

# Интегрированная цилиндрическая ИК-камера WZ16

www.bosch.ru



**BOSCH**

Разработано для жизни



Advantage Line

Камера WZ16 обеспечивает надежное дневное и ночное видеонаблюдение и имеет компактную водонепроницаемую конструкцию с 18 ИК-светодиодами.

Камера оснащена ПЗС-матрицей SuperHAD 1/3" и обеспечивает цветное изображение 520 ТВЛ днем и активное инфракрасное ночное видение на расстоянии до 20 м. Технология механической смены фильтра сводит к минимуму инфракрасное рассеивание и препятствует смещению фокуса.

Камера WZ16 проста в применении и является устройством Plug-and-Play для круглосуточного наружного и внутреннего видеонаблюдения.

## Свойства

- ▶ Исключительная производительность в условиях слабого освещения
- ▶ Видеонаблюдение при 0 люкс
- ▶ Регулируемый угол обзора
- ▶ Оптимизирована для наружной установки
- ▶ Быстрый монтаж

## 2 | Интегрированная цилиндрическая ИК-камера WZ16

### Техническое описание

Видео	
Обработка сигнала	Цифровая обработка сигнала (DSP)
ПЗС-камера	ПЗС-матрица SuperHAD 1/3"
Фильтр	Инфракрасный фильтр
Разрешение	Высокое разрешение 520 ТВЛ
Эффективные пиксели (Г x В)	PAL: 752 x 582, NTSC: 768 x 494
Чувствительность в ночное время	0 люкс (ИК-подсветка вкл.)
Электронная диафрагма	От 1/50 до 1/100 000 сек (PAL), от 1/60 до 1/100 000 сек (NTSC)
Выходной сигнал	Композитный видеосигнал 1 В, 75 Ом
Соотношение сигнал-шум	Свыше 45 дБ
Гамма	0,45
Объектив	Варифокальный объектив 3,8-9,5 мм, автоматическая диафрагма, управляемая сигналом постоянного тока
Светодиоды	Инфракрасный массив, управляемый фотоэлементом
Длина волны	850 нм
Количество светодиодов	18

### Электрические характеристики

Напряжение	12 В пост. тока или 24 В перем. тока
Потребляемая мощность	7 Вт макс.
Источник питания	Не входит в комплект

### Механические характеристики

Конструкция	Прочный штампованный алюминий
Покрытие	Анодированное серебристое
Солнцезащитный козырек	Входит в комплект
Кронштейн	Поворотно-наклонный кронштейн в комплекте поставки
Масса	0,56 кг
Габариты	Ø 60 x 145 (Д) мм

### Условия эксплуатации

Рабочая температура	от -30°C до +55°C
Условия эксплуатации	Класс защиты IP67

### Сертификаты и согласования

Регион	Сертификация
Европа	CE
Стандарты	ANSI C63.4: 1992
	FCC, часть 15, подраздел В, класс В
	UL 60065, 7-я редакция. 2007-12-11
	CAN/CSA-C22.2 № 60065-03, 1-я редакция, 2006-04 + A1:2006
	EN55022:1998 / A1:2000 / A2:2003
EN50130-4:1995 / A1:1998 / A2:2003	

### Представлен (кем/чем):

**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

	LVD 2006/95/EC EN60065:2002 + A1:2006 + A11:2008 IP67, IEC 60529 (2001), IEC 60529 (2001)
Замечания по установке/конфигурации	
Информация для заказа	
VTI-216V04-2 WZ16 Интегрированная цилиндрическая ИК-камера, NTSC	VTI-216V04-2
VTI-216V04-1 WZ16 Интегрированная цилиндрическая ИК-камера, PAL	VTI-216V04-1