



Экономичные системы BasicDome серии G3B



Камера BasicDome представляет собой экономичную высокоскоростную камеру для применения внутри помещений в системах безопасности. Она работает более быстро, тихо и плавно, чем любая другая купольная камера из этого ценового диапазона. Камера BasicDome является прекрасным выбором для тех, кто хочет получить надежность, гарантируемую торговой маркой Bosch, за приемлемую цену.

Функции

Камера BasicDome сконструирована, чтобы сэкономить ваше время и деньги. Одна и та же камера легко устанавливается как на подвесной кронштейн, так и в потолок.

Она имеет экранное меню для удаленного программирования, позволяющее задать правильные настройки и оптимизировать работу камеры в случае изменения условий эксплуатации. Даже адрес BasicDome устанавливается дистанционно при помощи адресации FastAddress компании Bosch.

- ▶ **16-кратное оптическое увеличение**
- ▶ **Комплексная высокопроизводительная система с цветной камерой**
- ▶ **Высокая скорость**
- ▶ **Невысокая цена при богатстве функциональных возможностей**
- ▶ **Простота установки**
- ▶ **Дистанционное программирование (Bilinx, Bi-Phase, RS-232, RS-485)**
- ▶ **Обозначения секторов и предварительных настроек**
- ▶ **Запатентованные функции AutoPivot и Auto Scaling**
- ▶ **Трехгодичная гарантия**

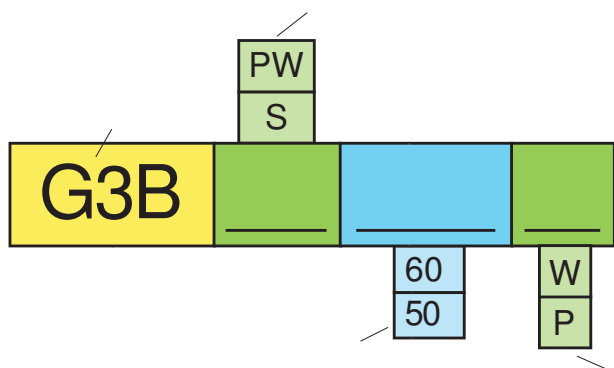
Мощный мотор с небольшим количеством движущихся частей позволяет камере BasicDome использовать меньшее количество электроэнергии при одновременном обеспечении высокой надежности, что делает данную камеру идеальным выбором для тех областей применения, где требуется ее напряженное использование.

Как и другие системы AutoDome, камера BasicDome имеет запатентованную функцию AutoPivot, позволяющую автоматически поворачивать камеру, что минимизирует усилия по слежению за объектом. Дизайн, гибкость и универсальность камеры BasicDome делают ее недорогим и ценным дополнением к любой системе безопасности.

Удаленное управление, настройка и обновление могут осуществляться через видеокабель (коаксиальный или пассивный UTP) при помощи совместимых с Bilinx устройств управления и программирования (например, программы конфигурирования VP-CFGSFT или интерфейса LTC 8016 Allegiant Bilinx).

Имеются меню для этих устройств на английском, французском, немецком, испанском, португальском и польском языках.

Замечания по установке/конфигурации



- | | |
|--|---|
| 1 Autodome | 3 W-Стена ¹
P-Труба ¹ |
| 2 PW-Белая подвеска
S-Подвесной потолок | 4 60 – 24В перем. тока, 60Гц NTSC
50 – 24 В перем. тока, 50 Гц PAL |

1. Комплекты для монтажа на стену или на трубу относятся только к подвесным моделям.

Техническое описание

Электрические

Цветная камера

Матрица	ПЗС со строчным переносом 1/4" Формат изображения
---------	--

Кол-во активных пикселей

Модель PAL (Г x В)	752 x 582
Модель NTSC (Г x В)	768 x 494
Объектив	16-кратное увеличение (4,1–65,6 мм)

	F1:1,4 - F1:3,0
Фокусировка	Автоматическая с ручной коррекцией
Диафрагма	Автоматическая с ручной коррекцией
Зона обзора	2,7° - 48°
Видеовыход	1 В, 75 Ом
Усиление	Выкл. / Авто
Синхронизация	От сети (регулировка фазы от –120° до 120° по вертикали) или внутренняя кварцевая

