

# لیست قیمت تجهیزات نظارت تصویری

IP Camera

اسفند ماه ۱۴۰۲



ساخت ایران



**PAVAN Kala**  
مشاوره ، مقایسه ، خرید متمایز



[Pavankala.com](http://Pavankala.com)

۰۲۱-۴۹۰۳۴۰۰۰





CALL

PIC-PBF04DEC-04V243

**4MegaPixel IP Bullet Camera**  
**ImageSensor GC4053 + Processor FH8852**

Full Color WarmLight up to 20m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 160\*70\*60 (Size 60)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



1

CALL

PIC-PBF04DEC-04V241

**4MegaPixel IP Bullet Camera**  
**ImageSensor GC4053 + Processor FH8852**

Full Color WarmLight up to 20m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 160\*70\*60 (Size 60)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



2

CALL

PIC-PBF04DEC-04V242

**4MegaPixel IP Bullet Camera**  
**ImageSensor GC4053 + Processor FH8852**

Full Color WarmLight up to 30m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 265\*80\*75 (Size 90)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



3

CALL

PIC-PBF04DEC-04V143

**4MegaPixel IP Bullet Camera**  
**ImageSensor SC401 + Processor Mstar A42P**

Full Color WarmLight up to 20m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 160\*70\*60 (Size 60)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



4

CALL

PIC-PBF04DEC-04V141

**4MegaPixel IP Bullet Camera**  
**ImageSensor SC401 + Processor Mstar A42P**

Full Color WarmLight up to 20m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 160\*70\*60 (Size 60)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



5

CALL

PIC-PBF04DEC-04V142

**4MegaPixel IP Bullet Camera**  
**ImageSensor SC401 + Processor Mstar A42P**

Full Color WarmLight up to 30m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 265\*80\*75 (Size 90)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



6

CALL

PIC-PBF05DEC-04V143

**5MegaPixel IP Bullet Camera**  
**ImageSensor GC5053 + Processor FH8852**

Full Color WarmLight up to 20m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 160\*70\*60 (Size 60)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



7

CALL

PIC-PBF05DEC-04V141

**5MegaPixel IP Bullet Camera**  
**ImageSensor GC5053 + Processor FH8852**

Full Color WarmLight up to 20m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 160\*70\*60 (Size 60)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



8



CALL

PIC-PBF05DEC-04V142

**5MegaPixel IP Bullet Camera**  
**ImageSensor GC5053 + Processor FH8852**

Full Color WarmLight up to 30m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 265\*80\*75 (Size 90)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



Full Color

9

CALL

PIC-PBF05DEC-04V243

**5MegaPixel IP Bullet Camera**  
**ImageSensor SONY IMX335 + Processor MStar 500L12**

Full Color WarmLight up to 20m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 160\*70\*60 (Size 60)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



Full Color

10

CALL

PIC-PBF05DEC-04V241

**5MegaPixel IP Bullet Camera**  
**ImageSensor SONY IMX335 + Processor MStar 500L12**

Full Color WarmLight up to 20m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 160\*70\*60 (Size 60)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



Full Color

11

CALL

PIC-PBF05DEC-04V242

**5MegaPixel IP Bullet Camera**  
**ImageSensor SONY IMX335 + Processor MStar 500L12**

Full Color WarmLight up to 30m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 265\*80\*75 (Size 90)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



Full Color

12

CALL

PIC-PBF05SDEC-04V243

**5MegaPixel IP Bullet Camera SUPER STARLIGHT**  
**ImageSensor SONY IMX335 + Processor MStar 500L12**

Full Color WarmLight up to 20m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP SuperStarLight  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 160\*70\*60 (Size 60)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



Full Color

13

CALL

PIC-PBF05SDEC-04V241

**5MegaPixel IP Bullet Camera SUPER STARLIGHT**  
**ImageSensor SONY IMX335 + Processor MStar 500L12**

Full Color WarmLight up to 20m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP SuperStarLight  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 160\*70\*60 (Size 60)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



