

Artikelnr.: 385748

VPOR P16-2MR60M-CT - EN50155, day night, IR, 1080P IP Camera, 6.0 mm lens, PoE, M12 connector

ab 1.152,93 EUR

Artikelnr.: 385748
Versandgewicht: 0.90 kg
Hersteller: MOXA



Produktbeschreibung

Die robusten VPort P16-2MR-Kameras erzeugen Full HD-Videoeinstellungen (1920 x 1080) und verfügen über 4 H.264/MJPEG-Videoströme, was ihnen die Vielseitigkeit und Robustheit verleiht, die für mobile IP-Videoüberwachungsanwendungen in einer Vielzahl unterschiedlicher Installationen und Umgebungen erforderlich ist. Darüber hinaus sind die Kameras vandalismusgeschützt (EN 62262 IK8), haben eine Betriebstemperatur von -25 bis 55°C bzw. -40 bis 70°C (T-Modelle), einen robusten M12-Ethernet-Anschluss, einen PoE-Stromeingang, ein integriertes Mikrofon, einen digitalen Eingang, einen IP66-Regen- und Staubschutz, einen IR-Strahler für Tag- und Nachtbilder und erfüllen die obligatorischen Abschnitte der EN 50155. Merkmale und Vorteile: 1/3"-Progressive-Scan-Kamera mit einer maximalen Auflösung von 1920 x 1080 bei bis zu 30 fps - Eingebauter IR-Strahler und ICR (Infrared Cut Filter Removal) für Tag- und Nachtbilder - Hochwertige Videoeinstellungen mit DNR und WDR - Bis zu 4 H.264 oder MJPEG unabhängige gleichzeitige Videoströme - DynaStream™ für optimierte Netzwerkeffizienz - CBR Pro™ für hohe Bildqualität bei Übertragungen mit begrenzter Bandbreite - Unterstützt SDXC (bis zu 2 TB SD-Karte) für lokale Speicherung - 1 eingebautes Mikrofon für Audioeingang und 1 digitaler Eingang für externen Sensor - ONVIF-Unterstützung für Standardisierung und Interoperabilität Speicher- microSD-Slot: SDXC - Digitale Eingangskanäle: 1 - Digitale Eingänge: +13 bis +30 V für Zustand 1-30 bis +1 V für Zustand 0Max. Eingangsstrom: 8 mA - Anschluss: 5-poliger A-kodierter M12-Stecker mit 20 cm Kabel Ethernet-Schnittstelle- PoE-Ports (10/100BaseT(X)), M12 D-kodierte 4-polige Buchse: 1 - Normen: IEEE 802.3af für PoE - Protokolle: TCP/IP, IPv4/IPv6, UDP, HTTP, RTP/RTSP, ARP, UPnP, FTP, TFTP, SMTP, NTP Client, DNS, DDNS, QoS, IGMP v3, ICMP, SNMPv1/v2c/v3, DHCP Opt66/67, HTTPS - Passwort: Passwortschutz auf Benutzerebene - Filter: IP-Adresse - Verschlüsselung: HTTPS Leistungsparameter- Anzahl der Leistungseingänge: 1 - Quelle der Eingangsleistung: PoE (IEEE 802.3af) - Eingangsstrom: 0,26 A @ 48 VDC - Sensor: 1/3-in 1080P progressive scan CMOS - Objektiv: VPort P16-2MR60M Series: f=6.0mm, F1.8, Diagonal 62°, Horizontal 43°, Vertical 24° - Mindestbeleuchtung Farbe: 0.2 lux, bei F1.2 (Gain High, 50 IRE, 1/30 sec)S/W: 0.05 lux, bei F1.2 (Gain High, 50 IRE, 1/30 sec)Hinweis: 0 lux, wenn IR-Strahler eingeschaltet ist - Kamerawinkel: Schwenken 350°, Neigen 65° (manuell gesteuert) - Tag & Nacht: Auto/Farbe/BW; ICR-Steuerung - Synchronisation: Intern - Weißabgleich: ATW/AWB - Elektronische Blende: Auto, fest (1/30 bis 1/25000 Sek.) - S/N-Verhältnis: Maximal 50 dB (AGC aus; DNR ein) - ICR-Steuerung: Auto (Lichtsensorsteuerung) oder DI-Steuerung - IR-Beleuchtung: IR-LED-Strahler, 5 Meter (max.) effektive Entfernung; Ein/Aus-Steuerung manuell (Nachtmodus) oder über den Lichtsensor - DNR (digitale Raucherunterdrückung): Eingebautes 2D/3D DNR - WDR (Wide Dynamic Range): 100 dB - AGC (automatische Verstärkungsregelung): 2X, 4X, 8X, 16X - Flimmerfreie Steuerung: Automatik, 50 Hz, 60 Hz Modi - Bilddrehung: Flip, Mirror, 90°, 180°, 270° Rotation - Bildeinstellung: Manuelle Einstellung mit Sättigung, Schärfe und Kontrast Videoschnittstelle- Videokompression: H.264 (ISO/IEC 14496-10) oder MJPEG - Videoausgang: über Ethernet - Video-Streams: 4 unabhängige H.264 oder MJPEG-Videoströme - Videoauflösung und FPS (Bilder pro Sekunde) - Videobetrachtung DynaStream™-Unterstützung zur automatischen Änderung der Videobildrate CBR Pro™ für gute Bildqualität bei Übertragungen mit begrenzter Bandbreite 3 Bereiche für Datenschutzmasken Einstellbare Bildgröße und -qualität Zeitstempel und Text-Overlay OSD (On Screen Display) Position einstellbar Maximal 5 gleichzeitige Unicast-Verbindungen, 50 Multicast-Clients Audioschnittstelle- Audioformat: Mono, PCM (G.711); AAC - Audioeingänge: 1 x eingebautes Mikrofon - Videonormen: ONVIF Profil S - Intelligentes Video: Erkennung von Kameramanipulationen - Video-Bewegungserkennung: 3 unabhängig voneinander konfigurierbare Bereiche - Schock-Erkennung: Eingebauter G-Sensor - Zeitplanung: Zeitplan für tägliche Wiederholungen - Bildgebung: JPEG-Schnappschüsse für Vor-/Auslöse-/Nachalarmbilder - Benutzerdefinierte Alarmerkennung: HTTP-Ereignisserver für die Einstellung benutzerdefinierter Alarmaktionen - E-Mail/FTP-Nachrichten: Automatische Übertragung gespeicherter Bilder per E-Mail oder FTP als ereignis ausgelöste Aktionen - Voralarm-Puffer: 50 MB Videopuffer für JPEG-Schnappschüsse - Videoaufzeichnung: Ereignisaufzeichnungen werden auf der SD-Karte gespeichert Softwareanforderungen- Speichergröße: 2 GB - Betriebssystem: Windows 7 oder höher - Browser: Internet Explorer 9.x oder höher - Multimedia: DirectX 9.0C oder höher Physikalische Eigenschaften- Gehäuse IP66 Regen- und Staubschutz Metallgehäuse, PC-Kuppelabdeckung IK8 vandalismusgeschützt - Abmessungen: 125 x 125 x 120,7 mm (4,92 x 4,92 x 4,8 Zoll) - Gewicht: 890 g (1,96 lb) - Installation: Schalttafel einbauen - Schutz: -CT-Modelle: PCB-konforme Beschichtung Umgebungsgrenzwerte- Betriebstemperatur Standardmodelle: -25 bis 55°C (-13 bis 131°F) Wide Temp. Modelle: -40 bis 70°C (-40 bis 158°F) - Lagertemperatur (inklusive Verpackung): -40 bis 85°C (-40 bis 185°F) - Relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung: 5 bis 95% (nicht kondensierend) - Schutz gegen Eindringen: IEC 60529, IP66 - Salzsprühnebeltest: ASTM-B117 - Vandalismusbeständigkeit: EN 62262, IK8 - Höhenlage: 2000 m Normen und Zertifizierungen- EMI: CISPR 32, FCC Teil 15B Klasse A - EMS IEC 61000-4-2 ESD: Kontakt: 6 kV; Luft: 8 kV IEC 61000-4-3 RS: 80 MHz bis 1 GHz: 20 V/m IEC 61000-4-4 EFT: Leistung: 2 kV; Signal: 2 kV IEC 61000-4-5 Surge: Leistung: 2 kV; Signal: 2 kV IEC 61000-4-6 CS: 10 V IEC 61000-4-8 PFMF - Freier Fall - IEC 60068-2-31 - Eisenbahn-Brandschutz: EN 45545-2 - Sicherheit: UL 60950-1 - Schock: IEC 60068-2-27, IEC 61373, EN 50155 - Vibration: IEC 60068-2-64, IEC 61373, EN 50155 - Eisenbahn: EN 50155 (erfüllt einen Teil der EN 50155-Spezifikationen) MTBF- Zeit: 997.474 Stunden - Normen: Telcordia SR332

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten



