

# TVF-5202

**Caméra IP dôme 360° TruVision, 12 MP, intérieur, DWDR, objectif fisheye 1,29 mm, vrai J/N, IR 15 m, audio bidirectionnel (micro et haut-parleur intégrés), alarme (entrée et sortie alarme),**

## Présentation

Idéalement adaptées à diverses applications, les caméras dômes IP TruVision 360° offrent une capture d'image de haute qualité qui permet d'obtenir une vue complète des zones intérieures ou extérieures pour une couverture de sécurité exceptionnelle. Les modèles 6 et 12MPx pour l'intérieur et l'extérieur sont très efficaces pour les applications où de vastes zones doivent être couvertes, comme les intersections de couloirs, les parkings, les comptoirs et les entrepôts. Les caméras peuvent également être utilisées dans une configuration murale pour capturer des scènes panoramiques. Avec une portée infrarouge allant jusqu'à 15 m, elles peuvent également être utilisées dans des environnements à faible luminosité et pour la surveillance extérieure 24 heures sur 24, 7 jours sur 7. Des accessoires supplémentaires sont disponibles pour une installation suspendue ou murale.

## Objectif à vision immersive - ImmerVision.

L'objectif panoramique ImmerVision est supérieur aux objectifs panoramiques traditionnels. Il surpasse la technologie grand angle traditionnelle en termes de performance et de couverture vidéo et permet aux utilisateurs de naviguer dans l'image de la caméra panoramique sans distorsion. La technologie panoramique est le moyen le plus efficace d'obtenir une plus grande couverture, une meilleure qualité d'image et une meilleure compatibilité.

## La carte de chaleur et l'analyse des intersections

La carte de chaleur et l'analyse des intersections intégrées aident les propriétaires de magasins à mieux comprendre le parcours du client. Elle montre comment les clients se déplacent, combien de temps ils passent dans les différentes zones et leur comportement en magasin. Ces précieuses données, qui peuvent également être exportées ou envoyées par e-mail périodiquement, donnent un aperçu des moments de la journée les plus et les moins chargés, ce qui permet aux détaillants d'optimiser et d'affecter le personnel en conséquence.



## Détails

- 12 MPx 1/8" CMOS à balayage progressif
- Compression H.265
- Objectif à vision panoramique immersive à 360 degrés
- Vues panoramiques à 180 et 360°.
- Carte de chaleur et analyse des intersections
- Plusieurs modes de visualisation combinés fisheye + ePTZ
- Une portée IR allant jusqu'à 15 m
- Audio bidirectionnel, micro et haut-parleur intégrés
- Port de carte SD/SDHC intégré
- Options de montage au plafond, au mur et sur bureau

# TVF-5202

Caméra IP dôme 360° TruVision, 12 MP, intérieur, DWDR, objectif fisheye 1,29 mm, vrai J/N, IR 15 m, audio bidirectionnel (micro et haut-parleur intégrés), alarme (entrée et sortie alarme),

## Spécifications techniques

### Général

Technologie	IP
Vidéo standard	NTSC, PAL
OSD	Superposition d'image

### Caméra

Taille de capteur	1 / 1.8 "
Résolution maximum	12 MP
Balayage de détection	Progressif
Type de capteur	CMOS
Durée d'obturation	1 to 1/100,000 s

### Performance d'éclairage

Type de WDR	WDR numérique
WDR	120 dB
Réduction du bruit numérique	3D DNR
Jour / nuit	Vrai jour / nuit
Filtre IR motorisé	Oui
Sensibilité couleur	0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON),
Sensibilité N/B	0.001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR
Infrarouge (IR)	Oui
Portée IR	15 m - 3 LEDs, each individually controllable
Longueur d'onde IR	850 nm

### Encodage

Compression vidéo flux principal	H.264, H.265
Compression vidéo sous-flux	H.264, H.265, M-JPEG
Taux d'échantillonnage vidéo	32 to 16 Mbps
Résolutions prises en charge par le flux principal	2560 x 2560, 3000 x 3000, 4000 x 3000
Résolutions supportées par le sous-flux	720 x 720
Résolution maximale @ips	4000 x 3000 @ 20 fps

### Objectif

Type d'objectif	Lentille panoramique ImmerVision de 1,29 mm
f-stop	2.2
FoV	Horizontal FoV 180° (montage mural) / 360° (montage au plafond ou sur table)

### Réseau

Interface réseau	Interface Ethernet auto-adaptable RJ-45 10/100/1000 Mbit/s
Intégration	CGI, ISAPI, ONVIF profil G, ONVIF profil S, ONVIF Profile T, PSIA
Protocoles réseau pris en charge	802.1x, Bonjour, DDNS, DHCP, DNS, FTP, HTTP, HTTPS, ICMP, IGMP, IPv4, IPv6, NTP, PPPoE, Qos, RTCP, RTP, RTSP, SMTP, SNMP, TCP/IP, UDP, UPnP
Vue simultanée en direct	Jusqu'à 20 canaux

