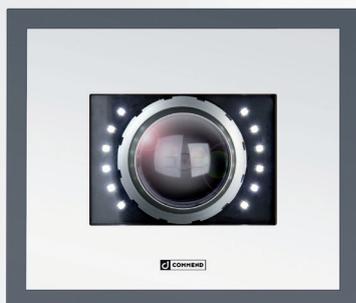


WSCM 50P WSCM 50V



1



2

Модули камер WSCM 50P, WSCM 50V

Модули с цветной видеокамерой с настройкой баланса белого и встроенным обогревателем. Могут быть использованы как сетевые IP камеры или как аналоговые камеры. Угол обзора изменяется механически на величину до 30° в любой из плоскостей. Модули расширения могут быть установлены над WS-терминалами, под ними, с любой стороны или даже в любом месте помещения.

1. WSCM 50P

Модуль с цветной видеокамерой с настройкой баланса белого и встроенным обогревателем. Может быть использован как сетевая IP камера (формат M-JPEG с максимальным разрешением 640 x 480) или как аналоговая камера (PAL или NTSC), угол обзора изменяется механически до 30° в любой из плоскостей, класс защиты IP 65, корпус из поликарбоната.

Модуль камеры WSCM 50P A защищен от попадания пыли, грязи, воды и соответствует классу защиты IP 65.

Антивандалный модуль камеры WSCM 50V A с передней панелью из нержавеющей стали толщиной 3 мм, имеет специальные винты и прочный корпус и соответствует классам защиты IP 65 и IK 07. Модуль может быть дополнительно оборудован датчиком защиты от взлома.

2. WSCM 50V

Вандалозащищенный модуль с цветной видеокамерой с настройкой баланса белого и встроенным обогревателем. Может быть использована как сетевая IP камера (формат M-JPEG с максимальным разрешением 640 x 480) или как аналоговая камера (PAL или NTSC), угол обзора изменяется механически до 30° в любой из плоскостей, класс защиты IP 65 и IK 07, корпус из нержавеющей стали.

Технические данные - Преимущества

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс защиты:	WSCM 50P: IP 65 WSCM 50V: IP 65, IK 07
Передняя панель:	WSCM 50P: Поликарбонат WSCM 50V: Нержавеющая сталь, 3 мм
Диапазон рабочих температур:	от -20° С до +60° С
Температура хранения:	-20° С до +60° С (-4° F до 140° F)
Относительная влажность:	до 95%
Подключение:	- винтовые зажимы IP видеосигнал: защищенные модульные разъемы RJ 45 Аналоговый видеосигнал: BNC, 75 Ом
Питание:	По Ethernet или внешнее 22 – 24 В AC или 20 – 35 В DC Потребление энергии: максимум 8.5 ВА/ 6.5 Вт
PoE (Питание по Ethernet):	IEEE 802.3af стандарт Потребление питания терминала: Класс 3 (6.49 Вт до 12.95 Вт)
Монтаж:	WSCM 50P: комплект для внутреннего монтажа W5FB 52P / комплект для поверхностного монтажа WSSH 52P WSCM 50V: комплект для внутреннего монтажа W5FB 52V / комплект для поверхностного монтажа WSSH 52V
Габариты:	WSCM 50P: с комплектом для внутреннего монтажа: Ш 165 мм, В 140 мм, Г 13 мм с комплектом для поверхностного монтажа: Ш 165 мм, В 140 мм, Г 51 мм WSCM 50V: с комплектом для внутреннего монтажа: Ш 165 мм, В 139 мм, Г 14 мм с комплектом для поверхностного монтажа: Ш 165 мм, В 139 мм, Г 50 мм (Габариты без кожуха камеры)
Вес с упаковкой:	WSCM 50P: прибл. 450 гр. WSCM 50V: прибл. 875 гр.
Цвета	WSCM 50P: передняя панель: светло-серый (RAL 7035) передняя панель модулей: графитово-серый (RAL 7024)

СИСТЕМНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- GE 800 (минимум PRO 800 1.1) с G8-IP (минимум G3-8-IP 4.0b01)
- GE 300 (минимум PRO 800 1.1) с G3-IP (минимум G3-8-IP 4.0b01)
- GE 700 с GE700-UPG (минимум PRO 800 1.1) с G7-DSP-IP
- Конфигурационное ПО мин. CCT 800 1.1
- С IP видео: Конфигурационное программное обеспечение IPStationConfig (включено в установке CCT 800 1.1)
- Может также работать независимо от интерком сервера (напр., как самостоятельная IP камера в сторонних системах)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ГИБРИДНАЯ КАМЕРА

Общие данные:

- Датчик изображения: цветной датчик CMOS 1/4 дюйма
- Линза: фокусное расстояние 3.86 мм, F2,8, фиксированная апертура, угол 53° (горизонтальный) и 63° (диагональный)
- Автоматическая настройка параметров регулировки уровня белого, цвета и яркости
- Настраиваемый угол до 30° горизонтально/ вертикально

IP видеопоток:

