

DINION AN traffic 4000 IR

www.boschsecurity.fr



BOSCH

Des technologies pour la vie



- Capteur très haute résolution 960H (1/3")
- Optimisé pour la reconnaissance des plaques d'immatriculation
- Réduction numérique avancée du bruit
- Diodes IR avec vision nocturne de 28 m
- Boîtier étanche antivandalisme

Ces caméras compactes IR extérieures pour reconnaissance des plaques d'immatriculation sont compactes et élégantes, et offrent une excellente résolution dans des conditions de faible éclairage. Le capteur CCD hautes performances 960H 1/3" offre une résolution de 720 TVL. La fonction LPR assure la meilleure qualité d'image lors de la lecture des plaques d'immatriculation réfléchissantes. Étanche (norme IP66) et antivandale (norme IK08), le boîtier assure une surveillance vidéo fiable dans de nombreuses applications intérieures et extérieures. Les 10 LED infrarouges de la caméra infrarouge intégrée fournissent jusqu'à 28 m de vision nocturne.

Vue d'ensemble du système

La hauteur réglable du faisceau infrarouge puissant, en combinaison avec un filtre de lumière spécial, offre un service fiable pour la capture des plaques d'immatriculation dans toutes les conditions de luminosité et météorologiques. Les leviers externes de réglage de l'objectif varifocale de 5 à 50 mm permettent de sélectionner une plage de capture entre 4,8 et 27 m.

Fonctions de base

La caméra est facile à installer, un affichage à l'écran spécial et des menus dédiés aux plaques d'immatriculation aidant à définir les paramètres de capture aux besoins de votre application. La caméra peut capturer des plaques d'immatriculation déplaçant jusqu'à 120 km/h.

Certifications et accréditations

FCC	ANSI C 63.4:2003 FCC section 15, sous-partie B Classe A
UL	UL 60065, 7e édition, 2007-12-11 CAN/CSA-C22.2 No. 60065-03, 1e édition, 2006-04 + A1:2006
UE	EN55022:2010 EN50130-4:2011 EN61000-3-3:2008
LVD	LVD 2006/95/CE EN 60065:2002+A1+A2+A11+A12
IP	IP 66 KS C CEI 60529:2006

Région	Certification
Europe	CE

Spécifications techniques

Capteur d'image	960H, capteur CCD 1/3", résolution du capteur 720 TVL
System (Système)	PAL ou NTSC
Nombre total de pixels (H x V)	1020 X 596 (PAL) 1020 X 508 (NTSC)
Pixels effectifs (H x V)	976 X 582 (PAL) 976 X 494 (NTSC)
Type d'objectif	Auto-iris varifocale intégré
Distance focale	5 à 50 mm
Ouverture de l'objectif	F1.4 – 360
Réglage de l'objectif	Externe
Sortie vidéo	Composite : 1 Vcàc, 75 ohms
Tension d'alimentation	12 Vdc ou 24 Vac
Consommation	600 mA (12 Vdc) max. 7,7 W (24 Vac) max.
Système de synchronisation	Synchronisation interne
Rapport S/B (contrôle automatique de gain désactivé)	50 dB min.
Sensibilité	N/B (avec IR) 0,0 lx
Shutter électronique	1/250 – 1/100 000
Éclairage infrarouge	10 LED IR intégrées, 850 nm
Plage d'adresses IR	Jusqu'à 28 m
Angle IR	24° / 24° (H/V)
Vitesse maximale de capture	120 km/h
Langue de l'affichage	Anglais, allemand, espagnol, français, japonais, portugais, russe
Montage	Support de montage inclus avec gestion des câbles
Dimensions (Ø x L)	95 x 150 mm
Poids (support compris)	1,9 kg
Caisson	Aluminium coulé et usiné
Couleur	Caméra/support : RAL9003
Protection contre l'eau et la poussière	IP66
Résistance aux chocs	IK08
Température de fonctionnement	-30 à +50 °C
Température de stockage	-20 à +60 °C

Humidité (stockage)

20 à 90 % d'humidité relative

Informations de commande

DINION AN traffic 4000 IR

Caméra infrarouge compacte 960H extérieure pour la reconnaissance automatique des plaques d'immatriculation, objectif varifocale 5 à 50 mm, 12 VDC/24 VAC, PAL
Numéro de commande **VLR-4075-V511**

DINION AN traffic 4000 IR

Caméra infrarouge compacte 960H extérieure pour la reconnaissance automatique des plaques d'immatriculation, objectif varifocale 5 à 50 mm, 12 VDC/24 VAC, NTSC
Numéro de commande **VLR-4075-V521**

Représenté par :

France:

Bosch Security Systems France SAS
Atlantic 361, Avenue du Général de Gaulle
CLAMART, 92147
Phone: 0 825 078 476
Fax: +33 1 4128 8191
fr.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.fr

Belgium:

Bosch Security Systems NV/SA
Torkonjestraat 21F
8510 Kortrijk-Marke
Phone: +32 56 20 02 40
Fax: +32 56 20 26 75
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be

Canada:

Bosch Security Systems
6955 Creditview Road
Mississauga, Ontario L5N 1R, Canada
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us