

Artikelnr.: 385808

## VPOR T P06-2L36M-CT - EN 50155, 1080P, H.264/MJPEG IP-Kamera mit M12-Anschluss

ab **878,70 EUR**

Artikelnr.: 385808  
Versandgewicht: 0.70 kg  
Hersteller: MOXA



### Produktbeschreibung

**Merkmale und Vorteile:** 1/3"-Progressive-Scan-Kamera mit einer maximalen Auflösung von 1920 x 1080 bei bis zu 30 fps- Hochwertige Videobilder mit DNR und WDR- Bis zu 4 gleichzeitige H.264 oder MJPEG unabhängige Videoströme- DynaStream™ für optimierte Netzwerkeffizienz- CBR Pro für hohe Bildqualität bei Übertragungen mit begrenzter Bandbreite- Unterstützt SDXC (bis zu 2 TB SD-Karte) für die lokale Speicherung- 1 integrierter Audioeingang oder Mikrofon- ONVIF-Konformität für Standardisierung und InteroperabilitätEinführungDie VPort 06-2 Kameras sind kompakte, 1080P (1920 x 1080), H.264/MJPEG-Dome-IP-Kameras, die für mobile Videoüberwachungsanwendungen entwickelt wurden. Die Kameras entsprechen der EN 62262 IK8, den obligatorischen Abschnitten der EN 50155, 1 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 2 TB, ONVIF-Profil-S-Standardisierung, einem integrierten Audio-Line-Anschluss oder Mikrofon, PoE- oder 24-VDC-Stromversorgungseingängen, IP66-Klassifizierung und der Möglichkeit, das Objektiv zu wechseln, funktionieren die VPort 06-2-Kameras zuverlässig unter einer Vielzahl extremer Umgebungsbedingungen und eignen sich somit für eine Vielzahl mobiler Videoüberwachungsanwendungen.

**Spezifikationen**  
Speicher- microSD-Steckplatz: SDXC  
Eingangs-/Ausgangsschnittstelle- 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)-Anschlüsse (M12 D-kodierte 4-polige Buchse): VPort 06-2 Serie: 1  
Ethernet Software Eigenschaften- 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, SIP  
Sicherheitsfunktionen- Passwort: Passwortschutz auf Benutzerebene- Filter: IP-Adresse- Verschlüsselung: HTTPS  
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 @ 12 VDC; 0,38 A @ 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/P06-2x25M Serie: f=2,5 mm, F1.6, Diagonal 120°, Horizontal 101°, Vertikal 57°  
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°  
Minimale Beleuchtungsstärke Farbe: 0.2 Lux, bei F1.2 (Gain High, 50 IRE, 1/30 Sek.)- Synchronisation: Intern- Weißabgleich: ATW/AWB- Elektronischer Verschluss: Auto, fest (1/30 bis 1/25000 Sek.)- S/N Ratio Maximum: 50 dB (AGC aus; DNR ein)- DNR (digitale Rauschunterdrückung): Eingebautes 2D/3D DNR- WDR (Wide Dynamic Range): 100 dB- AGC (automatische Verstärkungsregelung) 2X, 4X, 8X, 16X- Flickerless Control: Automatisch, 50 Hz, 60 Hz Modi- Bilddrehung: Flip, Mirror, 90°, 180°, 270°  
Drehung- Bildeinstellung: Manuelle Einstellung mit Sättigung, Schärfen und Kontrast- Kamerawinkel: Pan: ±15°, Kippen: 0° bis 90° (manuell einstellbar) Hinweis: Die Neigung des 2,5-mm-Objektivs beträgt 30° bis 60°  
Videoschnittstelle- Videokompression: H.264 (ISO/IEC 14496-10) oder MJPEG- Videoausgang: über Ethernet- Videoströme: 4 unabhängige H.264 oder MJPEG-Videoströme- Video Viewing: 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  
Audio Interface- Audioformat: Mono, PCM (G.711) AAC- Audioeingänge: VPort 06/P06-2MxxM Serie: 1 x eingebautes Mikrofon  
VPort 06-2LxxM Serie: 1 x Line-In, mit DB9-Anschluss  
VPort P06-2LxxM Serie: 1 x Line-In, mit M12-Anschluss  
Kamera-Softwareentwicklung- VPort SDK PLUS: Enthält CGI-Befehle, ActiveX Control und API-Bibliothek für kundenspezifische Anwendungen oder Systemintegration für Drittanbieter.- Videostandards: ONVIF-Profil S-Funktionen der Kamera-Alarm-Software- Intelligente Video: Kamera Manipulationserkennung- Video-Bewegungserkennung: 3 unabhängig konfigurierbare Bereiche- Schockerkennung: Eingebauter G-Sensor- Zeitplanung: Täglich wiederholter Zeitplan- Bildgebung: JPEG-G-Schnappschüsse für Vor-/Auslöser-/Nachalmbilder- Benutzerdefinierte Alarme: HTTP-Ereignisserver für die Einstellung benutzerdefinierter Alarmaktionen- E-Mail/FTP-Messaging: Automatische Übertragung gespeicherter Bilder per E-Mail oder FTP als ereignisgesteuerte Aktionen- Voralarm-Puffer: 50 MB Videopuffer für JPEG-Schnappschüsse- Videoaufzeichnung: Ereignisaufzeichnungen auf der SD-Karte  
Softwareanforderungen- Speichergröße: 2 GB- Betriebssystem: Windows 7 oder höher- Browser Internet Explorer: r 9.x oder höher- Multimedia: DirectX 9.0C oder höher  
Physikalische Eigenschaften- Gehäuse: IP66 Regen- und Staubschutz, Metallgehäuse, PC-Kuppelabdeckung, IK8 Vandalismus-schutz- Abmessungen: 110 x 115,5 x 61,8 mm (4,33 x 4,53 x 2,43 in)- Gewicht: 620 g (1,37 lb)- Installation: Schalltafelmontage  
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 (einschließlich Verpackung): -40 bis 85°C (-40 bis 185°F)- Relative Luftfeuchtigkeit: 5 bis 95% (nicht kondensierend)- Schutz gegen Eindringen: IEC 60529, IP66- Vandalismusbeständigkeit: EN 62262, IK8- Höhe: 2000 m; Hinweis: Bitte kontaktieren Sie Moxa, wenn Sie Produkte benötigen, die garantiert in größeren Höhen funktionieren. Normen und Zertifizierungen- EMI: CISPR 32, FCC Teil 15 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 VIEC 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), GB/T 24338.4-2009  
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 Betriebsstunden  
VPort P06-2MXXM Serie: 1.050.590 Stunden- Normen: Telcordia SR332

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