- Разрешение: 320 x 240 или 640 x 480
- Видеоформат: Motion JPEG (MJPEG)
- Частота кадров: До 30 кадров в секунду
- Протоколы: HTTP, ARP, UDP, TCP, IP, ICMP, DHCP (Client)
- Ethernet: 10/100 MBit/s, полу-/полный дуплекс
- Стандартный http-URL для дисплея/ интеграции во внешние системы (напр. веб-браузеры): <http://<IP address>/video.cgi>
- Возможны сохранение пяти снимков и звонков через <http://<IP address>/snapshot<1-5>.jpg>,

Аналоговый видео CVBS сигнал:

- Поддерживаемые видеосистемы: PAL и NTSC
- Разрешение PAL: 720 x 576
- Разрешение NTSC: 720 x 480

Подсветка камеры/ Обогреватель камеры:

- Белая подсветка и обогревание камеры автоматически или вручную

Конфигурация:

- через CCT 800 или
- Через интерфейс <http://<IP address>>, рекомендованные браузеры: мин. Internet Explorer 8, мин. Mozilla Firefox 3.5

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Вандаलोзащищенный или из поликарбоната
- Класс защиты IP 65 (WSCM 50V дополнительно IK 07)
- IP видеопоток или аналоговый CVBS видеосигнал
- Автоматическая настройка параметров регулировки уровня белого, цвета и яркости
- Настраиваемый угол до 30° горизонтально/ вертикально
- Поддерживаемые видеосистемы: PAL и NTSC
- WSCM 50V: Может быть установлен с защитой от взлома (WSSK 50V)
- Модули могут быть установлены над WS-терминалами, под ними, с любой стороны или даже в любом месте помещения

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Модуль камеры
- WSCM 50V:
 - Монтажные винты
 - Ферритовые защелки
- Краткий справочник



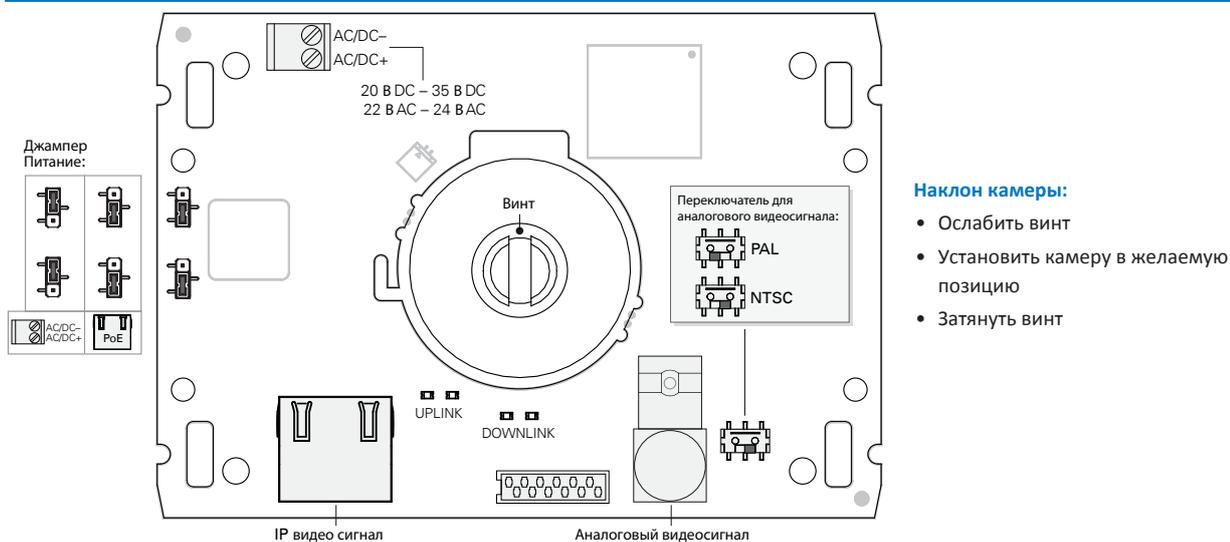
Установка

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- При открытии терминалов необходимо соблюдать требования защиты от статического электричества
- Терминалы могут открывать только сервисные инженеры с соответствующим допуском
- **Видео невозможно подключить через глобальную компьютерную сеть (WAN)!**
- При использовании **аналогового видео** обязательно **использование** питания с **заземлением**
- Устройство **не может** быть одновременно подключено к **PoE** и **внешнему** питанию. При необходимости, требуется соответствующая конфигурация переключателя (порт Ethernet не должен быть заблокирован)!

Примечание: Использование аналогового видеовыхода также возможно через питание по Ethernet

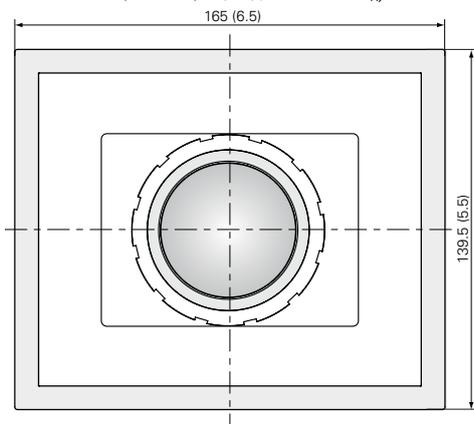
ПОДКЛЮЧЕНИЕ



ГАБАРИТЫ WSCM 50P

Габариты в мм, масштаб не соблюден!

