK10- sowie IP66-Zertifizierung bietet sie zuverlässige 24/7-Sicherheit für Einfahrten, Höfe, Gärten, Gewerbeflächen und Gebäudefassaden. Dank PoE (Power over Ethernet) werden Strom und Daten über ein einziges Netzkabel übertragen – effizient, zuverlässig und einfach zu installieren.



8 MP 4K Ultra HD – Optimale Bildschärfe

Der 1/2.8" CMOS-Sensor liefert eine Auflösung von 3840 × 2160 Pixeln bei bis zu 25 fps. Selbst kleinste Details werden präzise erfasst. Unterstützt werden zusätzlich 1080p und 720p Streams. Die H.264/H.265-Kompression reduziert Bandbreiten- und Speicherverbrauch ohne Qualitätsverlust – ideal für dauerhafte Videoüberwachung.

Motorisierte PT-Funktion – 350° Schwenken, 70° Neigen

Die Kamera ermöglicht eine flexible Fernsteuerung mit einem Schwenkbereich von 350° und einem Neigebereich von 70°. Dadurch lassen sich große Bereiche mit nur einer Kamera überwachen. Der 106° diagonale Blickwinkel sorgt für eine umfassende Flächenabdeckung.

KI-gestützte Personen- und Fahrzeugerkennung

Die integrierte KI-Personenerkennung und Fahrzeugerkennung unterscheidet zuverlässig zwischen Personen, Fahrzeugen und irrelevanten Bewegungen. Alarme werden per E-Mail, FTP oder Foscam App ausgelöst. Fehlalarme durch Tiere oder Umwelteinflüsse werden deutlich reduziert.

Bis zu 20 Meter IR-Nachtsicht mit 8 IR-LEDs

Im Dunkeln sorgt die leistungsstarke Infrarot-Technologie für klare Bilder bis zu 20 Metern. Die Kamera arbeitet mit automatischem oder manuellem Nachtmodus und erreicht 0 Lux mit IR-Beleuchtung.

PoE – Ein Kabel für alles

Die Unterstützung des IEEE 802.3af PoE-Standards ermöglicht Stromversorgung und Datenübertragung über ein einziges LAN-Kabel. Das vereinfacht Installation und Wartung erheblich.

2-Wege-Audio mit integrierter Sirene

Dank integriertem Mikrofon und Lautsprecher ist Vollduplex-Kommunikation möglich. Zusätzlich unterstützt die Kamera eine Alarmsirene mit bis zu 110 dB zur aktiven Abschreckung.

Flexible Speicheroptionen bis 512 GB und Cloud

Unterstützt werden MicroSD-Karten bis 512 GB für lokale Videoaufzeichnung, FTP-Server sowie Foscam Cloud. Dual-Stream-Funktion sorgt für optimierte Netzwerkperformance.

Smart Home Integration

Kompatibel mit Alexa und Google Home. Live-Streams können per Sprachsteuerung auf kompatiblen Geräten wiedergegeben werden.

WDR und 20x Digitalzoom

Die Wide Dynamic Range Funktion verbessert die Bildqualität bei schwierigen Lichtverhältnissen. Der 20-fache Digitalzoom ermöglicht Detailvergrößerungen im Livebild oder in Aufzeichnungen.

P2P Fernzugriff und App-Unterstützung

Schneller Remote-Zugriff über Foscam App (iOS und Android) sowie Foscam VMS für Windows und MacOS. Unterstützte Protokolle: IP, TCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, RTSP.

IK10 Vandalismus-Schutz und IP66 Wetterfestigkeit

Das robuste Dome-Gehäuse ist IK10-zertifiziert und widersteht mechanischen Einwirkungen. Die Schutzklasse IP66 gewährleistet zuverlässigen Betrieb bei Regen, Staub und Temperaturen von -20°C bis +50°C.

