


BOSCH

Invented for life

Taloudelliset G3B-sarjan BasicDome-järjestelmät



- ▶ **16x optinen zoomaus**
- ▶ **Integroitu tehokas värikamerajärjestelmä**
- ▶ **Huippunopea**
- ▶ **Edullinen mutta monipuolinen**
- ▶ **Helppo asentaa**
- ▶ **Etämääritys (Bilinx, kaksivaiheiset linjat, RS-232, RS-485)**
- ▶ **Sektorit ja esimääritetty nimeäminen**
- ▶ **Patentoidut AutoPivot- ja AutoScaling-toiminnot**
- ▶ **Kolmen vuoden takuu**

BasicDome-kamera on nopea ja taloudellinen valvontaratkaisu sisäkäyttöön. Sen toiminnot ovat hintaluokkansa nopeimmat ja hiljaisimmat. BasicDome-kamerassa Boschin luotettava laatu yhdistyy edulliseen hintaan.

Perustoiminnot

BasicDome säästää aikaa ja rahaa. Kameran voi kiinnittää helposti joko kattoon tai kattokoteloon.

Kamerassa on etämääritysnäyttö, joten se on helppo määrittää oikein asennuksen yhteydessä. Lisäksi asetuksia voidaan muuttaa vaihtuvien olosuhteiden mukaan. Myös BasicDome-osoite etämääritetään käyttämällä Boschin FastAddress-toimintoa.

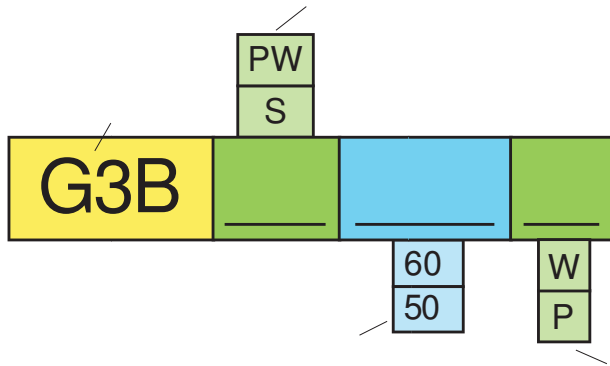
Lujatekoisessa moottorissa on vain vähän liikkuvia osia. Näin BasicDome kuluttaa vähän energiaa, on luotettava ja kestää hyvin jatkuvaa käyttöä.

Kuten muissakin AutoDome-järjestelmissä, BasicDomessa on patentoitu AutoPivot-toiminto, joka kääntää kameraa automaattisesti kohteen mukaan. BasicDomen muotoilu, joustavuus ja monikäyttöisyys tekevät tästä kamerasta edullisen ja korvaamattoman lisän mihin tahansa valvontajärjestelmään.

Kauko-ohjaus, määritykset ja päivitykset voidaan tehdä videokaapelin välityksellä (koaksiaalikaapeli tai passiivinen UTP), kun käytössä on Bilinx-yhteensopiva ohjaus- ja määrityslaite (kuten VP-CFGSFT-määritystyökalu tai LTC 8016 Allegiant Bilinx -käyttöliittymä).

Näiden laitteiden valikot tukevat useita kieliä, kuten englanti, ranska, saksa, espanja, portugali ja puola.

Suunnittelu



- | | |
|--|---|
| 1 AutoDome | 3 W - seinä ¹
P - putki ¹ |
| 2 PW - kattokiinnitys, valkoinen
S - sisäkattoasennus | 4 60 - 24 VAC, 60 Hz NTSC
50 - 24 VAC, 50 Hz PAL |
1. Seinä- ja putkikiinnityssarjat koskevat vain riippukiinnitettäviä malleja.

