



Outdoor 1,3 MP HD PoE IR Netzwerkkamera (Doppelpack)

TV-IP320PI2K (v1.0R)

- Enthält 2 TV-IP320PI Kameras
- 1,3 Megapixel HD Auflösung
- Kompaktes Gehäuse mit Wetterschutzklasse IP66
- Nachtsicht auf bis zu 30 Meter (100 Fuss)
- Einsparen von Installationskosten durch Power over Ethernet (PoE)
- Programmieren von Aufzeichnung nach Bewegungserkennung und Emailbenachrichtigung
- Unterstützt ONVIF und IPv6

TRENDnet Outdoor 1,3 MP HD PoE IR Netzwerkkamera (Doppelpack), Modell TV-IP320PI2K, enthält zwei TV-IP320PI Kameras mit hervorragender 1,3 Megapixel HD Nachtsicht in kompletter Dunkelheit auf bis zu 30 Meter (100 Fuss). Das Gehäuse der ultra-kompakten Kameras ist mit Wetterschutzklasse IP66 für den Außengebrauch zertifiziert. Für die Kameras gibt es eine kostenlose iOS[®] und Android[™] mobile App sowie kostenlose professionelle Verwaltungssoftware zur Verwaltung von bis zu 32 TRENDnet-Kameras.

TRENDIET

Hardware



Kameras

Enthält zwei TV-IP320PI Kameras



Justierbare Halterung

Voll justierbare, integrierte Halterung bietet Flexibilität bei der Installation



PoE

Einsparen von Installationskosten durch Power over Ethernet (PoE) (IEEE 802.3af)



Geeignet für Außengebrauch

Wetterschutzklasse IP66 für den Außengebrauch und Betriebstemperaturbereich von -30 - 60 °C (-22 - 140 °F)



1,3 Megapixel

Aufzeichnung von 1280 x 960 Pixel Video mit 30 Bildern pro Sekunde im H.264 Kompressionsformat



Nachtsicht

Nachtsicht auf bis zu 30 Meter (100 Fuss) bei kompletter Dunkelheit



Smart IR

Dynamische IR-Anpassung optimiert die Nachtsicht



D-WDR

Digital Wide Dynamic Range verbessert die Videoqualität bei starken Lichtkontrasten



Fortschrittliche Wiedergabe

Fortschrittliche Video-Wiedergabefunktion aus dem kamerainternen Speicher



Unterstützt Dynamic DNS

Unterstützt dyn.com und NO-IP.org



peicherung

Unterstützt SMB/CIFS mit Benachrichtigung bei vollem Speicherlaufwerk



Bewegungserkennung

Definieren Sie Bewegungserkennungsfenster mit unterschiedlichen Empfindlichkeitseinstellungen und Auslösern



Aufzeichnungsplan

Erstellen Sie einen wöchentlichen Aufzeichnungsplan



IPv6

Unterstützt IPv6



ONVIF

ONVIF v2.2 konform



Kostenlose Apps

Sehen Sie Live-Video auf einem Mobilgerät mit kostenlosen Apple[®] und Android[™] Apps



Kostenlose Software

Kostenlose professionelle Software zur Verwaltung von bis zu 32 TRENDnet-Kameras

Illustration Eines Network



- 2 Rückstelltaste
- 3 Gehäuse mit Wetterschutzklasse IP66
- 4 Stromanschluss (Optionaler Netzadapter nicht inbegriffen 12VDC1A)
- **5** PoE-Port
- 6 Infrarot-LEDs
- Sonnenblende











Technische Spezifikationen

Objektiv

Brennweite: 4 mmSchärfentiefe: 20 cm +

Blende: F2.0Platinen-Objektiv

• Sensor: 1/3" Progressive Scan CMOS

Blickwinkel

Horizontal: 70°Vertikale: 52°Diagonal: 89°

Zoom

· Benutzerdefinierter digitaler Zoom

Minimalbeleuchtung

• IR aus: 0,01 lux • IR ein: 0 lux

• 30 Meter IR Beleuchtungsentfernung

Smart IR

Video

• D-WDR: 0-100 Skala

• Verschlussgeschwindigkeit: 1/3 - 1/10,000

H.264: 1280 x 960 bis zu 30 bps
MJPEG: 704 x 480 bis zu 30 bps

Hardware-Standards

• IEEE 802.1X

• IEEE 802.3

• IEEE 802.3u

• IEEE 802.3x
• IEEE 802.3af

Geräteschnittstelle

• 10/100 Mbps PoE Port

 Stromanschluss (für nicht-PoE-Installation, Netzadapter separat erhältlich (12VDC1A))

Erdungspunkt

• Integrierte Befestigungsplatte mit Gelenk

Rückstelltaste

Gehäuse

· Wetterschutzklasse: IP66

Netzwerkprotokoll

• IPv4, IPv6, UDP, TCP, ICMP, ONVIF v2.2

 \bullet DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, FTP, SNMP (v1, v2c, v3)

• NFS, SMB/CIFS

• HTTP, HTTPS

• PPPoF

• UPnP, Bonjour, RTSP, RTP, RTCP, SSL

Betriebstemperatur

• -30 - 60 °C (-22 - 140 °F)

Betriebsfeuchtigkeit

• Max. 95% nicht-kondensierend

Zertifizierungen

• CF

• FCC

• UL 60950

Maße (ein Gerät)

• 60 x 60 x 152 mm (2,4 x 2,4 x 6,2 ZoII)

Gewicht (ein Gerät)

• 375 g (13.2 Unzen)

Leistung

• Eingang: PoE (802.3af)

· Verbrauch: 7 Watt max.

Optionale Stromversorgung (separat erhältlich)

Ausgang: 12 V DC 1 A

• 5,5 mm Hohlstecker

 TRENDnet Netzadapter, Modell 12VDC1A, separat erhältlich

Verwaltungsschnittstelle

• Unterstützt mehrere Sprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Russisch und Spanisch

• IP-Adressfilter

QoS Verkehrspriorisierung

• Zeit-, Datum- und Textstempel

 Bildeinstellungen: Helligkeit, Kontrast, Sättigung, Schärfe, Smart IR, Belichtungszeit (1/3 – 1/ 100,000), Videostandard, Tag-/Nachtschalter, Empfindlichkeit, Schaltzeit, Spiegel, D-WDR, Weißabgleich, digitale Rauschreduzierung

 D-WDR verbessert die Videoqualität bei kontrastreichem Tageslicht

 3D DNR Digitale Rauschreduzierung verbessert die Qualität der Nachtsicht

• Geplante Aufzeichnung: Fortlaufend und bei Bewegungserkennung

 Videospeicherung: auf Computer, NAS, SMB/CIFS Share oder durch Software

 Bewegungserkennungsfelder: Definition von Bewegungserkennungsbereichen, Bewegungsempfindlichkeit und dynamische Bewegungsanalyse

• Privatsphärenmasken: Benutzerdefinierte Privatsphärenmasken

• Manipulationserkennung: Emailbenachrichtigung, wenn sich das Sichtfeld plötzlich verdunkelt

 Browser-Videowiedergabe: fortschrittliche Wiedergabefunktion mit visueller Zeitleiste, die entdeckte Bewegung und geplante Aufzeichnungen anzeigt

 Benachrichtigungen: Speicher voll, Speicherfehler und ungültige Anmeldung

 Momentaufnahme: Momentaufnahme in Echtzeit, Bewegungserkennung mit Zeitplan, Manipulationserkennung mit Zeitplan

 Unterstützt dynamische DNS-Dienste: dyn.com und No-IP.com

• Verwaltungseinstellung: Maximal 32 Benutzerkonten

Unterstützt Fernverwaltung

 Kompatibilität: Internet Explorer[®] 9.0 oder höher, Firefox[®] 13.0 oder höher, Safari[®] 4.0 oder höher, Chrome[™] 24.0 oder höher

TRENDnetView Pro Software

• Unterstützt bis zu 32 TRENDnet-Kameras

· Mehrsprachig

• Einstellen von Aufzeichnungsoptionen (Bewegungserkennung, geplant, bei Auslöser)

· Suche und Wiedergabe

• Benutzerdefinierte Ansichten und Optionen

 Kompatibilität: Windows[®] 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP, Windows Server[®] 2003, 2008

TRENDnetVIEW App

Kostenlose iOS[®] und Android[™] App

· Ansehen Ihrer Kamera über Ih mobiles Gerät

Momentaufnahmen

• Zoom

Garantie

• 3 Jahre Begrenzte

Packungsinhalt

2 x TV-IP320PI

• CD-ROM (Software & Benutzerhandbuch)

· Mehrsprachige Installationsanleitung

Kamera-Befestigungshardware

• (optionaler Netzadapter nicht inbegriffen)

