

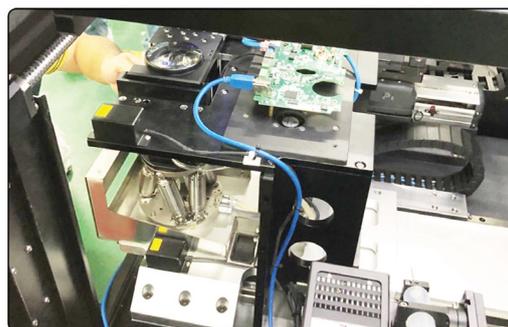


# MINRRAY

Ведущий производитель  
PTZ-камер

2020

# О Компании Minrray



SHENZHEN MINRRAY INDUSTRY CO., LTD (300578.SZ) является ведущим поставщиком оборудования для решений в сфере AV-интеграции и видеосвязи. Основанная в 2002 году, компания Minrray стремится предоставить индивидуальные и профессиональные решения для организаций, государственных и общественных служб, дистанционного обучения, медицины и радиовещания в целях повышения удобства и организационной эффективности.

Сосредоточившись на исследованиях и разработках, Minrray также обращает внимание на инновации и творчество. Решения от компании Minrray оптимизируют возможности видеосвязи, чтобы помочь людям легко контактировать друг с другом для достижения четкого сотрудничества. Minrray предоставляет ассортимент продукции, начиная от HD, 4K PTZ-камер и заканчивая PTZ-камерами для образования с автоматическим слежением, а также открытые платформы на базе Android, комплекты решений для конференц-залов и прочее.

В качестве одного из самых быстрорастущих производителей и провайдеров, компания Minrray предлагает надежные и качественные продукты и решения, которые превосходят ожидания клиентов. Minrray образовала сети продаж и обслуживания по всему миру более чем в 50 странах и регионах. Компания Minrray занимает первое место в рейтинге по продажам видеокамер на региональном рынке, а также непрерывно увеличивает продажи на мировом рынке. Компания Minrray установила долгосрочные и стабильные отношения в сотрудничестве со многими глобальными дилерами и партнерами OEM/ODM.

# Ассортимент продукции:

## 4K PTZ камеры

Серия UV420 .....	4
Серия UV430 .....	5
Серия UV401 .....	6

## FULL HD PTZ камеры

Серия UV510 .....	7
Серия UV950 .....	8
Серия UV540 .....	9
Серия UV570 (Новинка) .....	10

## NDI | NХ® HD PTZ камеры

Серия UV510A .....	11
Серия UV950A .....	12

## USB 4K PTZ камеры

Серия MG200C.....	13
Серия MG201C.....	14

## Камера с автоматическим слежением

Серия UV100T .....	15
--------------------	----

## Комплект для видеоконференций

VA200 .....	16
-------------	----

## Веб-камеры

MG104 .....	17
-------------	----

## Контроллер PTZ камер

KBD2000 .....	18
---------------	----

# Серия UV420

4K PTZ камера



## Основные особенности

### UHD 4K

SONY 1/2.5" чувствительная матрица CMOS  
Разрешение до 4K/60fps.

### Линзы

Высококачественная 4K линза  
Оптический зум 5X/12X.

### Видеовыход

HDMI, USB3.0, LAN, 12G-SDI

### SNR CMOS и 2D/3D DNR

Сенсор CMOS позволяет достичь высокого уровня «сигнал/шум» и обеспечить высококачественную съемку в условиях низкой освещенности (0.05 Lux), благодаря методам 2D/3D подавления шумов.

### Управление

UVC, VISCA, PELCO-D/P, ONVIF через RS232, RS485, LAN или ИК пульт ДУ.

### IP поток

H.265, H.264, RTSP, RTMP.

# Серия UV430

4K PTZ камера



## Основные особенности

### UHD 4K

SONY 1/2.5" чувствительная матрица CMOS (8.51 MP)  
Разрешение до 4K/60fps.

