

VandalDome

MOBOTIX MOVE VD-4-IR

Technische Daten

- ➔ Motorisiertes Vario-Objektiv mit One-Push-Autofokus
- ➔ 2,7 bis 12 mm-Objektiv
- ➔ Wide Dynamic Range (WDR) 120 db
- ➔ Auto-Iris
- ➔ Remote-Zoom/Fokus/Blendensteuerung bei Autofokus-Objektiv
- ➔ Dreifach-Spannungsversorgung (PoE/DC12 V/AC24 V)
- ➔ Schnellmontage-Anschluss
- ➔ Integrierte IR-LEDs
- ➔ IP66 und Full IK10
- ➔ Erweiterter Temperaturbereich bis 65 °C

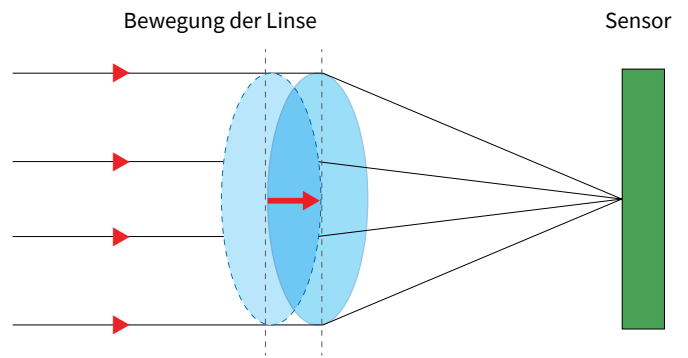


Produktmerkmale:

- Progressive-Scan CMOS-Sensor unterstützt bis zu 4MP Auflösung
- WDR mit Mehrfachbelichtung
- Multi-Codec-Unterstützung (H.264/H.265/MJPEG)
- Streaming mit geringer Latenz
- Triple-Streaming
- Echte Tag/Nacht-Funktion (ICR)
- IR-LED (Arbeitsbereich bis 30 m)
- 3D Motion Compensated Noise Reduction (MCTF)
- Intelligente Ereignisfunktion: Externe Ausgabe/Bewegungserkennung/Netzwerkausfall-Erkennung/Manipulationsalarm/Periodisches Ereignis/Manuelle Auslösung/Audio-Erkennung
- Texteinblendung und Privatsphärenmasken
- microSD-Karte (SDHC/SDXC)
- ONVIF Profile S/G/T-Unterstützung
- Intelligente Bandbreitenreduzierung
- Wetterfest (IP66)
- Vandalismusschutz (Full IK10)
- Zero-Down-Time (ZDT) Spannungsumschaltung

Automatische Fokussierung

Die MOBOTIX MOVE VandalDome VD-4-IR fokussiert automatisch – schnell und verlässlich – und kann sich dank ihres einmaligen Algorithmus auf beliebige Szenen einstellen. Da sich die Kamera selbst scharfstellt, ist ein manuelles Fokussieren vor Ort überflüssig.



IK10

Die MOBOTIX MOVE VandalDome VD-4-IR ist vollständig gegen herausfordernde Wettersituationen, Vandalismus, Vibration und Erschütterung geschützt. Ihre Robustheit bedingt bessere Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit durch geringere Wartungszeiten.

Technische Daten

VandalDome MOBOTIX MOVE VD-4-IR		
MOBOTIX Bestellnummer	Mx-VD1A-4-IR	
Bildsensor	4MP 1/3" Progressive CMOS	
Effektive Pixel	H x V = 2688 x 1512 (4MP)	
Pixelgröße	2.0 µm	
Bildrate (Maximum)	H.264/H.265: WDR 4MP@30 B/s + d1@30 B/s MJPEG: 1080p@30 B/s	
Objektiv		
Mindestbeleuchtung	Farbe S/W	0,1 lux 0,01 lux
Objektiv	Motorisiertes Vario-Objektiv Brennweite Bildwinkel horizontal, Bildwinkel vertikal	Fokus, Zoom, P-Iris, F1.7, 3 bis 9 mm 103 ° (Weitwinkel), 35 ° (Tele) 53 ° (Weitwinkel), 23 ° (Tele)

Kamera	
Tag & Nacht	Automatischer IR-Cut-Filter
Belichtungszeit	1 bis 1/10000 Sek.
WDR	Ja
EIS	Nein
Zoom	Optischer Zoom, Digitalzomm je nach Objektivtyp
Bild Einstellungen	Farbe, Helligkeit, Schärfe, Kontrast, Weißabgleich, Belichtungssteuerung, 2DNR, 3DNR, Rauschunterdrückung durch Bewegungs maskierung, Texteinblendung
Korridormodus	Bilddrehung 90 °, 180 °, 270 °
Video-Codec	
Komprimierung	H.264/H.265/MJPEG
Streaming	Bis zu 3 individuell konfigurierbare Streams in H.264/H.265/ MJPEG Konfigurierbare Auflösung/Bildrate/Bandbreite LBR/VBR/CBR in H.264/H.265
Audio-Codec	
Komprimierung	G.711/G.726/AAC/LPCM
Streaming	Bidirektional
Audio-Eingang	Line-In
Audio-Ausgang	Line-Out
Netzwerk	
Schnittstelle	10/100 MBit/s Ethernet
Sicherheit	Benutzerauthentifizierung/HTTPS/IP-Filter/IEEE 802.1X
Unterstützte Protokolle	ARP, PPPoE, IPv4/v6, ICMP, IGMP, QoS, TCP, UDP, DHCP, UPnP, SNMP, SMTP, RTP, RTSP, HTTP, HTTPS, FTP, NTP, DDNS, SMBv2
ONVIF	ONVIF Profile S/G/T-konform
Systemintegration	
Analytics	Bewegungserkennung/Manipulationserkennung/Audio-Erken- nung
Ereignisauslösung	Externer Eingang, Analytics, Netzwerkausfall-Erkennung, periodisches Ereignis, manuelle Auslösung
Ereignisaktionen	Aktivierung des externen Ausgangs Video- und Audioaufzeichnung auf Edge-Speicher, Dateiüber- tragung: FTP, Netzfreigabe und E-Mail, Nachricht: HTTP, FTP, E-Mail
Allgemein	
Gehäuse	Metall und Plastik
Power	PoE IEEE 802.3af oder DC 12 V, 2,12 A oder AC 24 V; max. 13,68 W

Technische Daten: VandalDome MOBOTIX MOVE VD-4-IR

Anschlüsse	RJ45	
	4 Alarmeingänge, 2 Alarmausgang, Klemmleiste	
	Klemmleiste DC 12 V	
	Klemmleiste AC 24 V	
	Audio-Eingang Klemmleiste	
	Audio-Ausgang Klemmleiste	
	CVBS-Anschluss (verfügbar bis max. 2 aktivierte Streams)	
IR-Beleuchtung	Beleuchtungsreichweite: bis 30 m	
Speicherung	microSD/microSDHC/microSDXC-Karte Aufzeichnung auf NAS	
Schutzklasse	IP66/Full IK10	
Betriebsbedingungen	-30 °C bis 65 °C 10-90 %, nicht-kondensierend	
Lagerbedingungen	-20 bis 70 °C	
Zulassungen	EMC	CE/FCC
	Sicherheit	LVD
	Umgebung	IP66, IK10
Abmessungen	ø 133,8 x 117,4 mm	
Gewicht	760 g	