Tekniset tiedot

Sähköominaisuudet

Värikamera

Kameratekniikka	Interline transfer CCD 1,4 tuumaa kuvamuoto
-----------------	--

Aktiiviset kuvapisteen

PAL-malli (V x P)	752 x 582
NTSC-malli (V x P)	768 x 494
Objektiivi	16x zoomaus (4,1 - 65,6 mm) F1: 1,4 - F1: 3,0
Tarkentaminen	Automaattinen, manuaalinen ohitus
liris	Automaattinen, manuaalinen ohitus
Kuva-ala	2,7° - 48°
Videolähdöt	1,0 Vp-p, 75 Ohm
Vahvistus	Ei käytössä / automaattinen
Synkronointi	Line-lock-verkkolukko (pystyjakson säätö - 120° - 120°) tai sisäinen kide
Aukon säätö	Vaaka- ja pystysuunnassa
Digitaalinen zoomaus	Ei käytettävissä

Vaakatarkkuus

NTSC-malli	470 TVL
PAL-malli	460 TVL

Herkkyyks

Herkkyyks (käyttökelpoinen video vähintään: 20 IRE)	0,5 luksia (0,05 fc)
Herkkyyks (Käyttökelpoinen video: 50 IRE)	0,8 luksia (0,08 fc)

Värikamera

Signaali-kohina-suhde	>50 dB
Valkotasapaino	2 000 - 10 000 K

Käyttöympäristötiedot

Muotoiluluokitus	IP 31 (NEMA 2)
Käyttökosteus	0 % - 90 % tiivistymätön
Käyttölämpötila	-10 °C - 50 °C
Säilytyslämpötila	-40 °C - 60 °C

Yhteensopimattomuuslauseke

Bosch BasicDome -kamerat käyttävät vain osoitteiden FastAddress-etä-määritystoimintoa. Osoitteita ei voi määrittää manuaalisesti katkaisimilla. Tämän vuoksi domekamerat, joissa on seuraavat ominaisuudet, eivät tue Bosch-järjestelmiä:

kiinteänopeuksinen näppäimistö

- LTC 8500-, LTC 8600- tai LTC 8800 -suorittimen versio 5.2 tai vanhempi
- LTC 8500-, LTC 8600- tai LTC 8800 -suoritin, jossa ei ole kah-
ta (2) 8-paikkaista DIP-kytkintä
- LTC 8600- tai LTC 8800 -suoritin, joka on myyty ennen kesä-
kuuta 1994 tai LTC 8500 -suoritin, joka on myyty ennen tou-
kokuuta 1995

Vanha LTC 8500-, LTC 8600- tai LTC 8800 -järjestelmä voidaan päivittää vaihtamalla suoritin uuteen. Myös jotkin muut järjestelmän lisäosat on päi-
vitettävä vaihteleavan nopeuden mukaisiksi (kuten näppäimistö, vastaanot-
in/ohjain, portin laajennusmoduuli).

Tekniset tiedot

Paino	1,7 kg
Panorointi ja kallistus	360° jatkuva, 0° - 90°:n kallistus
Esimääritetty nopeus	360°/s, tarkkuus ±0,5°
Vaihteleva nopeus	120°/s
Virrankulutus	15 W

Sekalaista

Kameran määrittäminen ja ohjaus	Kaksivaiheiset linjat tai RS-232
Esiasetukset	99, kussakin 16 kameranimeä
Valvontakierros	<ul style="list-style-type: none"> Tallennetut kierrokset - kaksi (2), ko- konaiskesto 15 minuuttia. Kaikki kameratoiminnot tallennettu muistiin.
Osoitetila	Osoitteiden FastAddress-etämääritys
Sektorit/kallistus	16 erillistä sektoria, joissa 16 kameranimeä kussakin

Tilaustiedot**BasicDome-värisarja G3BS50** **G3BS50**

16x väri, PAL, alaslaskettu sisäkatto, sävytetty kupu, 24 VAC, 50 Hz

BasicDome-värisarja G3BPW50W **G3BPW50W**

16x väri, PAL, kattokiinnitys sisäkäyttöön, seinäkiinnitys, sävytetty kupu, 24 VAC, 50 Hz

BasicDome-värisarja G3BPW50P **G3BPW50P**

16x väri, PAL, kattokiinnitys sisäkäyttöön, putkikiinnitys, sävytetty kupu, 24 VAC, 50 Hz

Laitteiston lisävarusteet**TC220PSX-24-virtalähde** **TC220PSX-24**

230 VAC/20 VAC, 50 Hz, 20 VA

Ohjelmiston lisävarusteet**Bilinx-määrittäjäohjelma VP-CFGSFT** **VP-CFGSFT**

määrittäjäohjelma, jossa on USB-sovitin

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

Represented by