### Линзы

Высококачественная 4K линза  
Оптический зум 12X.

### Видеовыход

HDMI, USB3.0, LAN, 12G-SDI

### SNR CMOS и 2D/3D DNR

Сенсор CMOS позволяет достичь высокого уровня «сигнал/шум» и обеспечить высококачественную съемку в условиях низкой освещенности (0.05 Lux), благодаря методам 2D/3D подавления шумов.

### Управление

UVC, VISCA, PELCO-D/P, ONVIF через RS232,  
RS485, LAN или ИК пульт ДУ.

### IP поток

H.265, H.264, RTSP, RTMP.

# Серия UV401

4K PTZ камера



## Основные особенности

### UHD 4K

SONY 1/2.5" чувствительная матрица CMOS (8.51 MP)  
Разрешение до 4K/60fps.

### 4K линза

Высококачественная 4K линза  
Оптический зум 12X.

### Видеовыход

HDMI, USB3.0, LAN, 12G-SDI

### Brushless DC Motor

Шаговый "brushless" двигатель обеспечивает точное позиционирование.

### SNR CMOS и 2D/3D DNR

Сенсор CMOS позволяет достичь высокого уровня «сигнал/шум» и обеспечить высококачественную съемку в условиях низкой освещенности (0.05 Lux), благодаря методам 2D/3D подавления шумов.

### Управление

UVC, VISCA, PELCO-D/P, ONVIF через RS232, RS485, LAN или ИК пульт ДУ.

### IP поток

H.265, H.264, RTSP, RTMP.

# Серия UV510A

FULL HD PTZ камера



## Основные особенности

### Full HD 1080P60

Panasonic 1/2.8" чувствительная матрица CMOS (2.07 MP)  
Разрешение до 1080p/60fps.

### Линза

Высококачественная линза  
Оптический зум 5X/10X/12X/20X/30X.

### Видеовыход

HDMI, 3G-SDI, USB2.0,  
USB3.0, LAN, HDBaseT

### SNR CMOS и 2D/3D DNR

Сенсор CMOS позволяет достичь высокого уровня «сигнал/шум» и обеспечить высококачественную съемку в условиях низкой освещенности (0.05 Lux), благодаря методам 2D/3D подавления шумов.

### Управление

UVC, VISCA, PELCO-D/P, ONVIF через RS232,  
RS485, LAN или ИК пульт ДУ.

### IP поток

H.265, H.264, RTSP, RTMP, NDI | HX.

# Серия UV950A

FULL HD PTZ камера



## Основные особенности

### Full HD 1080P60

Panasonic 1/2.8" чувствительная матрица CMOS (2.07 MP)  
Разрешение до 1080p/60fps.

### Линза

Высококачественная линза  
Оптический зум 12X/20X/30X.

### Видеовыход

DVI (HDMI), 3G-SDI, USB2.0,  
USB3.0, LAN.

### SNR CMOS и 2D/3D DNR

Сенсор CMOS позволяет достичь высокого уровня «сигнал/шум» и обеспечить высококачественную съемку в условиях низкой освещенности (0.05 Lux), благодаря методам 2D/3D подавления шумов.

### Управление

UVC, VISCA, PELCO-D/P, ONVIF через RS232,  
RS485, LAN или ИК пульт ДУ.

### IP поток

H.265, H.264, RTSP, RTMP, NDI | HX.

# Серия UV540

FULL HD PTZ камера



## Основные особенности

### Full HD 1080P60

Panasonic 1/2.8" чувствительная матрица CMOS (2.07 MP)  
Разрешение до 1080p(i)/60fps.

### Линза

Высококачественная линза  
Оптический зум 5X/10X.

### Видеовыход

HDMI, 3G-SDI, USB2.0,  
USB3.0, LAN.

