



Indoor / Outdoor 4 MP PoE Tag- / Nacht-Netzwerkamera

TV-IP314PI (v1.0R)

- 4 MP HD Auflösung
- Kompaktes Gehäuse mit Wetterschutzklasse IP66
- Nachtsicht auf bis zu 30 m (100 Fuß)
- Sparen Sie Installationskosten mit Power over Ethernet (PoE)
- Programmierung von Aufzeichnung bei Bewegungserkennung und Emailbenachrichtigungen
- Wide Dynamic Range Bildausgleich
- Unterstützt ONVIF und IPv6

Die Indoor / Outdoor 4 MP PoE Tag- / Nacht-Netzwerkamera, Modell TV-IP314PI, bietet leistungsstarke 4-Megapixel Nachtsicht in kompletter Dunkelheit auf bis zu 30 Meter (100 Fuß). Selbst unter extremen Witterungsbedingungen funktioniert diese ultra-kompakte Kamera das ganze Jahr lang dank Gehäuse mit Wetterschutzklasse IP66. Mit der inbegriffenen professionellen Software können Sie bis zu 32 TRENDnet-Kameras verwalten; oder laden Sie die kostenlosen mobilen Apps für iOS® oder Android™ herunter.



Power over Ethernet (PoE)

PoE spart Kosten und bietet die Flexibilität, diese kompakte Stiftkamera am gewünschten Ort zu installieren.



Tag- / Nacht-HD-Überwachung

Leistungsstarkes 4 Megapixel Video mit 20 fps in H.264+ Kompressionsformat (2 MP 1080p mit 30 fps) und 30 Meter Nachtsicht bietet Überwachung rund um die Uhr.



Für den Außengebrauch geeignet

Für extreme Bedingungen mit Wetterschutzklasse IP66 und breitem Betriebstemperaturbereich von -30 – 60 °C (-22 – 140 °F).

Illustration Eines Network



- 1 PoE port
- 2 Stromanschluss
- 3 Justierbare Halterung
- 4 Gehäuse mit Wetterschutzklasse IP66
- 5 Infrarot-LEDs

Hardware



Justierbare Halterung

Voll justierbare, integrierte Halterung bietet Flexibilität bei der Installation



PoE

Sparen Sie Installationskosten mit Power over Ethernet (IEEE 802.3af)



Für den Außengebrauch geeignet

Outdoor-Wetterschutzklasse IP66 und Betriebstemperaturbereich von -30 – 60 °C (-22 – 140 °F)

Leistung



4-Megapixel

Aufzeichnung von 2688 x 1520 Pixel Video mit 20 fps in H.264+ Kompressionsformat



Nachtsicht

Nachtsicht auf bis zu 30 m (100 Fuß) bei kompletter Dunkelheit



Smart-IR

Dynamisch IR-Anpassung sorgt für optimale Nachtsicht



WDR

120 dB Wide Dynamic Range sorgt für bessere Videoqualität in kontrastreichen Lichtverhältnissen

Kameraverwaltung



Mehrsprachige Benutzeroberfläche

Support für Englisch, Französisch, Spanisch, Deutsch und Russisch



Fortschrittliche Wiedergabe

Fortschrittliche Wiedergabefunktion für in der Kamera archivierte Videos



Speicher

SMB / CIFS Unterstützung mit Benachrichtigung, wenn das Speicherlaufwerk voll ist



Bewegungserkennung

Erstellung von Bewegungserkennungsfenstern mit separaten Empfindlichkeitseinstellungen und auslösenden Ereignissen



Aufzeichnungszeitplan

Definition eines wöchentlichen Aufzeichnungsplans



Manipulationserkennung

Videoclips per Email bei Manipulationserkennung



IPv6

IPv6 Unterstützung



ONVIF / PSIA

ONVIF (Profil S, Profil G) und PSIA konform



Kostenlose Apps

Sehen Sie Live-Video auf einem Mobilgerät mit den kostenlosen iOS® und Android™ Apps



Kostenlose Software

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

Technische Spezifikationen

Objektiv

- Brennweite: 4 mm, F2.0
- Schärfentiefe: 20 cm +
- Objektiv: Fixfokus
- Sensor: 1/3 Zoll Progressive Scan CMOS
- DNR: 3D DNR
- WDR: 120 dB
- Zoom: benutzerdefinierter Zoombereich

