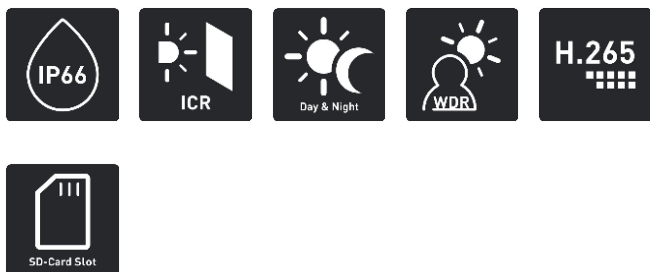


# Камеры | Тепловизионная | Фиксированные купольные камеры

# GRUNDIG

## GD-TI-AP1603V

Тепловая IP-камера для бесконтактного измерения температуры



- Аудио-, тревожные входы и выходы
- Тепловизионная камера бесконтактного измерения температуры тела способен измерять температуру лица с высокой точностью в режиме реального времени(максимум 30 человек одновременно). Он способен обнаруживать и отслеживать людей с более высокой температурой тела в многолюдных общественных местах, он может широко использоваться в таких местах, как таможня, аэропорт, школа и больница для проверки и карантина.
- Форматы видеокompрессии H.265/H.265+, H.264/H.264+ и MJPEG
- Двойной поток с 1 инфракрасным каналом и 1 оптическим каналом
- Картинка в картинке - частичное изображение инфракрасного канала на полном изображении оптического канала

### PROFESSIONAL

- Серия Professional: Продукты этой серии решают большинство задач в современной системе видеонаблюдения

Код товара: GD-TI-AP1603V

Код EAN: 4260573062652

© Abetechs GmbH (Grundig Security), Дюссельдорф, Германия

[grundig-security.com](http://grundig-security.com)

11.08.2021 | Данные могут быть изменены без предварительного уведомления |

Страница 1 из 4

# Камеры I Тепловизионная I Фиксированные купольные камеры

# GRUNDIG

## Спецификация GD-TI-AP1603V

<b>Инфракрасный модуль</b>	
Разрешение:	160 x 120
Инфракрасный датчик:	Vanadium Oxide Uncooled Focal Plane Array
IVOF:	5,48 mrad
NETD:	< 40 mk (@25° C, F=1.0)
Диапазон частот отклика:	8 µm to 14 µm
Детекторная сетка:	17 µm
Фокусное расстояние объектива:	3,1 мм
Угол обзора:	50° x 37,2° (HxV)
MOD (минимальное расстояние до объекта):	0,2 м
Диапазон измерения:	От 0,8 м при ширине 0,7 м до 1,5 м при ширине 1,4 м
<b>Камера</b>	
Сенсор:	1/2.7" CMOS с прогрессивным сканированием
Разрешение видео:	2688 x 1520
Чувствительность:	0,0089 лк / F1.6 (AGC вкл.)
Чувствительность в ч/б режиме:	0,0018 Люкс @ F1.6 (AGC вкл.)
Скорость затвора:	1 – 1/100 000 с
<b>Объективы</b>	
Фокусное расстояние:	4 мм
поле зрения:	84° ~ 44,8° (H x V)
<b>Подсветка</b>	
ИК подсветка:	До 15м
<b>Видео</b>	
WDR:	120 дБ
Переключение день/ночь:	Цвет, ч/б, авто
<b>Аудио</b>	
Аудиокомпрессия:	G722.1/G711ulaw/G711alaw/G726/MP2L2/PCM
<b>Программное обеспечение</b>	
точность:	± 0,5 ° (± 0,3 ° с черным телом)
Динамическое отслеживание лица:	До 30 человек одновременно, 15 рекомендуется, в зависимости от местных условий
Тип измерений:	поддержка 3 типов правил измерения температуры, 21 правило (10 точек, 10 областей и 1 линия)
:	1,5m штатив, 3m потолочное крепление
Диапазон температур объекта:	+30°C to +45°C

