

Artikelnr.: 385721

## VPOR T P06-2M60M-T - EN 50155, 1080P, H.264/MJPEG IP Kamera mit M12 Stecker

ab **873,51 EUR**

Artikelnr.: 385721  
Versandgewicht: 0.80 kg  
Hersteller: MOXA



### Produktbeschreibung

Einführung Die VPort 06-2 Kameras sind kompakte, 1080P (1920 x 1080), H.264/MJPEG Dome-IP-Kameras, die für mobile Videoüberwachungsanwendungen entwickelt wurden. Die Kameras sind konform mit EN 62262 IK8, den obligatorischen Abschnitten von EN 50155 und unterstützen einen Betriebstemperaturbereich von -25 bis 55°C oder -40 bis 70°C. Mit einem robusten M12-Ethernet-Anschluss, einem SDXC-Steckplatz für SD-Karten bis zu 1 TB, ONVIF-Profil-S-Standardisierung, integriertem Audio-Line-Anschluss oder Mikrophon, PoE- oder 24-VDC-Stromversorgungseingängen, IP66-Klassifizierung und der Möglichkeit, das Objektiv zu wechseln, arbeiten die VPort 06-2-Kameras zuverlässig unter einer Vielzahl extremer Umgebungsbedingungen und eignen sich damit für eine Vielzahl mobiler Videoüberwachungsanwendungen. Speicher- microSD-Steckplatz: SDXC Input/Output Interface- Digitale Eingangskanäle: 1 Digitale Eingänge: - +13 bis +30 V für Zustand 1- -30 bis +1 V für Zustand 0- Max. Eingangsstrom: 8 mA Anschluss: - VPort P06-2 Serie: 5-poliger M12-Stecker mit 20 cm Kabel- VPort 06-2 Serie: DB9-Stecker Ethernet-Schnittstelle- PoE-Ports (10/100BaseT(X), M12 D-kodierter 4-poliger Buchsenstecker): VPort P06-2 Serie: 1- 10/100BaseT(X)-Ports (M12 D-kodierte 4-polige Buchse): Serie VPort 06-2: 1 Ethernet Software Eigenschaften- Protokolle: TCP/IP, IPv4/IPv6, UDP, HTTP, RTP/RTSP, ARP, UPnP, FTP, TFTP, NTP Client, DNS, QoS, IGMP v3, ICMP, SNMPv1/v2c/v3, DHCP Opt66/67, HTTPS, SIP Sicherheitsfunktionen- Passwort: Passwortschutz auf Benutzerebene- Filter: IP-Adresse- Verschlüsselung: HTTPS, SSH Leistungsparameter- Anzahl der Leistungseingänge: 1- Quelle der Eingangsleistung: VPort P06-2 Serie: PoE (IEEE 802.3af)- Eingangsspannung: VPort 06-2 Serie: 12/24 VDC Eingangstrom: - VPort 06-2 Serie: 0,86 A bei 12 VDC; 0,35 A bei 24 VDC- VPort P06-2 Serie: 0,17 A @ 48 VDC- Stromanschluss: VPort 06-2 Serie: DB9-Anschluss Kameraeigenschaften- Sensor: 1/3-in 1080P progressive scan CMOS Objektiv: - VPort 06/P06-2x28M Serie: f=2.8 mm, F2.0, Diagonal 94°, Horizontal 85°, Vertikal 45°- VPort 06/P06-2x36M Serie: f=3.6 mm, F1.6, Diagonal 99°, Horizontal 70°, Vertikal 39°- VPort 06/P06-2x42M Serie: f=4.2 mm, F1.6, Diagonal 82°, Horizontal 62°, Vertikal 34°- VPort 06/P06-2x60M Serie: f=6.0 mm, F1.8, Diagonal 62°, Horizontal 43°, Vertikal 24°- VPort 06/P06-2x80M Serie: f=8.0 mm, F1.6, Diagonal 42°, Horizontal 33°, Vertikal 17°- Mindestbeleuchtung: Farbe: 0,2 Lux, bei F1,2 (Gain High, 50 IRE, 1/30 sec)- Synchronisation: Intern- Weißabgleich: ATW/AWB- Elektronischer Verschluss: Auto, fest (1/30 bis 1/25000 s)- Rauschabstand: Maximal 50 dB (AGC aus; DNR ein)- DNR (digitale Rauschunterdrückung): Eingebaute 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- Kamerawinkel: Schwenken: ±15°, Neigen: 0° bis 90° (manuell einstellbar) Videoeinstellungen- Videoeinstellung: 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 Privatsphären-Maskenbereiche vorhanden- Einstellbare Bildgröße und -qualität- Zeitstempel und Text-Overlay- OSD (On Screen Display) Position einstellbar- Maximal 10 gleichzeitige Unicast-Verbindungen, 50 Multicast-Clients- Audio-Schnittstelle Audio-Schnittstelle- Audio-Format: Mono, PCM (G.711), AAC Audioeingänge: - VPort 06/P06-2MxxM Serie: 1 x eingebautes Mikrophon- VPort 06-2LxxM Serie: 1 x Line-In, mit DB9-Anschluss- VPort 06-2LxxM Serie: 1 x Line-In, mit M12-Stecker Entwicklung von Kamera-Software- Videostandards: ONVIF Profil S Funktionen der Kamera-Alarm-Software- Intelligentes Video: Erkennung von Kameramanipulationen- Video-Bewegungserkennung: 3 unabhängig voneinander konfigurierbare Bereiche- Zeitplanung: Zeitplan für tägliche Wiederholungen- Bildgebung: JPEG-Schnappschüsse für Vor-/Auslöse-/Nachalarmbilder- Benutzerdefinierte Alarmerkennung: HTTP- Ereignisserver für die Einstellung benutzerdefinierter Alarmaktionen- FTP-Messaging: Automatische Übertragung gespeicherter Bilder über 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: 110 x 115,5 x 61,8 mm (4,33 x 4,53 x 2,43 Zoll)- Gewicht: 620 g (1,37 lb)- Installation: Schalttafel einbau- Schutz: PCB-konforme Beschichtung ist optional und auf Anfrage erhältlich. Wenn eine Beschichtung erforderlich ist, wenden Sie sich bitte an Moxa. Umgebungsbedingungen Betriebstemperatur: - Standardmodelle: -25 bis 55°C (-13 bis 131°F)- Modelle für weite Temp. Modelle: -40 bis 70°C (-40 bis 158°F)- Lagertemperatur (einschließlich Verpackung): -40 bis 85°C (-40 bis 185°F)- Relative Luftfeuchtigkeit der Umgebung: 5 bis 95% (nicht kondensierend)- Schutz gegen Eindringen: IEC 60529, IP66- Vandalismusbeständigkeit: EN 62262, IK8- Höhenlage: 2000 m, Hinweis: Bitte wenden Sie sich an Moxa, wenn Sie Produkte benötigen, die garantiert in größeren Höhen funktionieren. 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 62368-1- 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: - VPort 06-2LXXM Serie: 1.063.089 Stunden- VPort 06-2MXXM Serie: 1.039.008 Stunden- VPort P06-2LXXM Serie: 1.075.216 Stunden- VPort P06-2MXXM Serie: 1.050.590 Stunden- Normen: Telcordia SR332

### Technische Daten

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten



