



## Caméra en réseau jour / nuit PoE 3MP Full HD intérieur / extérieur TV-IP310PI (v1.0R)

- Résolution de 3 mégapixels
- Caméra compacte avec classification IP66 de résistance aux intempéries
- Vision nocturne jusqu'à 30 mètres (100 pieds)
- Economisez les frais d'installation avec le Power Over Ethernet (PoE)
- Programmes l'enregistrement de la détection de mouvements et les alertes par e-mail
- Ajustement d'image par Digital Wide Dynamic Range
- ONVIF et Supporte IPv6

La Caméra en réseau jour / nuit PoE 3MP Full HD intérieur / extérieur, modèle TV-IP310PI, offre une puissante vision 3 mégapixels de nuit dans l'obscurité complète jusqu'à 30 mètres (100 pieds). Cette caméra, résistante au vandalisme et ultra compacte, est compatible avec une installation en extérieur grâce à un boîtier résistant aux intempéries classé IP66. Elle est fournie avec une appli mobile Apple® et Android™ gratuite et avec un logiciel de niveau professionnel de gestion offert permettant de gérer jusqu'à 32 caméras TRENDnet.

## Matériel



### PoE

Economisez les frais d'installation avec le Power over Ethernet (PoE)



### Port d'alimentation

Port optionnel pour les installations non-PoE



### Prêt à être installé en extérieur

Protection contre les intempéries de classe IP66



### Pare-soleil

Le pare-soleil améliore la qualité de l'image durant la journée



### Compact

Boîtier ultracompact

## Performance



### 3 Mégapixels

Enregistrez des vidéos 2048 x 1536 pixels à 15 ips au format de compression H.264



### Vision nocturne

Vision nocturne jusqu'à 30 mètres dans l'obscurité complète



### IR intelligent

L'ajustement dynamique de l'IR optimise la visibilité nocturne



### Zoom numérique

Effectuez un zoom numérique n'importe où dans le champ de vision



### IPv6

Supporte IPv6



### Fonction de lecture avancée

La caméra dispose d'une fonction avancée de lecture des vidéos archivées



### D-WDR

La vaste plage dynamique numérique améliore la qualité de la vidéo dans les environnements avec un contraste élevé



### Entreposage

Compatibilité vidéo samba avec avertissement si l'espace de stockage est plein



### Applis gratuites

Regardez des vidéos en direct sur un périphérique mobile grâce aux applis Apple® et Android™ gratuites



### Logiciel gratuit

Logiciel gratuit de qualité professionnelle permettant de gérer jusqu'à 32 caméras TRENDnet

## Solution de réseaux



Appli gratuite



Vision nocturne



Détection de mouvements



Alerte par e-mail



Vision nocturne

## Spécifications

### Lentille

- Distance focale: 4 mm, F1,2
- Profondeur focale: 20 cm +
- Lentille Board
- Détecteur: 1/3" CMOS
- Zoom: Fenêtre de zoom numérique défile par l'utilisateur

### Angle de vue

- Horizontal: 70°
- Vertical: 52°
- Diagonale: 89°

### Eclairage minimum

- IR désactivé: 0,07 lux
- IR activé: 0 lux
- Eclairage IR à 30 mètres
- IR Intelligent

### Résolution vidéo

- H.264: 2048 x 1536 jusqu'à 15 fps (1920 x 1080 jusqu'à 30 fps)
- MJPEG: 704 x 480 jusqu'à 30 fps

### Normes Matériel

- IEEE 802.1x
- IEEE 802.3
- IEEE 802.3u
- IEEE 802.3x
- IEEE 802.3af

### Interfaces du périphérique

- Port PoE 10/100 Mb/s
- Port d'alimentations (pour les installations non-PoE)
- Point de mise à la terre
- Support de fixation articulé intégré
- Bouton de réinitialisation

### Interfaces du périphérique

- IPv4, IPv6, UDP, TCP, ICMP, ONVIF v2.2
- DHCP, NTP, DNS, DDNS, SMTP, FTP, SNMP (v1, v2c, v3)
- NFS, SAMBA
- HTTP, HTTPS
- PPPoE
- UPnP, RTSP, RTP, RTCP, SSL

### Température de fonctionnement

- -25 - 60°C (-13 - 140°F)

### Humidité de fonctionnement

- Max. 90% pas-de-condensation

### Certificats

- CE

- FCC
- UL 60950

### Compatibilité

- REACH
- RoHS
- WEEE

### Dimensions

- 60 x 77 x 138 mm (2,4 x 3,0 x 5,4 pouces)
- Classe d'étanchéité: IP66

### Peso

- 375 g (13,2 onces)

### Alimentation

- Entrée: PoE (802.3af)
- Consommation: 5 Watts max.

### Alimentation supplémentaire (vendue séparément)

- Sortie: 12 V DC 1 A
- Connecteur cylindrique de 5,5 mm
- Adaptateur secteur TRENDnet, modèle 12VDC1A, vendu séparément

### Interface de gestion

- Assistance en plusieurs langues: Anglais, Français, Allemand, Russe et Espagnol
- Filtre sur les adresses IP
- Gestion QoS des priorités de trafic
- Affichage en surimpression de l'heure, de la date et de texte
- Paramétrage de l'image: brillance, contraste, saturation, teinte, netteté, IR intelligent, temps d'exposition (1/3 - 1/100.000), fréquence de balayage, miroir, pivotement, D-WDR, compensation de rétroéclairage, balance des blancs, réduction du bruit numérique
- Le D-WDR améliore la qualité de la vidéo lorsque l'éclairage diurne offre un important contraste
- La réduction du bruit numérique améliore la qualité de la vision nocturne
- Enregistrement: vers ordinateur, NAS, partage CIFS/SAMBA ou via logiciel
- Enregistrement programmé: Permanent et détection de mouvements
- Champs de détection de mouvements: Définissez des zones personnalisées de détection de mouvements, la sensibilité de la détection et l'analyse dynamique de mouvements
- Masquage de confidentialité: définissez des zones de masquage de confidentialité personnalisées

- Fonction de protection contre les activités frauduleuses: avertissement par e-mail si le champ de vision s'obscurcit brusquement
- Interface de lecture de vidéos: lecture de vidéos enregistrées depuis un stockage à distance
- Messages d'alerte: stockage plein, erreur de stockage et identification illégale
- Cliché: cliché en temps réel, détection de mouvements avec horaires, protection contre les activités frauduleuses avec horaires
- Services DNS dynamiques compatibles: Dyn.com, NO-IP.com, HiDDNS et IPServer
- Paramétrage de gestion: maximum de comptes utilisateurs
- Compatible avec une gestion à distance
- Compatibilité: Internet Explorer® 9.0 ou supérieur, Safari® 4.0 ou supérieur

### TRENDnetView Pro Software

- Supporte jusqu'à 32 caméras
- Supporte multilingue
- Définir les options d'enregistrement (détection de mouvement, planifié, événement trigger)
- Recherche et lecture
- Modes et options personnalisées de visualisation
- Compatibilité: Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP, Windows Server® 2003, 2008

### Appli TRENDnetVIEW

- Applis Apple® et Android™ gratuite
- Regardez les images filmées par votre caméra sur votre terminal mobile
- Prendre des clichés
- Zoom

### Garantie

- Limitée de 3 ans

### Contenu de l'emballage

- TV-IP310PI
- CD-ROM (Utilitaire, logiciel et Guide de l'utilisateur)
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- Matériel de montage pour caméra
- (Alimentation supplémentaire vendue séparément)

