



## Caméra réseau IR HD PoE 1,3 MP extérieure

TV-IP320PI (v1.0R)

- Résolution HD de 1,3 mégapixels
- Boîtier compact anti intempéries de classe IP66
- Vision nocturne jusqu'à 30 mètres (100 pieds)
- Epargnez sur les coûts d'installation grâce au Power over Ethernet (PoE)
- Programmez l'enregistrement de la détection de mouvements et les alertes par email
- Contrôle d'image Digital Wide Dynamic Range
- Compatibilité ONVIF et IPv6

La Caméra réseau IR HD PoE 1,3 MP extérieure, modèle TV-IP320PI, offre une puissante vision nocturne HD 1,3 mégapixel dans l'obscurité complète su une distance allant jusqu'à 30 mètres (100 pieds). Cette caméra ultra compacte est compatible avec une installation en extérieur, grâce à son boîtier disposant d'une classification IP66 de résistance aux intempéries. Elle est fournie avec une appli mobile Apple® et Android™ et un logiciel de niveau professionnel gratuit permettant de gérer jusqu'à 32 caméras TRENDnet.



### PoE

Épargnez sur les coûts d'installation grâce au Power over Ethernet (IEEE 802.3af)



### Compatible avec une installation en extérieur

Protection contre les intempéries de classe IP66 et température de fonctionnement entre -30 – 60 °C (-22 – 140 °F)



### 1,3 Mégapixels

Enregistrez des vidéos de 1280 x 960 pixels à 30 IPS dans un format de compression H.264



### Vision nocturne

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



### IR intelligent

L'adaptation dynamique de l'IR optimise la vision nocturne



### D-WDR

Le Digital Wide Dynamic Range améliore la qualité vidéo dans les environnements à forts contrastes



### Interface en plusieurs langues

anglais, français, espagnol, allemand et russe



### Compatible avec le DNS dynamique

Compatible avec dyn.com et NO-IP.org



### Stockage

Compatible avec les notifications SMB/CIF lorsque le dispositif de stockage est plein



### Détection de mouvements

Créez des fenêtres de détection de mouvements avec des paramètres de sensibilité et des déclencheurs d'événements différents



### Programme d'enregistrement

Définissez un horaire d'enregistrement hebdomadaire



### Détection des fraudes

Recevez par email des clips vidéo de détection des fraudes



### IPv6

Compatible IPv6



### ONVIF

Compatible ONVIF v2.2



### Appis gratuites

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



### Logiciel gratuit

Logiciel de niveau professionnel gratuit permettant de gérer jusqu'à 32 caméras TRENDnet

## Solution réseaux

- 1 Matériel de fixation ajustable
- 2 Bouton de réinitialisation
- 3 Protection de classe IP66
- 4 Port d'alimentation (Adaptateur secteur supplémentaire non fourni (12VDC1A))
- 5 Port PoE
- 6 LED IR
- 7 Pare-soleil



Détection de mouvements



Avertissements par e-mail



Vision nocturne

## Spécifications

### Lentille

- Distance focale: 4 mm
- Profondeur focale: 20 cm+
- Ouverture: F2.0
- Lentille board
- Capteur: Balayage CMOS progressif 1/3"

### Angle de vue

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

### Zoom

- Zoom numérique défini par l'utilisateur

### Eclairage minimum

- Sans IR: 0,01 lux
- Avec IR: 0 lux
- Distance d'éclairage IR: 30 mètres
- IR intelligent

### Vidéo

- D-WDR: Echelle 0 - 100
- Vitesse d'obturation: 1/3 - 1/10.000
- H.264: 1280 x 960 jusqu'à 30 ips
- MJPEG: 704 x 480 jusqu'à 30 ips

### Normes matérielles

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

### Interface du périphérique

- Port PoE 10/100 Mb/s
- Port d'alimentation (pour les installations non PoE, adaptateur secteur vendu séparément (12VDC1A))
- Point de mise à la terre
- Base de fixation articulée intégrée
- Bouton de réinitialisation

### Boîtier

- Classification contre les intempéries: IP66

### Protocoles réseau

- 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

### Température de fonctionnement

- -30 - 60 °C (-22 - 140 °F)

### Humidité en fonctionnement

- Max. 95% sans condensation

### Certifications

- CE
- FCC
- UL 60950

### Dimensions

- 60 x 60 x 152 mm (2,4 x 2,4 x 6,2 pouces)

### Poids

- 375 g (13,2 once)

### Alimentation

- Entrée: PoE (802.3af)
- Consommation: 7 watts max.

### Alimentation électrique 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

- Affichage en plusieurs langues: anglais, français, espagnol, allemand, russe
- Filtre sur l'adresse IP
- Mise en priorité du trafic QoS
- Surimpression de la date, de l'heure et de texte
- Paramètres de l'image: Brilliance, contraste, saturation, netteté, IR intelligent, temps d'exposition (1/3 - 1/100.000), standard vidéo, interrupteur jour/nuit, sensibilité, minuteur, miroir, D-WDR, balance des blancs, réduction des bruits numériques
- Le D-WDR améliore la qualité de la vidéo en cas d'éclairage diurne à haut contraste
- Lz réduction des bruits numériques 3D améliore la qualité de la vision nocturne
- Enregistrements programmés: permanent et détection des mouvements
- Stockage des vidéos: Sur l'ordinateur, NAS, partage SMB/CIFS ou via un logiciel
- Détection des mouvements: définissez des zones personnalisées de détection des mouvements, la sensibilité de la détection et l'analyse dynamique des mouvements
- Masques de confidentialité: définissez des zones de confidentialité masquées

- Détection des fraudes: avertissement par e-mail si le champ de vision s'obscurcit soudainement
- Lecture de la vidéo dans votre navigateur: Fonctions avancées de lecture avec visualisation de la ligne de temps lors de l'affichage des mouvements détectés et des enregistrements programmés
- Messages d'alerte: Stockage rempli, erreur de stockage et identification incorrecte
- Cliché: Cliché en temps réel, détection programmée de mouvements, vidéo programmée de la détection de fraude
- Services DNS dynamiques compatibles: Dyn.com et NO-IP.com
- Paramètres de gestion: maximum 32 comptes utilisateurs
- Compatible avec la gestion à distance
- Compatibilité: Internet Explorer® 9.0 ou supérieur, Firefox® 13.0 ou supérieur, Safari® 4.0 ou supérieur

### Logiciel TRENDnetView Pro

- Supporte jusqu'à 32 caméras TRENDnet
- Affichage en plusieurs langues
- Déterminez les options d'enregistrement (détection de mouvements, horaires, déclenchement selon les événements)
- Recherche et lecture
- Modes de visualisation et options personnalisables
- Compatibilité: Windows® 10, 8.1, 8, 7, Vista, XP, Windows Server® 2003, 2008

### Appli TRENDnetVIEW

- Appli iOS® et Android™ gratuite
- Regardez les images filmées par votre caméra avec votre périphérique mobile
- Prenez des clichés
- Zoom

### Garantie

- 3 ans limitée

### Contenu de l'emballage

- TV-IP320PI
- CD-ROM (utilitaire et Guide de l'utilisateur)
- Guide d'installation rapide en plusieurs langues
- Matériel de fixation de la caméra
- (L'adaptateur secteur supplémentaire n'est pas fourni)

Compatible NVR: [www.trendnet.com/info/tv-nvr104](http://www.trendnet.com/info/tv-nvr104)

