



BasicDome ekonomiska system i G3B-serien



- ▶ 16x optisk zoom
- ▶ Integrerad högpresterande färgkamera
- ▶ Hög hastighet
- ▶ Överkomlig men rik på funktioner
- ▶ Enkel att installera
- ▶ Kan fjärrkonfigureras (Bilinx, Bi-Phase, RS-232, RS-485)
- ▶ Sektorer och förprogrammerade namn
- ▶ Patenterad automatisk vridning och automatisk skalning
- ▶ Tre års-garanti

BasicDome-kameran är den ekonomiska höghastighetslösningen för säkerhetstillämpningar inomhus. Driften är snabbare, tystare och smidigare än hos någon tidigare dom i den här prisklassen. BasicDome är det perfekta valet för dem som vill ha den garanti som namnet Bosch ger, till ett överkomligt pris.

Funktioner

BasicDome har utformats för att spara tid och pengar åt dig. Den monteringsfärdiga kameran är lätt att sätta fast antingen vid hängfästet eller takboxen.

Den har en skärmmeny för fjärrprogrammering så att du kan programmera den korrekt första gången och enkelt optimera kameran om förhållandena ändras. Till och med BasicDome-adressen fjärrprogrammeras med Boschs FastAddress.

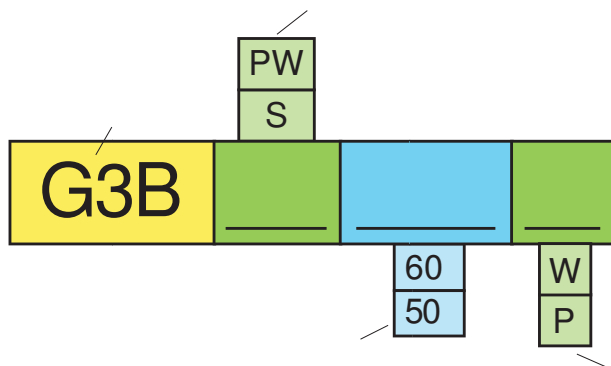
Tack vare att BasicDome har en stadig motor med färre rörliga delar behöver kameran mindre ström och är extremt pålitlig, vilket gör att den lämpar sig idealiskt för frekvent använda tillämpningar.

Som alla AutoDome-system har BasicDome vår patenterade funktion med automatisk vridning som automatiskt roterar och tippar kameran, så att det är enkelt att upptäcka ett föremål under domen. Tack vare sin design, flexibilitet och mångsidighet är den här funktionsrika kameran ett överkomligt och värdefullt tillskott till alla säkerhetssystem.

Extern kontroll, konfiguration och uppdateringar kan utföras via videokabeln (koaxial och passiv UTP) när du använder Bilinx-kompatibla enheter (som t.ex. VP-CFGSFT-konfigurationsverktyg eller LTC 8016 Allegiant Bilinx-gränssnitt).

Menyerna för de här enheterna kan visas på flera språk, bl.a. engelska, franska, tyska, spanska, portugisiska och polska.

Installations-/konfigurationsanteckningar



- | | |
|--------------------------------------|---|
| 1 AutoDome | 3 W-Vägg ¹
P-Rör ¹ |
| 2 PW-Hängande, vit
S-Nedsänkt tak | 4 60-24 V AC, 60 Hz NTSC
50-24 V AC, 60 Hz PAL |

1. Paket för vägg- och rörmontering gäller bara för modeller för hängmontering.

Tekniska specifikationer

Elektrisk

Färgkamera

Bildenhet CCD av IT-typ (Interline transfer)
1/4 in. bildformat

Aktiva bildpunkter

PAL-modell (H x V) 752 x 582

NTSC-modell (H x V) 768 x 494

Objektiv 16x zoom (4,1-65,6 mm)
f1:1,4 till f1:3,0

Fokus Automatisk med manuell förbikoppling

Bländare Automatisk med manuell förbikoppling

Bildvinkel 2,7° till 48°

Videoutgång 1,0 Vp-p, 75 Ohm

Förstärkning Off/auto

Synkronisering Linjelås (-120° till 120° vertikal fasjustering)
eller intern kristall

Bländarkorrigerig Horisontell och vertikal

Digital zoom Ej tillämpligt

Horisontell upplösning

NTSC-modell 470 TVL

PAL-modell 460 TVL

Känslighet

Känslighet (Minsta använd-
bara video: 20 IRE) 0,5 lux (0,05 fc)

Färgkamera

Känslighet 0,8 lux (0,08 fc)
(Användbar video: 50 IRE)

Signal/brusförhållande >50 dB

Vitbalans 2 000 K till 10 000 K

Driftmiljö

Designklassning IP 31 (NEMA 2)

Driftluftfuktighet 0 %-90 % icke-kondenserande

Drifttemperatur -10 till +50 °C

Förvaringstemperatur -40 till +60 °C

Inkompatibilitet

BasicDome från Bosch använder exklusivt funktionen för fjärradressering, FastAddress. Det finns inget manuellt sätt att programmera adressen via brytare. På grund av detta är de här domerna inte kompatibla med de system från Bosch som uppföljer följande kriterier:

Fasta hastighetstangentbord

- LTC 8500/LTC 8600/LTC 8800 CPU:er i version 5,2 eller äldre.
- LTC 8500/LTC 8600/LTC 8800 CPU:er utan två (2) DIP-omkopplare med 8 positioner.
- LTC 8600/LTC 8800 som sålts före juni -94 och LTC 8500 som sålts före maj -95.

Det går att uppgradera äldre LTC 8500/LTC 8600/LTC 8800-system genom att byta ut processorn mot en aktuell version. Du kan även behöva göra ändringar i andra systemtillbehör när du uppgraderar till variabel hastighet (till exempel tangentbord, mottagare/drivenheter, portexpansionsenheter m.m.).

Mekaniska specifikationer

Vikt 1,7 kg

Panorering/lutning 360° kontinuerlig, 0° till 90° lutning

Förpositioneringshastighet 360°/sek., ±0,5° noggrannhet

Variabel hastighet 120°/sek.

Effektförbrukning 15 W

Övrigt

Kamerakonfigurationskontroll Bi-Phase eller RS-232

Förprogrammerade positioner 99, var och en med namn med 16 tecken

- Vaktrond
- Förprogrammerade ronder - två (2), med en total varaktighet av 15 minuter.
 - Alla kamerafunktioner lagras i minnet.

Adressering FastAddress, fjärradressering

Sektorer/namn 16 oberoende sektorer med namn/sektorer med 16 tecken.

Beställningsinformation

G3B51C BasicDome-färgkameramodul 16x färger, PAL, sänkt innertak, tonad dom, 24 V AC, 50 Hz	G3B51C
G3B61 BasicDome-färgkameramodul 16x färger, NTSC, sänkt innertak, färg, tonad dom, 24 V AC, 60 Hz	G3B61
G3BS BasicDome-bakhölje sats för sänkt innertak	G3BS
G3BS50 BasicDome-färgset 16x färger, PAL, sänkt innertak, tonad dom, 24 V AC, 50 Hz	G3BS50
G3BS60 BasicDome-färgset 16x färger, sänkt innertak, tonad dom, 24 V AC, 60 Hz	G3BS60
G3BS50W BasicDome-färgset 16x färger, nedsänkt innertak, väggmontering, tonad dom, 24 V AC, 50 Hz	G3BS50W
G3BS50P BasicDome-färgset 16x färger, nedsänkt innertak, rörmontering, tonad dom, 24 V AC, 50 Hz	G3BS50P
G3BS60W BasicDome-färgset 16x färger, nedsänkt innertak, väggmontering, tonad dom, 24 V AC, 60 Hz	G3BS60W
G3BS60P BasicDome-färgset 16x färger, nedsänkt innertak, rörmontering, tonad dom, 24 V AC, 60 Hz	G3BS60P
G3BPW BasicDome-bakhölje hängande, vit	G3BPW
G3BPW50W BasicDome-färgset 16x färger, PAL, hängande, inomhus, väggmontering tonad dom, vit, 24 V AC, 50 Hz	G3BPW50W
G3BPW50P BasicDome-färgset 16x färger, PAL, hängande, inomhus, rörmontering tonad dom, vit, 24 V AC, 50 Hz	G3BPW50P
G3BPW60W BasicDome-färgset 16x färger, NTSC, hängande, inomhus, väggmontering tonad dom, vit, 24 V AC, 60 Hz	G3BPW60W
G3BPW60P BasicDome-färgset 16x färger, NTSC, hängande, inomhus, rörmontering tonad dom, vit, 24 V AC, 60 Hz	G3BPW60P
G3BPC BasicDome hängande bakhölje Kol	G3BPC
G3BPC60P BasicDome-färgset 16x färger, hängande, inomhus, rörmontering tonad dom, kolsvart, 24 V AC, 60 Hz	G3BPC60P
G3BPC60W BasicDome-färgset 16x färger, hängande, inomhus, väggmontering, färg (NTSC), tonad dom, kolsvart, 24 V AC, 60 Hz	G3BPC60W
G3B BasicDome, endast dummy-set-dom och inställningsring	G3B

Beställningsinformation

Hårdvarutillbehör	
TC 220PSX-24 Strömförsörjningsenhet 230 V AC/20 V AC, 50 Hz, 20 VA	TC220PSX-24
Programvarutillbehör	
VP-CFGSFT Bilinx Configuration Tool konfigureringsprogramvara med USB-adapter	VP-CFGSFT

Sweden:
Bosch Security Systems AB
Vestagatan 2
416 64 Göteborg
Phone: +46 31 722 5300
Fax: +46 31 722 5340
se.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.se

Represented by