Sichtwinkel

- Horizontal: 83°
- Vertikal: 45°
- Diagonal: 98°

Mindestlichtstärke

- IR aus: 0,01 Lux
- IR ein: 0 lux
- Eingebauter IR-Sperrfilter
- 30 m IR Leuchtweite
- Smart-IR

Videoauflösung

- H.264, H.264+: 2688 x 1520 bis zu 20 fps (1920 x 1080 bis zu 30 fps)
- MJPEG: 640 x 360 bis zu 30 fps

Hardware-Standards

- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3af

Geräteschnittstelle

- 10/100 Mbps PoE Port
- Stromausgang (für nicht-PoE Installationen, Adapter separat erhältlich)
- Erdungspunkt
- Integrierte Gelenk-Befestigungsplatte
- Rückstelltaste

Netzwerkprotokoll

- IPv4, IPv6, UDP, TCP, ICMP, ONVIF Profil S und Profil G, PSIA
- 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

Maße

- 55 x 55 x 80 mm (2,2 x 2,2 x 3,15 Zoll)

Gewicht

- 362 g (0,8 Pfund)

Leistung

- Eingangsleistung: PoE (802.3af)
- Verbrauch: 5 Watt max.

Optionale Stromversorgung (separat erhältlich)

- Eingangsleistung: 100 – 240 V AC 50/60 Hz 0,5 A
- Ausgangsleistung: 12 V DC 1 A
- 5,5 mm Hohlstecker
- TRENDnet Netzadapter, Modell 12VDC1A (nicht inbegriffen)

Verwaltungsschnittstelle

- Unterstützt mehrere Sprachen: Englisch, Französisch, Deutsch, Russisch und Spanisch
- IP Adressfilter
- QoS Verkehrspriorisierung
- Einblendung von Zeit, Datum und Text
- Bildeinstellungen: Helligkeit, Kontrast, Sättigung, Farbton, Schärfe, Smart IR, Belichtungszeit (1/3 – 1/100,000), Scan-Rate, Spiegelung, Umkehrung, WDR, Gegenlichtkompensation, Weißabgleich, digitale Rauschreduzierung
- WDR sorgt für bessere Videoqualität in kontrastreichen Tagesichtverhältnissen
- Digitale Rauschreduzierung verbessert die Nachtsichtqualität
- Aufzeichnung: auf Computer, NAS, SMB / CIFS Share oder durch Software
- Geplante Aufzeichnung: fortlaufend und bei Bewegungserkennung
- Bewegungserkennungsfelder: Definition von benutzerdefinierten

Bewegungserkennungsbereichen, Bewegungsempfindlichkeit und dynamische Bewegungsanalyse

- Privatsphärenmasken: Benutzerdefinierte Privatsphärenmaskenbereiche
- Videomanipulationserkennung: Emailbenachrichtigung, wenn sich das Sichtfeld plötzlich verdunkelt
- Videowiedergabeschnittstelle: Wiedergabe aufgezeichneter Videos von Fernspeicher
- Benachrichtigungen: Speicher voll, Speicherfehler und unbefugtes Einloggen
- Momentaufnahme: Momentaufnahme in Echtzeit, Bewegungserkennung mit Zeitplan, Erkennung von Videomanipulation mit Zeitplan
- Unterstützte dynamisch DNS Leistungen: 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
- Unterstützt mehrere Sprachen
- Einrichtung von Aufzeichnungsoptionen (Bewegungserkennung, Zeitplan, durch Vorfall ausgelöst)
- Suche und Wiedergabe
- Benutzerdefinierte Ansichten und Optionen
- Kompatibilität: Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP, Windows Server® 2003, 2008, 2012

TRENDnet IPView App

- Kostenlose iOS® und Android™ App
- Sehen Sie Ihre Kamera über Ihr Mobilgerät
- Fertigen Sie Momentaufnahmen an

Garantie

- 3 Jahre begrenzt

Packungsinhalt

- TV-IP314PI
- CD-ROM (Hilfsprogramm und Benutzerhandbuch)
- Schnellinstallationsanleitung
- Kamerabefestigungshardware