Апертурная коррекция	Горизонтальная и вертикальная
----------------------	-------------------------------

Цифровое увеличение	Нет
---------------------	-----

Горизонтальное разрешение

Модель NTSC	470 ТВЛ
Модель PAL	460 ТВЛ

Цветная камера

Чувствительность

Чувствительность (Минимальное полезное изображение: 20 IRE)	0,5 люкс (0,05 фк)
---	--------------------

Чувствительность (Полезное изображение: 50 IRE)	0,8 люкс (0,08 фк)
---	--------------------

Отношение сигнал-шум	> 50 дБ
----------------------	---------

Баланс белого	2 000 К - 10 000 К
---------------	--------------------

Условия эксплуатации

Стандарт конструкции	IP 31 (NEMA 2)
----------------------	----------------

Рабочая влажность	0%–90%, без конденсации
-------------------	-------------------------

Рабочая температура	от –10°C до 50°C
---------------------	------------------

Температура хранения	от –40°C до +60°C
----------------------	-------------------

Заявление о несовместимости

Камеры BasicDome компании Bosch используют только функцию удаленной адресации FastAddress. Невозможно установить адрес вручную при помощи переключателей. По этой причине данные камеры несовместимы с системами Bosch, удовлетворяющими следующим критериям:

Клавиатуры с фиксированной скоростью

- Центральные процессоры LTC 8500/LTC 8600/LTC 8800 версии 5.2 или более ранней.
- Любые центральные процессоры LTC 8500/LTC 8600/LTC 8800, не имеющие двух (2) 8-позиционных DIP переключателей.
- Любые LTC 8600/LTC 8800, проданные раньше 06.1994 и LTC 8500, проданные раньше 05.1995.

Устаревшие системы LTC 8500/LTC 8600/LTC 8800 могут быть обновлены путем замены центрального процессора на текущую его версию. Изменения другого дополнительного оборудования также могут оказаться необходимыми при обновлении до изменяемой скорости (например, клавиатуры, приемники/драйверы, расширители портов и т.п.).

Механические характеристики

Вес	1,7 кг
-----	--------

Панорамирование/Наклон	Непрерывное панорамирование 360°, наклон от 0° до 90°
------------------------	---

Скорость при установке на препозицию	360°/сек., с точностью до ±5°
--------------------------------------	-------------------------------

Изменяемая скорость	120°/сек.
---------------------	-----------

Потребляемая мощность	15 Вт
-----------------------	-------

Разное

Управление камерой	Bi-Phase или RS-232
--------------------	---------------------

Препозиции	99, каждая с 16-буквенным названием
------------	-------------------------------------

Патрулирование	<ul style="list-style-type: none"> • Записанные маршруты - два (2), общей длительностью 15 минут. • Все функции камеры сохраняются в памяти.
----------------	--

Адресация	Удаленная адресация FastAddress
-----------	---------------------------------

Сектора/Названия	16 независимых секторов с 16-буквенным обозначением каждый.
------------------	---

Информация для заказа**Цветной комплект BasicDome G3BS50 G3BS50**

16x цветной, PAL, установка внутри помещений в подвесной потолок, тонированный купол, 24 В перем. тока, 50 Гц

Цветной комплект BasicDome G3BPW50W G3BPW50W

16x цветной, PAL, подвесная установка внутри помещений на стену, тонированный купол, белый цвет, 24 В перем. тока, 50 Гц

Цветной комплект BasicDome G3BPW50P G3BPW50P

16x цветной, PAL, подвесная установка внутри помещений на трубу, тонированный купол, белый цвет, 24 В перем. тока, 50 Гц

Дополнительные аксессуары**ТС 220PSX-24 Блок питания TC220PSX-24**

230 В перем. тока/20 В пост. тока, 50 Гц, 20 ВА

Вспомогательное оборудование для программного обеспечения**Программа конфигурирования Bilinх VP-CFGSFT VP-CFGSFT**

программное обеспечение для конфигурирования с адаптером USB

Russia:
Robert Bosch ООО
Security Systems
13/5, Akad. Korolyova str.
129515 Moscow, Russia
Phone: +7 495 937 5361
Fax: +7 495 937 5363
Info.bss@ru.bosch.com
ru.securitysystems@bosch.com
www.bosch.ru

Represented by