



Outdoor 1.3 MP HD PoE IR Netzwerkkamera

TV-IP320PI (v1.0R)

- 1.3 Megapixel HD Auflösung
- Kompaktes Gehäuse mit Wetterschutzklasse IP66
- Nachtsicht auf bis zu 30 Metern (100 Fuss)
- Einsparen von Installationskosten durch Power over Ethernet (PoE)
- Programmieren von Aufzeichnung nach Bewegungserkennung und Emailbenachrichtigung
- Digital Wide Dynamic Range (D-WDR) Bildkontrastausgleich
- Unterstützt ONVIF und IPv6

Die Outdoor 1.3 MP HD PoE IR Netzwerkkamera, Modell TV-IP320PI, bietet leistungsstarke 1.3 Megapixel HD Nachtsicht bei kompletter Dunkelheit auf bis zu 30 Metern (100 Fuss). Diese ultrakompakte Kamera ist dank ihrem Gehäuse mit Wetterschutzklasse IP66 für den Außengebrauch geeignet. Kostenlose Apple® und Android™ mobile Apps sowie kostenlose professionelle Verwaltungssoftware zur Verwaltung von bis zu 32 TRENDnet-Kameras sind im Lieferumfang enthalten.



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



Mehrsprachiges Interface
Unterstützt Englisch, Französisch, Spanisch, Deutsch und Russisch



Unterstützt Dynamic DNS
Unterstützt dyn.com und NO-IP.org



Speicherung
Unterstützt SMB/CIFS mit Benachrichtigung bei vollem Speicherlaufwerk



Bewegungserkennung
Definieren Sie Bewegungserkennungsfenster mit unterschiedlichen Empfindlichkeitseinstellungen und Auslösern



Aufzeichnungsplan
Erstellen Sie einen wöchentlichen Aufzeichnungsplan



Manipulationserkennung
Empfangen Sie Videoclips per Email bei Manipulationserkennung



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

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



Bewegungserkennung



Email-Benachrichtigung



Nachtsicht

Technische Spezifikationen

- Objektiv**
- Brennweite: 4 mm
 - Schärfentiefe: 20 cm +
 - Blende: F2.0
 - Platinen-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 DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, FTP, SNMP (v1, v2c, v3)
 - NFS, SMB/CIFS
 - HTTP, HTTPS
- PPPoE
 - UPnP, Bonjour, RTSP, RTP, RTCP, SSL
- Betriebstemperatur**
- -30 - 60 °C (-22 - 140 °F)
- Betriebsfeuchtigkeit**
- Max. 95% nicht-kondensierend
- Zertifizierungen**
- CE
 - FCC
 - UL 60950
- Maße**
- 60 x 60 x 152 mm (2,4 x 2,4 x 6,2 Zoll)
- Gewicht**
- 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-Videoowiedergabe: 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
- 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 Ihr mobiles Gerät
 - Momentaufnahmen
 - Zoom
- Garantie**
- 3 Jahre Begrenzte
- Packungsinhalt**
- TV-IP320PI
 - CD-ROM (Software & Benutzerhandbuch)
 - Mehrsprachige Installationsanleitung
 - Kamera-Befestigungshardware
 - (Optionaler Netzadapter nicht inbegriffen)

Kompatible NVR: www.trendnet.com/info/tv-nvr104

