

# IPC421-FB

## 2.0MP Explosion-Proof HD 20x Network Speed Dome Camera



### Особенности

#### Отличное качество изображения

- 2.0 Мп 1/2.8" Сенсор КМОП с прогрессивной разверткой
- Высокое разрешение и плавное изображение, 1080р@30к/с
- H.265 видео кодек, сохраняет до 50% пропускной способности и места хранения
- Сверхнизкое освещение, 0.003лк с цветным изображением
- 120дБ Ультра WDR
- WDR / BLC / HLC / 3D шумоподавление

#### Intelligent

- Intelligent Functions
- Motion detection / Tampering / Guard line / Enter guard area / Exit guard area

#### Functions

#### Explosion-Proof

- Stainless steel enclosure with explosion-proof of Exd II CT6 / DIP A20 TA,T6
- Withstands operation temperatures of -40°C ~ 60°C
- IP68, TVS 6000V lightning protection, surge protection and voltage transient protection

#### Abundant Functions and Features

- SD card optional, supports Automatic Network Replenishment (ANR)
- Up to 3 Multi-stream

### Описание

	IPC421-FB
<b>Камера</b>	
Image Sensor	1/2.8" КМОП
Pixels	2.0 Mn
Min. Illumination	Color: 0.003lux @ (F1.6, AGC ON) B/W: 0.0003lux @ (F1.6, AGC ON)
Shutter Speed	1 ~ 1/30,000с
Day / Night	Авто (ICR) / цветной режим / ч/б режим
Wide Dynamic Range	Ультра WDR, >=120дБ
S/N Ratio	>53дБ
White Balance	Авто / Ручная
Gain Control	Авто / Ручная
Backlight Compensation	Off / WDR / BLC / HLC
<b>Объектив</b>	
Фокусное расстояние	4.7 ~ 94mm, 20x optical
Скорость приближения	Автомат. 3s (Optical)
Угол обзора	61° ~ 3.64° (Wide~Tele)
Минимальное расстояние	300 ~ 1000mm (Wide~Tele)
Апертура	F1.6 (Wide) / F3.5 (Tele)
Фокусировка	Ручная / Полуавтоматическая / Автоматическая
<b>Наклон и поворот</b>	
Pan / Tilt Range	360° Endless / 0° ~ 90°
Pan / Tilt Speed	Pan manual speed: 0.1° ~ 250°/s; Pan preset speed: 450°/s Tilt manual speed: 0.1° ~ 150°/s; Tilt preset speed: 350°/s
Proportional Zoom	Pan / Tilt speed can be adjusted automatically according to zoom multiples
Pre-set	256
Патрулирование	8 Patrols scheme, up to 32 presets per patrol
Траектории	4 Scan paths, each path can record 10 minutes of operation path
Power-off Memory	Power-off memory / Power-on recovery
Auto Guard	Path / Pre-set / Mixed / Pan scan / Tilt scan / Frame scan / Random scan / Panorama scan
PT Limit	Manual / Scan / Pan
3D Positioning	PTZ control with mouse click and drag
<b>Изображение</b>	
Формат сжатия	H.265 / H.264 / MJPEG
Разрешение	Основной поток: 1080p Дополнительный поток: D1
Частота кадров	Основной поток: 1080p@30к/с Дополнительный поток: D1@30к/с
Битрейт	32кбит/с ~ 16Мбит/с
Тип битрейта	VBR / CBR
Дополнительный поток	Поддерживается
Отображение информации	Дата и время / Тревога / Направление / Пользовательская
Маска приватности	До 4 зон
Детектор движения	До 4 зон
Video Freeze	Поддерживается
ROI	Поддерживается
Цифровое шумоподавление	3D DNR
Антилицо	Поддерживается
Режим отображения	Переворот / Зеркально
<b>Сеть</b>	
Сетевые протоколы	TCP/IP, UDP, HTTP, DHCP, DNS/DDNS, RTP/RTCP, RTSP, PPPoE, FTP, VSIP, UPnP, 802.1x, NAT, QoS, SMTP, IPv4, IPv6 (optional)
Поддержка браузеров	IPC Control (IE, Firefox, Chrome)
Количество подключений	До 10 пользователей
Совместимость	ONVIF (Profile S, Profile G), GB/T 28181-2011, API, CGI
Автоматическая детекция сетевого статуса (ANR)	Поддерживается
<b>Аналитика</b>	
Alarm Triggers	Отключение сети / Заполнение диска / Ошибка диска
Intelligent	Детекция движ./Перекрытие сцены/Пересеч. линий/Вход в зону/Выход из зоны
Alarm Events	Alarm report / Recording / Text overlay / Snapshot / Email notice
Интерфейсы	
Сетевой интерфейс	1 x RJ45 Ethernet 10M/100M
Memory Slot	Built-in SD card (optional), supports up to 128GB
<b>Environmental</b>	
Operating Temperature	-40°C ~ 60°C / -40°F ~ 140°F
Operating Humidity	10% ~ 95%
Protection Level	IP68, TVS 6000V lightning protection, surge protection and voltage transient protection
Explosion-proof mark	Exd II CT6 / DIP A20 TA,T6
<b>Electrical</b>	
Power	-220: 220V AC ± 10% -110: 110V AC ± 10%
Power Consumption	Max. 55W (Heater on)
<b>Габариты</b>	
Вес	20кг
Размеры	Ф240 x 470 мм / Ф9.45" x 18.5"
Mounting Bracket	Bracket included

### Размеры

Единицы:мм