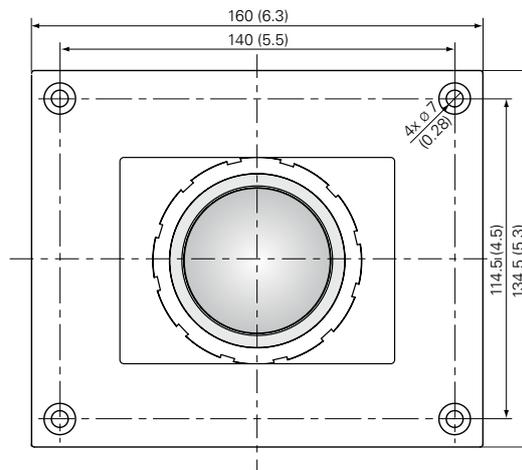
Глубина передней панели (без кожуха камеры): 13 (0.51)
настенный монтаж (полая стена): 15 (0.59) (⇒ теньевой лаз между панелью и стеной)



ГАБАРИТЫ WSCM 50V

Толщина передней панели: 3 мм

Габариты в мм, масштаб не соблюден!



ГАБАРИТЫ КОЖУХА КАМЕРЫ

Габариты в мм, масштаб не соблюден!



COMMEND

Сильная партнерская сеть | По всему миру

Европа

ШВЕЙЦАРИЯ
ЛИХТЕНШТЕЙН

Commend AG
Тел.: +41-44-955 02 22
www.commend.ch

ФРАНЦИЯ

Commend France S.A.S.
Тел.: +33-149 18 16 40
www.commend.fr

ИСПАНИЯ
ПОРТУГАЛИЯ

Commend Ibérica S.L.
Тел.: +34-91-395 24 98 (Madrid)
Тел.: +34-93-567 76 79 (Barcelona)
www.commend.es

ИТАЛИЯ

Commend Italia S.R.L.
Тел.: +39-035-95 39 63
www.commend.it

НИДЕРЛАНДЫ
БЕЛЬГИЯ
ЛЮКСЕМБУРГ

Commend B.V.
Тел.: +31-76-200 01 00
www.commend.nl

АВСТРИЯ
СЛОВЕНИЯ
РОССИЯ
ВЕНГРИЯ

Commend Österreich GmbH
Тел.: +43-1-715 30 79
www.commend.at

ХОРВАТИЯ
СЕРБИЯ
БОСНИЯ-ГЕРЦЕГОВИНА
ЧЕРНОГОРИЯ
МАКЕДОНИЯ
КОСОВО
АЛБАНИЯ

Commend Adria d.o.o.
Тел.: +385-1-369 11 23
www.commend.hr

СЛОВАКИЯ
ЧЕХИЯ

Commend Slovakia spol. s r.o.
Тел.: +421-2-58 10 10 40
www.commend.sk

ВЕЛИКОБРИТАНИЯ
ИРЛАНДИЯ

Commend UK Ltd
Тел.: +44-1279-87 20 20
www.commend.co.uk

ШВЕЦИЯ
НОРВЕГИЯ
ФИНЛЯНДИЯ
ДАНИЯ
ИСЛАНДИЯ

Commend Business Hub Nordic
JNT Sound System AB
Тел.: +46-8-99 30 60
www.jnt.se

ПОЛЬША

C&C Partners Telecom Sp.z o.o.
Тел.: +48-65-525 55 55
www.ccpartners.pl

ГЕРМАНИЯ

Schneider Intercom GmbH
Тел.: +49-211-88285-333
www.schneider-intercom.de

Америка

США
КАНАДА
ЮЖНАЯ АМЕРИКА

Commend Inc.
Тел.: +1-201-529-2425
www.commendusa.com

Азия-Океания

АВСТРАЛИЯ
НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ

Commend Australia
Тел.: +61-3-9729-3700
www.commend.com.au

КИТАЙ

Commend Business Hub China
Тел.: +86-21-52 13 19 28
www.commend.cn

СИНГАПУР

Commend Business Hub Asia
Isolectra Far East Pte. Ltd
Тел.: +65-6272-2371
www.commend.com.sg

ИЗРАИЛЬ

Sberlophone Ltd
Тел.: +972-4-834 10 32
www.sberlophone.co.il

Африка

ЮАР

Commend Business Hub South Africa
Evolving Management Solutions (Pty) Ltd
Тел.: +27-11-274 6665
www.commend.co.za

АЛЖИР
ТУНИС
МАРОККО

Commend France S.A.S.
Тел.: +33-149 18 16 40
www.commend.fr

Другие страны

Commend International GmbH
Тел.: +43-662-85 62 25
www.commend.com



SECURITY AND COMMUNICATION