Код товара: GD-TI-AP1603V

Код EAN: 4260573062652

® Abetechs GmbH (Grundig Security), Дюссельдорф, Германия

grundig-security.com

# Камеры | Тепловизионная | Фиксированные купольные камеры

**GRUNDIG**

<b>Сеть</b>	
Видеокомпрессия:	H.264, H.265, MJPEG
Хранилище:	Карты microSD, microSDHC, microSDXC с ANR (до 256 Гбайт), NAS (поддержка NFS, SMB/CIFS)
Клиентский софт:	C-WERK Viewer, SCMS, IOS App, Android App (SCMS)
Веб браузер:	MS Internet Explorer 9.0+, Mozilla Firefox 30.0-51, Google Chrome 41.0-44, Safari 5.02+(mac)
Сетевые протоколы:	TCP/IP, IPv4, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, RTCP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, UDP, PPPoE, SNMP
Кибер-безопасности:	3 уровня управления пользователями: администратор, оператор, пользователь, шифрование AES для защиты паролем, сложный пароль, аутентификация при входе по HTTPS (SSL), базовая и дайджест-аутентификация для HTTP / HTTPS, аутентификация 802.1X (EAP-TLS), аутентификация 802.1X (EAP-MD5), водяной знак, фильтр IP-адресов, WSSE и дайджест-проверка подлинности для ONVIF, RTP / RTSP через HTTPS, настройки времени ожидания управления, журнал аудита безопасности, SNMP V2, SNMP V3, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 с обновленным шифром комплекты, включая шифрование AES 256, защиту от задержек методом грубой силы, подписанное микропрограммное обеспечение, безопасную загрузку с помощью проверки программного обеспечения
Частота кадров:	оптический: Main Stream 50 Гц: 25 кадров в секунду (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 720) 60 Гц: 30 кадров в секунду (2688 x 1520, 1920 x 1080, 1280 x 720) инфракрасный: Main Stream 25 кадров в секунду (1280 x 720, 704 x 576, 640 x 480, 352 x 288, 320 x 240) оптический: Sub Stream 50 Гц: 25 кадров в секунду (704 x 576, 352 x 288, 176 x 144) 60 Гц: 30 кадров в секунду (704 x 576, 320 x 240, 176 x 120) инфракрасный: 25 кадров в секунду (704 x 576, 352 x 288, 320 x 240)
<b>Интерфейсы ввода / вывода</b>	
Сетевые интерфейсы:	1 x 10/100BASE-T/TX PoE (RJ45)
Тревожный вход/выход:	1/1
Аудио вход/выход:	1 канал аудиовход, 1 канал аудиовыход
Интерфейсы:	1 RS-485
<b>Интеллектуальные функции</b>	
Типы событий:	Саботаж, потеря связи, конфликт IP-адресов, заполнение диска, ошибка диска, несанкционированный доступ, детекция движения
Действие по событию:	Запись: карта памяти до события, после события и / или сетевое хранилище. Загрузка изображений: FTP, HTTP и NAS. Триггерное уведомление по электронной почте: HTTP, ISAPI. Звуковая сигнализация, сигнализация белого света, выход тревоги и уведомление в C-WERK VMS. События в зависимости от настроек расписания
<b>Сертификаты</b>	
Соответствие стандартам:	CE, FCC, RoHS Compliant
Степень защиты:	IP66
Поддержка стандартов:	ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T), ISAPI, SDK
<b>Условия эксплуатации</b>	
Рабочая температура:	10 °C ~ + 35 °C (в помещении и без ветра)
Влажность:	Не более 95%, без конденсата

Код товара: GD-TI-AP1603V

Код EAN: 4260573062652

© Abetechs GmbH (Grundig Security), Дюссельдорф, Германия

grundig-security.com

11.08.2021 | Данные могут быть изменены без предварительного уведомления |

Страница 3 из 4

# Камеры | Тепловизионная | Фиксированные купольные камеры

# GRUNDIG

## Питание

Защита от перенапряжения:	Грозозащита, защита от перенапряжения и переходных скачков напряжения TVS 6000 В
Источник питания:	12 В DC / PoE (802.3af)
Мощность:	До 6 Вт

## Механические характеристики

Габаритные размеры:	138,3 x 138,3 x 123,1 mm (5,45" x 5,45" x 4,85")
Масса:	955 г

## Аксессуары:



GD-HW-BPBB0550G

Код товара: GD-TI-AP1603V

Код EAN: 4260573062652

® Abetechs GmbH (Grundig Security), Дюссельдорф, Германия

[grundig-security.com](http://grundig-security.com)

11.08.2021 | Данные могут быть изменены без предварительного уведомления |

Страница 4 из 4