Full Color

14

CALL

PIC-PBF05SDEC-04V242

**5MegaPixel IP Bullet Camera SUPER STARLIGHT**  
**ImageSensor SONY IMX335 + Processor MStar 500L12**

Full Color WarmLight up to 30m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP SuperStarLight  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 265\*80\*75 (Size 90)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



Full Color

15

CALL

PIC-PBF08EC-04V242

**8MegaPixel (4K) IP Bullet Camera**  
**ImageSensor GC8053+ Processor FH8856**

Full Color WarmLight up to 30m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 265\*80\*75 (Size 90)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



Full Color

16



CALL

PIC-PBF08EC-04V142

**8MegaPixel (4K) IP Bullet Camera , with WDR**  
**ImageSensor SONY IMX415 + Processor MStar 800S**  
 Full Color WarmLight up to 30m  
 4mm Fixed Lens YTOT 8MP  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 265\*80\*75 (Size 90)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



Full Color



17

CALL

PIC-PBM05DEC-135V242

**5MegaPixel Motorized IP Bullet Camera**  
**ImageSensor SONY IMX335 + Processor MStar 500L12**  
 Full Color WarmLight up to 30m  
 2.7~13.5mm Motorized Lens YTOT 5MP  
 PoE/12VDC PowerSupply  
 Dimensions 265\*80\*75 (Size 90)  
 IP66 weatherproof, MetalCase



Full Color

18

CALL

PIC-PDF04DECN-28V221

**4MegaPixel IP Dome Camera**  
**ImageSensor GC4053 + Processor FH8852**  
 Full Color WarmLight up to 20m  
 2.8mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 12V DC PowerSupply (Non PoE)  
 Dimensions 105\*100\*70  
 IP66 weatherproof, MetalCase



Full Color

19

CALL

PIC-PDF04DECN-28V121

**4MegaPixel IP Dome Camera**  
**ImageSensor SC401 + Processor Mstar A42P**  
 Full Color WarmLight up to 20m  
 2.8mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 12V DC PowerSupply (Non PoE)  
 Dimensions 105\*100\*70  
 IP66 weatherproof, MetalCase



Full Color

20

CALL

PIC-PDF05DECN-28V121

**5MegaPixel IP Dome Camera**  
**ImageSensor GC5053 + Processor FH8852**  
 Full Color WarmLight up to 20m  
 2.8mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 12V DC PowerSupply (Non PoE)  
 Dimensions 105\*100\*70  
 IP66 weatherproof, MetalCase



Full Color

21

CALL

PIC-PDF05DECN-28V221

**5MegaPixel IP Dome Camera**  
**ImageSensor SONY IMX335 + Processor MStar 500L12**  
 Full Color WarmLight up to 20m  
 2.8mm Fixed Lens YTOT 5MP  
 12V DC PowerSupply (Non PoE)  
 Dimensions 105\*100\*70  
 IP66 weatherproof, MetalCase



Full Color

22

CALL

PIC-PDF05SDECN-04V221

**5MegaPixel IP Dome Camera SUPER STARLIGHT**  
**ImageSensor SONY IMX335 + Processor MStar 500L12**  
 Full Color WarmLight up to 20m  
 4mm Fixed Lens YTOT 5MP SuperStarLight  
 12V DC PowerSupply (Non PoE)  
 Dimensions 105\*100\*70  
 IP66 weatherproof, MetalCase



Full Color

23



CALL

PIR-V0801E

**8 Channels Network Video Recorder**

1\*SATA interfaces up to 6TB support  
Up to 6 Megapixels Resolution Recording and PlayBack  
1\*HDMI FHD and 1\*VGA FHD , 2\*USB2.0  
50Mb incoming bandwidth / 40Mb outgoing bandwidth  
1\*RJ-45 10/100M Ethernet interface , Ultra H.265 / H.265 / H.264 / MJPEG , ONVIF (S,G,T) ,  
Operating Temperature -10°~55°C , Alarm management: Anti-disassembly alarm, Network disconnected, Disk offline, Disk abnormal, Illegal access, Running out of space, Space used up, Array damaged, Array degraded, Recording/Snapshot abnormal, Motion Detection, IP Conflict, MAC Conflict, Mask Alarm . Recording mode: Schedule, Permanent, Event, Motion, Alarm, VCA



