



# Caméra réseau jour / nuit dôme PoE full HD 3 MP pour intérieur / extérieur

# TV-IP311PI (v1.1R)

- Résolution de 3 mégapixels
- Caméra dôme fixée compacte avec classification IP66 de résistance aux intempéries.
- Vision nocturne jusqu'à 25 mètres (82 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
- · Boîtier résistant au vandalisme
- 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-IP311PI, offre une puissante vision 3 mégapixels de nuit dans l'obscurité complète jusqu'à 25 mètres (82 pieds). Cette caméra dôme fixée, 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.

# TRENDIET

# 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



# Résistante au vandalisme

Classification de protection contre les impacts : IEC60068-275Eh, 50J; EN50102, supérieur à la norme IK10

# **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 25 mètres (82 pieds) dans l'obscurité complète



## IR intelligent

L'ajustment 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 réseaux



Appli gratuite



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 défie par l'utilisateur

### Angle de vue

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

#### Pan/Neige(Manuellement)

Pan: 356°Neige: 15 - 90°

#### Eclairage minimum

IR déactivé: 0,05 lux

• IR activé: 0 lux

• Eclairage IR à 25 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)

Voyants lumineux

• Bouton de réinitialisation

# Interfaces du périphérique

 $\bullet \ \mathsf{IPv4}, \ \mathsf{IPv6}, \ \mathsf{UDP}, \ \mathsf{TCP}, \ \mathsf{ICMP}, \ \mathsf{ONVIF} \ \mathsf{v2.2}$ 

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

• NFS, SAMBA

· HTTP, HTTPS

PPPoE

• UPnP, RTSP, RTP, RTCP, SSL

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

# 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

• 111 x 111 x 82 mm (4.4 x 4.4 x 3.2 pouces)

· Classe d'étanchéité: IP66

#### Peso

• 456 g (16,1 onces)

#### Alimentation

• Input: 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, mirroirr, pivottement, D-WDR, compensation de rétroéclairage, balance des blancs, réduction du bruit némérique

• Le D-WDR améliore la qualité de la vidéo lorsque l'éclairage diurne offre un important contraste

 La réduction du broit 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

• Soporte multilingüe

• Définir les options d'enregistrement (détection de mouvement, planifié, évènement 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-IP311PI

• 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)