### SNR CMOS и 2D/3D DNR

Сенсор CMOS позволяет достичь высокого уровня «сигнал/шум» и обеспечить высококачественную съемку в условиях низкой освещенности (0.05 Lux), благодаря методам 2D/3D подавления шумов.

### Управление

UVC, VISCA, PELCO-D/P, ONVIF через RS232, LAN  
или ИК пульт ДУ.

### IP поток

H.265, H.264, RTSP, RTMP.

# Серия UV570

FULL HD PTZ камера



## Основные особенности

### Full HD 1080P60

Panasonic 1/2.8" чувствительная матрица CMOS (2.07 MP)  
Разрешение до 1080p(i)/60fps.

### Линза

Высококачественная линза  
Оптический зум 5X/10X/12X/20X/30X.

### Видеовыход

HDMI, 3G-SDI,  
USB3.0, LAN

### SNR CMOS и 2D/3D DNR

Сенсор CMOS позволяет достичь высокого уровня «сигнал/шум» и обеспечить высококачественную съемку в условиях низкой освещенности (0.05 Lux), благодаря методам 2D/3D подавления шумов.

### Управление

UVC, VISCA, PELCO-D/P, ONVIF через RS232,  
RS485, LAN или ИК пульт ДУ.

### IP поток

H.265, H.264, RTSP, RTMP.

# Серия UV510A-NDI

NDI | HX FULL HD PTZ камера



## Основные особенности

### Full HD 1080P60

Panasonic 1/2.8" чувствительная матрица CMOS (2.07 MP)  
Разрешение до 1080p/60fps.

### Линза

Высококачественная линза  
Оптический зум 5X/10X/12X/20X/30X.

### Видеовыход

HDMI, 3G-SDI,  
LAN (PoE)

### SNR CMOS и 2D/3D DNR

Сенсор CMOS позволяет достичь высокого уровня «сигнал/шум» и обеспечить высококачественную съемку в условиях низкой освещенности (0.05 Lux), благодаря методам 2D/3D подавления шумов.

### Управление

UVC, VISCA, PELCO-D/P, ONVIF через RS232, LAN  
или ИК пульт ДУ.

### IP поток

H.265, H.264, RTSP, RTMP, NDI | HX 4.0.

# Серия UV950A-NDI

NDI | HX FULL HD PTZ камера



## Основные особенности

### Full HD 1080P60

Panasonic 1/2.8" чувствительная матрица CMOS (2.07 MP)  
Разрешение до 1080p/60fps.

### Мульти-оптическая линза

Высококачественная линза.  
Оптический зум 12X/20X/30X.

### Видеовыход

DVI (HDMI), 3G-SDI,  
LAN (PoE).

### SNR CMOS и 2D/3D DNR

Сенсор CMOS позволяет достичь высокого уровня «сигнал/шум» и обеспечить высококачественную съемку в условиях низкой освещенности (0.05 Lux), благодаря методам 2D/3D подавления шумов.

### Управление

UVC, VISCA, PELCO-D/P, ONVIF через RS232, LAN  
или ИК пульт ДУ.

### IP поток

H.265, H.264, RTSP, RTMP, NDI | HX 4.0.

# MG200C

USB 4K ePTZ камера



## Основные особенности

### UHD 4K

SONY 1/2.5" чувствительная 4K матрица CMOS (8.28 MP)  
Разрешение до 4K/30fps.

### Широкий угол обзора

Выбор модели  
и линзы 83°/ 87°/ 120°.

### Видеовыход

USB3.0  
Plug and play.

### 4-х кратное масштабирование и auto-framing

Auto-framing позволяет выделить докладчика или другой объект крупным планом, сосредоточив внимание на важном для участников элементе.

### Управление ePTZ

Полное дистанционное управление камерой обеспечивается пультом ДУ или UVC.

### Встроенный микрофон

2 встроенных микрофона с качеством «Crystal Clear Audio»  
Расстояние захвата речевого сигнала до 6 метров.

