reddot award 2017
winner

TAIWAN EXCELLENCE
GOLD AWARD 2017

PTC500

Профессиональная камера автоматического отслеживания



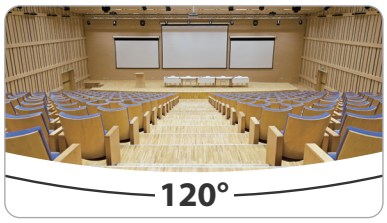
AVer PTC 500 – идеальная профессиональная камера отслеживания для всех видов задач. Эта мощная PTZ-камера с 30X оптическим увеличением может отслеживать и выполнять видеозапись движущихся людей или объектов, находящихся даже на дальней стороне больших помещений, и даже если другие люди пересекают ее линию видеонаблюдения. Кроме-того, пользователи могут получить панорамный обзор пространства, благодаря нижней камере с широким углом обзора. Настройка камеры невероятно проста – с помощью программного обеспечения AVer AcuControl можно настроить различные параметры, а также функцию интеллектуального предпросмотра для получения заблаговременного обзора всего пространства. С камерой PTC500 пользователи могут передавать, делиться, записывать и хранить видеозаписи высокого качества разнообразных мероприятий, таких как лекции, презентации, видеоконференции, выступления и так далее.

HDMI · Full HD 1080 · 30x optical · 3+2 YEAR WARRANTY · ONVIF



Передовое 30X оптическое увеличение

Даже при размещении в дальнем конце большого зала, камера PTC500 может обеспечить кристально четкие изображения людей или объектов, благодаря своему 30X оптическому увеличению.



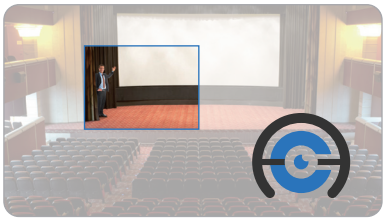
Панорамный угол обзора 120°

В основание PTZ-камеры PTC500 встроена вторая камера, обеспечивающая панорамный вид благодаря своему углу обзора 120°, что достаточно для помещений всех форм, типов и размеров.



Высокая точность отслеживания

Камера PTC500 обеспечивает высокую точность отслеживания с возможностью настройки 1 целевая зона целевой зоны и 8 экранированных зон зон блокирования. Функция отслеживания не прерывает своего действия, даже если другие люди или объекты пересекают линию слежения за объектом.



Бесплатное программное обеспечение AcuControl

Вы можете задать свои настройки камеры и предпросмотра видео с помощью бесплатного, удобного для пользователя программного обеспечения AcuControl. ПО AcuControl также обеспечивает потоковую передачу видео по IP-сетям и поддерживает протокол ONVIF.

PTC500

Профессиональная камера автоматического отслеживания

Технические характеристики

PTZ-камера

- Датчик изображений: 1/2,8-дюймовая CMOS-матрица 2 Мпкс, 60 кадров/с, подходит для низкого освещения
- Выходное разрешение: авто, 1080p/60, 1080p/50, 1080p/30, 720p/60
- Оптическое увеличение: 30-кратное цифровое увеличение 12-кратное
- Фокусное расстояние объектива: f=4.3 мм (wide) ~ 129 мм (tele)
- Диафрагма: f=1.6 (wide) ~ 4,7 (tele)
- Угол обзора: DFOV=72,9°(wide) ~ 2,64°(tele)
- Минимальное освещение: IRE50 0,47 лк (60 кадров/с); 0,3 лк (30 кадров/с)
- Предустановленное количество: 10 мест на пульте ДУ (256 через RS232)
- Минимальное рабочее расстояние: 1,5 м в режиме tele (30-кратный зум); 0,5 метра в режиме wide (без увеличения)
- Баланс белого: авто/вручную (2500 ~ 10000)
- Усиление: авто/вручную
- Электронный затвор: 1/5 с – 1/32000 с
- BLC (компенсация заднего света): вкл/выкл
- Выдержка: авто/приоритет выдержки/ приоритет диафрагмы/вручную
- Снижение уровня шума: выкл./низкое/среднее/высокое
- Частота: авто/50 Гц/60 Гц
- Отношение сигнал/шум: > 50 дБ
- Разрешение по горизонтали: центр - 750 ТВ-линий; угол – 600 ТВ-линий