24

CALL

PIR-V1602E

**16 Channels Network Video Recorder**

2\*SATA interfaces up to 10TB support  
Up to 8 Megapixels Resolution Recording and PlayBack  
1\*HDMI 4K and 1\*VGA FHD , 2\*USB2.0  
160Mb incoming bandwidth / 96Mb outgoing bandwidth  
1\*RJ-45 10/100M Ethernet interface , Ultra H.265 / H.265 / H.264 / MJPEG , ONVIF (S,G,T) ,  
Operating Temperature -10°~55°C , Alarm management: Anti-disassembly alarm, Network disconnected, Disk offline, Disk abnormal, Illegal access, Running out of space, Space used up, Array damaged, Array degraded, Recording/Snapshot abnormal, Motion Detection, IP Conflict, MAC Conflict, Mask Alarm . Recording mode: Schedule, Permanent, Event, Motion, Alarm, VCA



25

CALL

PIR-V3202E

**32 Channels Network Video Recorder**

2\*SATA interfaces each one up to 8TB support  
Up to 8 Megapixels Resolution Recording and PlayBack  
1\*HDMI 4K and 1\*VGA FHD , 2\*USB2.0  
160Mb incoming bandwidth / 64Mb outgoing bandwidth  
2\*RJ-45 1000M Ethernet interface , Ultra H.265 / H.265 / H.264 / MJPEG , ONVIF (S,G,T) ,  
Operating Temperature -10°~55°C , Alarm management: Anti-disassembly alarm, Network disconnected, Disk offline, Disk abnormal, Illegal access, Running out of space, Space used up, Array damaged, Array degraded, Recording/Snapshot abnormal, Motion Detection, IP Conflict, MAC Conflict, Mask Alarm . Recording mode: Schedule, Permanent, Event, Motion, Alarm, VCA



26

CALL

PSW-D0401P

**4 Port PoE Network Switch**

4x RJ45 PoE Port @ 10/100Mbps @ IEEE802.3af/at  
1x RJ45 Uplink Port @ 100Mbps  
60Watt Max PoE Output (External Power Included)  
1Gb Internal Bandwidth  
ABS Case



27

CALL

PSW-DA0803P

**8 Port PoE Network Switch**

8x RJ45 PoE Port @ 100Mbps @ IEEE802.3af/at  
3x RJ45 Uplink Port @ 100Mbps  
200Watt Max PoE Output (Internal Power Included)  
Dip Switch Ai (VLAN , EXTEND) , 2.2Gb Internal Bandwidth  
1Unit Kit Rackmount  
Metal Case



28

CALL

PSW-DA1606SPG

**16 Port PoE Network Switch**

16x RJ45 PoE Port @ (14\*10/100Mbps + 2\*1000Mbps) @ IEEE802.3af/at  
3x RJ45 Uplink Port @ (3\*10/100/1000Mbps + 1\*10/100Mbps)  
2x SFP Uplink Port @ 1000Base-T  
400Watt Max PoE Output (Internal Power Included)  
Dip Switch Ai (VLAN , EXTEND) , 13.4Gb Internal Bandwidth  
1Unit Kit Rackmount , Metal Case



29

CALL

PSW-DA2407SPG

**24 Port PoE Network Switch**

24x RJ45 PoE Port @ 100Mbps @ IEEE802.3af/at  
4x RJ45 Uplink Port @ (3\*10/100/1000Mbps + 1\*10/100Mbps)  
3x SFP Uplink Port @ 10/100/1000Mbps  
400Watt Max PoE Output (Internal Power Included)  
Dip Switch Ai (VLAN , EXTEND) , 15Gb Internal Bandwidth  
1Unit Kit Rackmount , Metal Case