# MG201

USB 4K ePTZ камера



## Основные особенности

### UHD 4K

SONY 1/2.5" чувствительная 4K матрица CMOS (8.28 MP)  
Разрешение до 4K/30fps.

### Широкий угол обзора

Выбор модели  
и линзы 80°/ 100°.

### Видеовыход

USB3.0, LAN

### 4-х кратное масштабирование и auto-framing

Auto-framing позволяет выделить докладчика или другой объект крупным планом, сосредоточив внимание на важном для участников элементе.

### Управление ePTZ

Полное дистанционное управление камерой обеспечивается пультом ДУ или UVC.

### Встроенный микрофон

2 встроенных микрофона с качеством «Crystal Clear Audio»  
Расстояние захвата речевого сигнала до 6 метров.

# Серия UV100T

Камера с автоматическим слежением



## Основные особенности

### Full HD 1080P60

Panasonic 1/2.8" чувствительная матрица CMOS (2.07 MP)  
Разрешение до 1080p/60fps.

### Линза

Интегрированная работа панорамной камеры и камеры слежения. Оптический зум 12X/20X/30X.

### Видеовыход

HDMI, 3G-SDI,  
USB3.0, LAN.

### Автоматического слежения

Алгоритм слежения позволяет следить за выбранным объектом даже в сложной среде.

### Управление PTZ

UVC, VISCA, PELCO-D/P, ONVIF через RS232, LAN  
или ИК пульт ДУ.

### IP поток

H.265, H.264, RTSP, RTMP.

# VA200

Комплект для видеоконференций



## Основные особенности

### 1080P 30fps

Panasonic 1/2.8" чувствительная матрица CMOS (2.07 MP)  
Разрешение до 1080p/30fps.

### Широкий угол обзора

72.5° без искажений

### Линза

Высококачественная линза. Оптический зум 5X.

### 3 в 1

Комплект содержит PTZ камеру и спикерфон  
Опционально можно подключить до 2 дополнительных микрофонов.

### Plug and Play

USB2.0 подключение, поддержка Skype for business, Zoom, Microsoft Teams, Trueconf, WebEx, GoToMeeting и других платформ.

### SNR CMOS и 2D/3D DNR

Сенсор CMOS позволяет достичь высокого уровня «сигнал/шум» и обеспечить высококачественную съемку в условиях низкой освещенности (0.05 Lux), благодаря методам 2D/3D подавления шумов.

### Bluetooth

Поддержка мобильных устройств

### Дополнительные функции

Удаленное управление звонками, функциями наведения камеры, выбора пресетов и др.

# MG104

USB Web камера



## Основные особенности

### Full HD

Чувствительная матрица CMOS (2.07 MP)  
Разрешение до 1080P/30fps.

### Широкий угол обзора

Выбор модели и линзы 80°/ 109°

### Видеовыход

USB2.0 Plug and Play

### Встроенный микрофон

Встроенный микрофон с качеством «Crystal Clear Audio»  
Расстояние захвата речевого сигнала до 5 метров.

# KBD2000

Контроллер PTZ камер



## Основные особенности

### Контроллер PTZ камер по IP

Управление до 255 камер по IP.

### Множество протоколов

VISCA, PELCO-D/P, ONVIF.

### Интерфейс

RJ45/IP, RS232, RS485, RS422.

### Управление камерами

Панорамирование, наклон, скорость, фокусировка, управление диафрагмой, изменение пресетов, BLS, Меню/OSD.



Китай, Шеньчжэнь, 518112,  
Лиланг авеню, Ганли-Роуд, Технопарк Чжун Хайксир,  
здание 13-А, 5 этаж.

+86-0755-33288582  
mike@minrray.net  
mikel@mingricctv.com  
www.minrray.net  
www.minricctv.com



ООО «ПВТ»  
141402, МО, г. Химки,  
ул. Московская 21, пом. 005

+7 (499) 426-04-83  
info@pvt-corp.ru  
www.via-tek.ru