### Audio

Compression audio	G.711, G.722.1, G.726, MP2L2, PCM
Entrée audio	Built-in microphone + 1 line in 3.5 mm
Sortie audio	Built-in speaker + 1 line out 3.5 mm
Taux d'échantillonnage audio	16 to 160 Kbps depending on audio compression type

### E/S d'alarme

Entrées d'alarme	1
Sorties d'alarme	1 (max. 24 VDC, 1A)

### Stockage

Type de stockage local	Built-in micro SD/SDHC/SDXC slot
Capacité max. de stockage	256 GB

### Vidéo intelligence

Détection d'alarme de base	Mouvement, Sabotage
ROI	4 fixed regions for main stream
Analyse de la vidéo	Audio exception detection, Heat map, Intersection analysis, Détection d'intrusion, Détection de passage à niveau, Détection de suppression d'objet, People counting, Détection d'entrée région, Détection de région de sortie, Unattended baggage detection

### Électrique

Tension de fonctionnement	12 VDC ±20% PoE+ (802.3 at, class 4)
Consommation électrique	12 VDC, 1 A, max. 15 W PoE + (802.3at, 42.5 to 57 V), 0.3 A to 0.4 A

### Caractéristiques physiques

Dimensions physiques	164 x 152.8 x 43.8 mm 6.46 x 6.02 x 1.72 in.
Poids net	1400 g 3.09 lbs
Couleur	Gris (Pantone 428c)
Facteur de forme	360 degrés

### Environnement

Environnement	Intérieur
Température de fonctionnement	-40 to +60°C 40 to +140°F
Humidité relative	≤95% noncondensing

### Régulateur

Conformité	C-Tick, CE, FCC, REACH, RoHS, UL, WEEE
------------	--

# TVF-5202

Caméra IP dôme 360° TruVision, 12 MP, intérieur, DWDR, objectif fisheye 1,29 mm, vrai J/N, IR 15 m, audio bidirectionnel (micro et haut-parleur intégrés), alarme (entrée et sortie alarme),

## Modes de visualisation

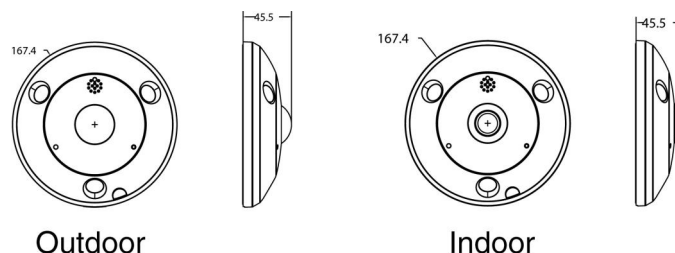
Nbr. de modes d'affichage	16
Décodage logiciel	Montage au plafond : vue fisheye, vue panoramique 180, vue panoramique 360, panorama 360 + PTZ, panorama 360 + 3 PTZ, panorama 360 + 6 PTZ, panorama 360 + 8 PTZ, 2 PTZ, 4 PTZ, fisheye + 3 PTZ, fisheye + 8 PTZ, demi-sphère
	Support mural : vue fisheye, vue panoramique, panorama + 3PTZ, panorama + 8 PTZ, 4 PTZ, fisheye + 3 PTZ, fisheye + 8 PTZ
	Montage sur table : vue fisheye, vue panoramique 180, vue panoramique 360, panorama 360 + PTZ, panorama 360 + 3 PTZ, panorama 360 + 6 PTZ, panorama 360 + 8 PTZ, 4 PTZ, fisheye + 3 PTZ, fisheye + 8 PTZ
Décodage matériel	matériel □ Montage au plafond : vue fisheye, vue panoramique 180, vue panoramique, 4 PTZ, fisheye + 3 PTZ
	Support mural : vue fisheye, vue panoramique 180, vue panoramique, 4 PTZ, fisheye + 3 PTZ
	Montage sur table : vue fisheye, vue panoramique 180, vue panoramique, 4 PTZ, fisheye + 3 PTZ

## Intelligence vidéo

Analyse des intersections	Détecter et analyser le flux dans une scène de type intersection, et générer des rapports. Prend en charge une intersection avec un maximum de 10 voies.
Carte de chaleur	Une description graphique des visites (calculée en fonction du nombre de personnes ou du temps d'attente) dans une zone configurée. Une carte de chaleur spatiale et une carte de chaleur temporelle peuvent être générées.

## Produits compatibles

Catégorie	Référence	Description
Fixations et Supports	TVF-BBM	Boîtier arrière rond pour dôme TruVision™ 360°.
Fixations et Supports	TVF-CBM	Base de Dôme TruVision™ 360 ° pour plafond et mur.



En tant que société d'innovation, Kidde Global Solutions se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web [fr.firesecurityproducts.com](http://fr.firesecurityproducts.com) ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 18 April 2024 - 13:21