

WZ16 integroitu infrapunaputkikamera

www.boschsecurity.fi



BOSCH

Invented for life



Advantage Line

Kompakti ja vedenkestävä WZ16 takaa luotettavan päivä- ja yövalvonnan. Siinä on 18 sisäänrakennettua LED-infrapunavaloa.

Kameran 1/3 tuuman SuperHAD CCD tuottaa tarkkuudeltaan 520 TVL:n värikuvat päivällä ja 20 m aktiivisen infrapunänäkyvyyden yöllä. Mekaaninen suodatintekniikka auttaa vähentämään infrapunavuotoa ja tarkennuksen siirtymää.

Sisä- ja ulkokäyttöön sopiva WZ16 on nopea ja helppokäyttöinen liitä ja käytä -ratkaisu, joka varmistaa ympärivuorokautisen valvonnan.

Ominaisuudet

- ▶ Erinomainen suorituskyky hämärissä valaistusolosuhteissa
- ▶ Valvonta toimii jopa nollassa luksissa
- ▶ Joustava kuvauskulma
- ▶ Huomaamaton ulkokäytössä
- ▶ Pika-asennus

2 | WZ16 integroitu infrapunaputkikamera

Tekniset tiedot

Video	
Signaalinkäsittely	Digitaalinen signaalinkäsittely (DSP)
CCD-kamera	1/3 tuuman SuperHAD CCD
Suodatus	IR-Cut, asennettu objektiivin
Tarkkuus	Suuri tarkkuus 520 TVL
Teholliset pikselit (vaaka x pysty)	PAL: 752 x 582, NTSC: 768 x 494
Yöherkkyys	0 luksia (infrapuna käytössä)
Elektroninen iiris	1/50–1/100 000 s (PAL), 1/60–1/100 000 s (NTSC)
Lähtösignaali	1 Vpp:n komposiittivideo, 75 ohm
Signaali-kohina-suhde	Yli 45 dB
Gamma	0,45
Objektiivi	Varifocal 3,8–9,5 mm, DC-auto-iiris
LED-valot	Infrapunamatriisi, valokennolla ohjattu
Aallonpituus	850 nm
LED-valojen määrä	18

Sähköominaisuudet

Jännite	12 VDC tai 24 VAC
Tehonkulutus	7 W (enint.)
Virtälähde	Ei sisälly toimitukseen

Tekniset tiedot

Rakenne	Kestävä alumiinikotelo
Viimeistely	Anodisoitu hopea
Auringonsuoja	Sisältyy toimitukseen
Pidike	Panorointi-/kallistuspidike sisältyy toimitukseen
Paino	0,56 kg
Mitat	Ø 60 x 145 (P) mm

Käyttöympäristö

Käyttölämpötila	-30 °C...+55 °C
Käyttöympäristö	IP67-yhteensopiva

Hyväksynät

Alue	Sertifiointi
Eurooppa	CE

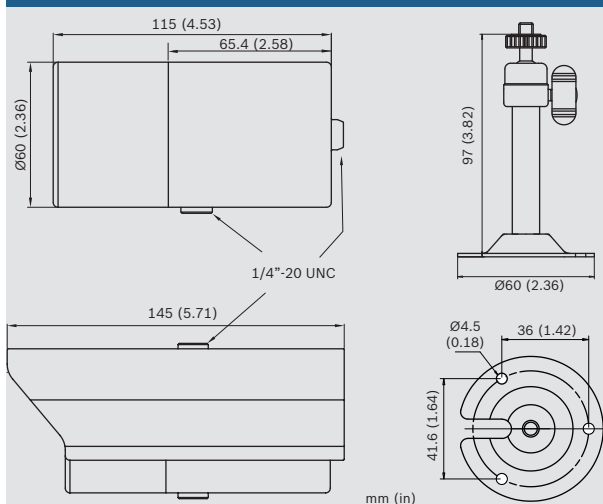
Standardit

ANSI C63.4: 1992
FCC Part 15 subpart B, Class B
UL 60065, 7th Edition. 2007-12-11
CAN/CSA-C22.2 No. 60065-03, 1st Edition, 2006-04 + A1:2006
EN 55022: 1998 / A1: 2000 / A2: 2003
EN 50130-4: 1995 / A1: 1998 / A2: 2003
LVD 2006/95/EY
EN 60065: 2002 + A1: 2006 + A11: 2008
IP67, IEC 60529 (2001), IEC 60529 (2001)

Edustaja:

Finland:
Robert Bosch Oy
Security Systems Division
Ansatie 6 a C
01740 Vantaa
Phone: +358 9 43599
Fax: +358 9 435 99333
fi.securitysystems@fi.bosch.com
www.boschsecurity.fi

Suunnittelu



Tilaustiedot

VTI-216V04-2 WZ16 integroitu infrapuna-putkikamera, NTSC	VTI-216V04-2
VTI-216V04-1 WZ16 integroitu infrapuna-putkikamera, PAL	VTI-216V04-1