

DINION AN traffic 4000 IR

www.boschsecurity.hu



BOSCH

Életre tervezve



- ▶ Rendkívül nagy felbontású 960H (1/3") érzékelő
- ▶ Rendszámtábla-leolvasásra (LPR) optimalizálva
- ▶ Továbbfejlesztett digitális zajszűrés
- ▶ Integrált infravörös LED-ek 28 méteres éjjellátáshoz
- ▶ Vandálbiztos és vízálló tokozat

Ezek a rendszámtábla-leolvasó (LPR) kültéri infravörös csőkamerák kompakt kialakítású, elegáns felügyeleti kamerák, melyek kiváló felbontást nyújtanak gyenge fényviszonyok mellett. A nagy teljesítményű 960H 1/3"-os CCD-érzékelő 720 TVL felbontást biztosít. Az LPR funkció biztosítja a legjobb minőségű képteljesítményt tükröződő rendszámtáblák olvasásakor. A vízálló (IP66 tanúsítványú) és vandálbiztos (IK08 tanúsítványú) ház megbízható videofelügyeletet biztosít különböző beltéri és kültéri alkalmazásokhoz. Az integrált infravörös kamera 10 infravörös LED-je akár 28 méteres éjjellátást biztosít.

Rendszeráttekintés

Az állítható nagyfeszültségű infravörös nyaláb a speciális fényszűrővel együtt megbízható rendszámtábla-leolvasást garantál bármilyen megvilágítási és időjárási körülmények között. Az 5 - 50 mm-es variofokuszos objektív külső objektívállítási lehetőségével kiválasztható a 4,8 m és 27 m közti leolvasási távolság.

Főbb funkciók

A kamera egyszerűen telepíthető, a speciális OSD funkció és a rendszámtábla menük pedig segítenek az alkalmazási területhez illő leolvasási pereméterek beállításánál. A kamera képes az akár 120 km/h sebességgel haladó járművek rendszámtáblájának leolvasására is.

Tanúsítványok és engedélyek

FCC	ANSI C 63.4:2003 FCC 15. rész, B alfejezet A osztály
UL	UL 60065, 7. kiadás, 2007-12-11 CAN/CSA-C22.2 60065-03 sz., 1. kiadás, 2006-04 + A1:2006
EU	EN55022:2010 EN50130-4:2011 EN61000-3-3:2008
LVD	LVD 2006/95/EC EN 60065:2002+A1+A2+A11+A12
IP	IP 66 KS C IEC 60529:2006

Régió	Tanúsítvány
Európa	CE

Műszaki specifikációk

Képzékelő	960H, 1/3"-os CCD, érzékelőfelbontás 720 TVL
Rendszer	PAL vagy NTSC
Összes képpont (vízsz. x függ.)	1020 x 596 (PAL) 1020 x 508 (NTSC)
Effektív képpontok (vízsz. x függ.)	976 x 582 (PAL) 976 x 494 (NTSC)
Objektív típusa	Beépített, variofókuszos, automatikus blendenyílású objektív
Fókusz távolság	5 - 50 mm
Objektív rekesznyílása	F1.4 – 360
Objektív beállítása	Külső
Videokimenet	Kompozit: 1 Vpp, 75 Ohm
Tápfeszültség	12 V DC vagy 24 V AC
Teljesítményfelvétel	600 mA (12 V DC) max. 7,7 W (24 V AC) max.
Szink. rendszer	Belső szink.
S/N arány (AGC kikapcsolva)	Min. 50 dB
Érzékenység	Fekete-fehér (infravörös érzékeléssel) 0,0 lx
Elektronikus zársebesség	1/250 - 1/100 000
Infravörös megvilágítás	10 beépített infravörös LED, 850 nm
Infravörös hatótávolság	28 méterig
Infravörös nyaláb szöge	24° / 24° (vízsz./függ.)
Maximum leolvasási sebesség	120 km/h
OSD nyelve	Angol, német, francia, orosz, portugál, spanyol
Felszerelés	Kábelvezetős szerelőkonzollal
Méretek (Ø x hossz)	95 x 150 mm
Tömeg (konzollal együtt)	1,9 kg
Ház	Öntött / gépi megmunkálású alumínium
Szín	Kamera / konzol: RAL9003
Víz és por elleni védelem	IP66
Ütésállóság	IK08
Üzemi hőmérséklet	-30 °C és +50 °C között

Tárolási hőmérséklet	-20 °C és +60 °C között
Tárolási páratartalom	20% és 90% között, relatív

Rendelési információ

DINION AN traffic 4000 IR

960H kültéri infravörös rendszámtábla-leolvasó csőkamera, 5-50 mm között változtatható fókuszú objektív, 12 V DC/24 V AC, PAL
Rendelés szám **VLR-4075-V511**

DINION AN traffic 4000 IR

960H kültéri infravörös rendszámtábla-leolvasó csőkamera, 5-50 mm között változtatható fókuszú objektív, 12 V DC/24 V AC, NTSC
Rendelés szám **VLR-4075-V521**

Képvisező:

Hungary:

Robert Bosch Kft.
Gyömrői út 120.
1103 Budapest
Phone: +36 1 4313 200
Fax: +36 1 4313 222
hu.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.hu