30





## پنل مرکزی دزدگیر اماکن سیمکارتی

- 4 زون باسیم و 1 زون بی سیم با قابلیت تفکیک پذیری برای پارتیشن های مجزا
- شنود صدای محیط با زمان نامحدود (قابلیت تمدید زمان)
- سیستم تشخیص اشغال خط و رد تماس در هنگام اعلام خطر تلفنی
- ضبط 20 ثانیه پیام، جهت پخش هنگام تماس، در وضعیت اعلام خطر
- سیستم پاسخ گویی گویا جهت کنترل کامل سیستم با تماس تلفنی و شنود صدای محیط
- خروجی درب بازکن چند منظوره با قابلیت کنترل با سیستم گویا
- قابلیت تعریف زون ها در حالت نیمه فعال
- قابلیت تنظیم اتوماتیک زمان و تاریخ شمسی علاوه بر تنظیم دستی به کمک اپلیکیشن
- هشدار پیامکی قطع و وصل برق دستگاه، قطع و وصل بلندگو و پیامک یادآور اتمام شارژ سیم کارت
- اپلیکیشن پیشرفته ویژه گوشی های هوشمند با قابلیت اضافه کردن 20 سیستم مختلف (Android & IOS)
- سه خروجی رله آزاد با امکان تبدیل به خروجی لحظه ای جهت کنترل وسایل برقی
- 30 حافظه با قابلیت تماس و ارسال پیامک همزمان و تماس تلفنی برای حافظه های خط تلفن
- گزارش 10 رویداد اخیر با جزئیات کامل به همراه زمان و تاریخ شمسی
- نامگذاری فارسی کلیه زون ها، سنسورهای آدرس پذیر و دیوایس های کنترلی دستگاه (ریموت کنترل، تایمرها، کبید)
- کنترل کامل سیستم با چند روش: پیام کوتاه، اپلیکیشن کبید و سیستم پاسخ گویی گویا. (حتی پیام های USSD دریافتی از شبکه)
- شارژ سیم کارت، دریافت موجودی و کلیه عملیات قابل انجام توسط اپراتور تلفن همراه، با اپلیکیشن و پیام کوتاه
- قابلیت دریافت میزان آنتن دهی سیستم با پیام کوتاه و همچنین نمایش بر روی نمایشگر سیستم
- قابلیت شناسایی 6 عدد ریموت کد لرنینگ با امنیت بالا
- پخش ملودی دینگ دانگ قابل کنترل با ریموت کنترل
- زون 24 ساعته NC و NO
- خروجی آژیر داخلی و خارجی (35 وات) با قابلیت تنظیم آلام تک آژیر

CALL

PAC-D0401



31

## سنسور حرکتی (چشمی دزدگیر)

- زاویه دید 140 درجه
- برد آشکار سازی 10 متر
- سنسور D203B
- خروجی آلام الکترونیکی، رنگ led قرمز
- به همراه پایه چشمی، قابلیت نصب بر روی دیوار و سقف

CALL

PAS-WD02



32

## سنسور حرکتی (چشمی دزدگیر)

- زاویه دید: ۱۴۰ درجه
- برد آشکار سازی: ۱۴ متر
- تغییر نوع خروجی NC/NO
- سنسور ژاپنی nicera
- سرعت تشخیص ۰/۳ ~ ۳ میلی ثانیه
- قابلیت تنظیم حساسیت بهترین عملکرد در دماهای مختلف
- خروجی آلام رله ای، رنگ led آبی
- به همراه پایه چشمی، قابلیت نصب بر روی دیوار و سقف
- ورودی هوشمند ولتاژ

CALL

PAS-WD01



33

## بلندگو دزدگیر (هورن)

- مناسب نصب در فضای بیرونی
- حداکثر توان خروجی 30 وات
- دارای خروجی صدای باکیفیت و قدرتمند
- حساسیت 105dB
- فرکانس پاسخگویی 350Hz-8kHz
- ولتاژ خطی 70V، 100V
- جنس بدنه ABS، قدرت پرتاب صدای بالا
- مقاوم در برابر آب، غبار، رطوبت، زنگ زدگی

CALL

PAA-01030W



34

## آژیر پیژو دزدگیر (سیرن)

- مناسب نصب در فضای داخلی
- دارای خروجی صدای باکیفیت و قدرتمند
- حساسیت 80dB
- جنس بدنه ABS، قدرت پرتاب صدای بالا

CALL

PAA-011



35