Highlights

- 8 MP 4K Ultra HD Auflösung (3840 × 2160) für gestochen scharfe Videoüberwachung
- Effiziente H.264 / H.265 Videokompression für reduzierte Bandbreite und Speicherbedarf
- Motorisierte PTZ-Funktion mit 350° Schwenk- und 70° Neigebereich
- KI-gestützte Personen- und Fahrzeugerkennung mit intelligenter Alarmierung
- Bis zu 20 Meter IR-Nachtsicht mit 8 leistungsstarken Infrarot-LEDs
- PoE-Unterstützung (IEEE 802.3af) – Strom und Daten über ein Netzkabel
- 2-Wege-Audio (Vollduplex) mit integriertem Mikrofon und Lautsprecher
- Integrierte 110 dB Alarmsirene zur aktiven Abschreckung
- MicroSD-Kartenslot bis 512 GB für lokale Videoaufzeichnung
- WDR-Technologie für optimierte Bilddarstellung bei Gegenlicht
- 20-facher Digitalzoom für detaillierte Bildvergrößerung
- Kompatibel mit Alexa und Google Home für Smart-Home-Integration
- IK10 zertifiziertes, vandalismusgeschütztes Dome-Gehäuse
- IP66 wetterfest für den dauerhaften Einsatz im Außenbereich

Technische Daten

Modell		Foscam D8ET
Bildsensor	Sensortyp	Hochauflösender Farb-CMOS-Sensor
	Anzeigeauflösung	8,0 Megapixel (3840 x 2160)
	Min. Beleuchtung	0 Lux (mit IR-Illuminator)
Spotlight	Farbtemperatur	6500 K
Schwenken/Neigen	Schwenk-/Neigebereich	350° / 70°
Objektiv	Objektivtyp	f = 3,9 mm; F1.6
	Blickwinkel	Diagonal: 106° / Horizontal: 89° / Vertikal: 47°
Video	Videokompression	H.264 / H.265
	Auflösung	4K (3840 x 2160) @25 fps; 1080P (1920 x 1080) @25 fps; 720P (1280 x 720) @15 fps
	Stream	Dual-Stream
	Bildeinstellung	Farbton, Helligkeit, Kontrast, Sättigung, Schärfe einstellbar
	Bilddrehung	Flip und Spiegeln
	Schwenk-/Neigebereich	350° / 70°
	Nachtsicht	8 IR-LEDs, Reichweite bis 20 m
Audio	Ein-/Ausgang	Integriertes Mikrofon und Lautsprecher (Vollduplex)
	Audiokompression	PCM / AAC
	Sirene	Bis zu 110 dB
Netzwerk	Ethernet	1 x 10/100 Mbps RJ45
	Fernzugriff	P2P
	Protokolle	IP, TCP, UDP, SMTP, FTP, DHCP, RTSP
System	Betriebssysteme	Windows (Foscam VMS), MacOS (Foscam VMS), Android (Foscam App), iOS (Foscam App)
Funktionen	Bewegungserkennung	Alarm via E-Mail, FTP und Foscam App
	Personenerkennung	Alarm via E-Mail, FTP und Foscam App
	Fahrzeugerkennung	Alarm via E-Mail, FTP und Foscam App
	Benutzerkonten	Drei Benutzerrollen
	WDR	Verbesserte Bildklarheit bei Gegenlicht
	Zoom	20X Digitalzoom
	Speicher	MicroSD bis 512 GB, lokal, FTP, Foscam Cloud
Stromversorgung	Sprachassistent	Alexa und Google Home kompatibel
	Netzteil	DC 12 V / 2 A (nicht enthalten)
	PoE Standard	IEEE 802.3af
	Leistungsaufnahme	Max. 16,8 W

Allgemein	Abmessungen	Ø134 x 121 mm
	Gewicht	660 g
	Schutzklasse	IP66
	Vandalismus-Schutz	IK10
	Betriebstemperatur	-20°C bis +50°C
	Betriebsfeuchtigkeit	10 % - 80 % (nicht kondensierend)
	Lagertemperatur	-20°C bis +60°C
	Lagerungsfeuchtigkeit	0 % - 90 % (nicht kondensierend)

Lieferumfang

- Foscam D8ET PoE Dome Überwachungskamera (schwarz)
- Montageplatte
- Netzkabel
- Kurzanleitung
- Montage-Schablone
- Wasserdichte Anschlussabdeckung
- Schraubensatz