Параметры поворота и наклона

- Поворот по горизонтали: -175°(влево) + 175°(вправо)
- Наклон по вертикали: -30°(вниз) + 90°(вверх)
- Скорость управления поворотом: 0,1° ~ 160°/сек
- Скорость управления наклоном: 0,1° ~ 120°/сек
- Заданная скорость: поворот 160°/сек; наклон 120°/сек

Панорамная камера (полный обзор)

- Датчик изображений: 1/2,8-дюймовая CMOS-матрица 2 Мпкс, 60 кадров/сек, с встроенной функцией WDR (широкий динамический диапазон), подходит для низкого освещения
- Число эффективных пикселей матрицы 2 MP
- Выходное разрешение: авто, 1080p/60, 1080p/30, 720p/60
- Фокусное расстояние объектива: 2,12 мм
- Баланс белого: авто
- Выдержка: авто
- FOV (угол обзора): DFOV=120°

Интерфейсы/ Потоковый видео/ Протокол

- 3G-SDI*2, HDMI*1, IP (RJ45)
- Разрешение выходного видеосигнала: до 1080P при 60 кадров/с
- Пульт ДУ: RS232*1 (DIN6), IP (RJ45)
- Скорость передачи данных: 115200/9600/4800/2400 бод/с
- Сетевой интерфейс: 10/100/1000 Base-T, поддержка Wake-on-LAN
- Формат сжатия сетевого видео: H.264
- Сетевой протокол: RTSP, ONVIF
- Передача потокового видео через IP-сеть: двойной видеопоток (PTZ и панорамный вид)
- Протокол управления: VISCA/Pelco-D/Pelco-P
- Мощность: Разъем питания 12 В пост. тока

Система

- ИК пульт ДУ: ИК-датчик
- Аудио: G.711
- Светодиодный индикатор питания (синий - открыто, красный - закрыто)
- Безопасность: Разъем Кенсингтона
- Работа с инфракрасным пультом ДУ: приемник на передней части камеры
- Сетевой адаптер: 110 - 220 В пер. тока, 12 В пост. тока /5A
- Рабочая температура: 0° ~ +40°
- Относительная влажность: 20% ~ 80%
- Температура хранения: -20° ~ +60°
- Влажность при хранении: 20% ~ 95%
- Габаритные размеры: Д=201 мм, Ш=210 мм, В=176 мм
- Вес: 1,75 кг
- Дистанционное обслуживание: дистанционное обновление, дистанционная перезагрузка, дистанционный сброс
- Аксессуары: пульт ДУ, адаптер питания 12 В/5A, адаптер DIN6, руководство пользователя

WebUI

- Доступ к браузере IP (Chrome, Firefox, IE и т. Д.)

AcuControl

- Бесплатная загрузка из App Store
- Поддерживаемые устройства и платформы
  - iPad (iOS v8)
- Системные требования для iPad
  - iPad mini 2, iPad mini 3, iPad Air, iPad Air 2
  - Чипсет: Apple A7 или выше
- Переключатель рабочего режима камеры и режим задания предустановок камеры
- Установки зон слежения и блокировки
- Настройки выходного формата и чувствительности слежения
- Определение текущего состояния
- Описание функций
  - Высококачественная 1/2,8-дюймовая CMOS-матрица для низкого освещения
  - PTZ-камера с 30-кратным общим увеличением
  - Выходной видеосигнал высокого разрешения 1080p/60 кадр/с
  - Встроенные панорамная камера и камера отслеживания обеспечивают интегрированное взаимодействие
  - Точные алгоритмы для непрерывного и точного слежения
  - Высокая скорость поворота при отслеживании: 120°/сек
  - Поддержка протоколов ONVIF и RTSP

Гарантия*

- Камера: 3+2 года
- Аксессуары: 1 год

** Пожалуйста, зарегистрируйтесь на сайте, чтобы получить бесплатно 2 год продления гарантии. Для получения более подробной информации о гарантии, пожалуйста, обратитесь к представителю компании AVer.*

Технические характеристики оборудования

Вид спереди



Вид сзади



AVer
www.aver.com

CE FC RoHS COMPLIANT

©2017 AVer Information Inc. Все права защищены.
Все права на данный объект принадлежат AVer Information Inc. Никакая часть данного документа не может быть воспроизведена или передана другим лицам в любой форме и любыми средствами без письменного разрешения AVer Information Inc. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления "AVer" является товарным знаком (или зарегистрированным товарным знаком) компании AVer Information, Inc. Все другие товарные знаки упомянуты в данном документе только с целью описания и принадлежат их соответствующим владельцам. (201710)

Дистрибьютор/Дилер: