



Be aware
Be secure

SILVER SERIES

СЕРВИС
ПОДДЕРЖКИ
REDKA
www.redka.ir



ITR-IPSR243



- 2 MP IR Bullet Camera
- 1/2.9" 2MP progressive scan CMOS
- Min. illumination Color: 0.02Lux@F2.0
- 4.0 mm Fixed Lens
- 1920x1080@25fps
- **S+265/H.265/H.264 dual-stream encoding**
- Digital WDR
- VCA (Tripwire/Perimeter),
- Smart Defog
- **Built-In Mic, Micro SD card up to 512GB**
- Reset Button
- Smart IR, IR Range: 50m
- **IP67, Makrolon housing, PoE.**

- وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
- مه زدایی هوشمند
- **فشده سازی S+265**
- لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 82.1 درجه
- **میکروفون داخلی**
- **پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت**
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- **بدنه ماکرولون**

17,920,000



ITR-IPSD257



- 2 MP IR Turret Camera
- 1/2.9" 2MP progressive scan CMOS
- Min. illumination Color: 0.02Lux@F2.0
- 2.8 mm Fixed Lens
- 1920x1080@25fps
- **S+265/H.265/H.264 dual-stream encoding**
- Digital WDR
- Smart Defog
- **Built-In Mic, Micro SD card 512GB**
- Reset Button
- Smart IR, IR Range: 30m
- **IP67, Makrolon housing, PoE**

- وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
- مه زدایی هوشمند
- **فشده سازی S+265**
- لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 83/3 درجه
- **میکروفون داخلی**
- **پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت**
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 30 متر
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- **بدنه ماکرولون**

17,920,000



ITR-IPSR243-WIFI



- 2 MP Fixed IR WIFI Bullet Camera
- 1/2.9" 2MP progressive scan CMOS
- Min. illumination Color: 0.02Lux@F2.0
- 4.0mm Fixed Lens
- **Wireless Range :Up to 50m**
- 1920x1080@25fps
- S+265/H.265/H.264 dual-stream encoding
- Digital WDR
- **privacy mask**
- Smart Defog
- **Built-In Mic, Micro SD card up to 512GB**
- Reset Button
- Smart IR, IR Range: 50m
- **IP67, Makrolon housing**

- **وضوح تصویر 2 مگاپیکسل بیسیم با 25 فریم بر ثانیه**
- مه زدایی هوشمند
- فشده سازی S+265
- لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 80.9 درجه
- **میکروفون داخلی**
- **پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت**
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- **بدنه ماکرولون**

27,600,000



ITR-IPSD247-WIFI



- 2 MP Fixed IR WIFI Dome Camera
- 1/2.9" 2MP progressive scan CMOS
- Min. illumination Color: 0.02Lux@F2.0
- 2.8mm Fixed Lens
- 1920x1080@30fps
- **S+265/H.265/H.264 dual-stream encoding**
- Digital WDR
- Smart Defog
- **Built-In Mic, Micro SD card 512GB**
- Reset Button
- Smart IR, IR Range: 30m
- **IP67IK10, Makrolon housing, PoE**

- **وضوح تصویر 2 مگاپیکسل بیسیم با 25 فریم بر ثانیه**
- مه زدایی هوشمند
- **فشده سازی S+265**
- لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 96.6 درجه
- **میکروفون داخلی**
- **پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت**
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 30 متر
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار و **ضربه**
- **بدنه ماکرولون**

30,270,000



ITR-IPSR343



- 3 MP IR Bullet Camera
- 1/2.7" 2 Megapixel Progressive CMOS
- 4.0 mm Fixed Lens
- 2304X1296@20fps
- **S+265/H.265/H.264/M-JPEG Dual-Stream Encoding**
- **VCA (Tripwire/Perimeter)**
- Min illumination Color : 0/02 Lux
- **Built-in Mic, Micro SD card 512GB**
- DWDR
- Max IR LEDs Length 50m, Smart IR
- **IP67, Makrolon Housing, PoE**

- وضوح تصویر 3 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
- مه زدایی هوشمند
- **فشده سازی S+265**
- لنز 4.0 میلی متر با زاویه دید افقی 85 درجه
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
- **میکروفن داخلی**
- **پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت**
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- **بدنه ماکرولون**

24,110,000



ITR-IPSD357



- 3 MP IRTurret Camera
- 1/2.7" 2 Megapixel Progressive CMOS
- 2.8 mm Fixed Lens
- 2304X1296@20fps
- **S+265/H.265/H.264/M-JPEG Dual-Stream Encoding**
- **VCA (Tripwire/Perimeter), privacy mask**
- Min illumination Color : 0/02 Lux
- **Built-in Mic, Micro SD card 512GB**
- DWDR , Smart Defog
- Max IR LEDs Length 30m, Smart IR
- **IP67, Makrolon Housing, PoE**

- وضوح تصویر 3 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
- مه زدایی هوشمند
- **فشده سازی S+265**
- لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 100.1 درجه
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 30 متر
- **میکروفن داخلی**
- **پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت**
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- **بدنه ماکرولون**

24,110,000



ITR-IPSR243-SL Super Starlight



- 2 MP **Super Starlight** IR Bullet Camera
- 1/2.8" 2 Megapixel Progressive CMOS
- 4mm Fixed Lens
- 1920x1080@25fps
- **S+265/H.265/H.264**
- Min. illumination Color: 0.0008Lux@F1.6
- **Built-in Mic, Micro SD card up to 512GB**
- DWDR
- Smart Defog
- **VCA (Tripwire/Perimeter), privacy mask**
- Max IR LEDs Length 50m, Smart IR
- **IP67, Makrolon Housing, PoE**

- **سوپر استارلایت**
- وضوح تصویر 2 مگاپیکسل
- لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 87.6 درجه
- مه زدایی خودکار
- **میکروفن داخلی**
- **پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت**
- **فشده سازی S+265**
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- **بدنه ماکرولون**

27,310,000



ITR-IPSR246-SL (4mm) Super Starlight



- 2 MP **Super Starlight** IR Bullet Camera
- 1/2.8" 2 Megapixel Progressive CMOS
- 4mm Fixed Lens
- 1920x1080@25fps
- **S+265/H.265/H.264**
- Min. illumination Color: 0.0008Lux@F1.6
- **Built-in Mic, Micro SD card up to 512GB**
- DWDR
- Smart Defog
- **VCA (Tripwire/Perimeter), privacy mask**
- Max IR LEDs Length 50m, Smart IR
- Reset Button
- IP67, Metal Housing, PoE

- **سوپر استارلایت**
- وضوح تصویر 2 مگاپیکسل
- لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 99/7 درجه
- مه زدایی خودکار
- **میکروفون داخلی**
- **پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت**
- **فشرده سازی S+265**
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
- کنترول نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- بدنه فلزی

31,020,000



ITR-IPSR246-SL (2.8mm) Super Starlight



- 2MP **Super Starlight** IR Bullet Camera
- 1/2.8" 2 Megapixel Progressive CMOS
- 2.8 mm Fixed Lens
- 25fps@2M (1920*1080)
- **S+265/H.265/H.264**
- Starlight Ultra Low Light 0.0008 Lux
- **Built-in Mic, Micro SD card up to 512GB**
- DWDR
- Smart Defog
- **VCA (Tripwire/Perimeter), privacy mask**
- Max IR LEDs Length 50m, Smart IR
- IP67, Metal Housing, PoE

- **سوپر استارلایت**
- وضوح تصویر 2 مگاپیکسل
- لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 107 درجه
- **مه زدایی خودکار**
- میکروفون داخلی
- **پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت**
- **فشرده سازی S+265**
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
- کنترول نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- بدنه فلزی

31,020,000



ITR-IPSR446-CM Color Maker



- 4 MP **Color Maker** Bullet Camera (Warm Light)
- 1/1.8" CMOS
- 4 mm Fixed Lens
- 2560x1440@25fps
- **S+265/H.265/H.264/ Dual-Stream Encoding**
- Min illumination Color : 0/0002 Lux
- WDR (120dB) , Day/Night, 3DNR, HLC, BLC
- **VCA (Tripwire/Perimeter)**
- **Micro SD card 512GB**
- **Built in mic**
- Reset Button
- 4 Warmlight 20 ~ 30m
- IP67, Metal Housing, PoE

- مجهز به قابلیت **Color Maker (Warm Light)**
- وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
- لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 92/1 درجه
- مه زدایی خودکار
- **پشتیبانی از کارت حافظه 512 گیگا بایت** با قابلیت ضبط خودکار در شرایط بروز مشکلات ارتباطی و انتقال خودکار تصاویر ضبط شده پس از رفع مشکل
- **میکروفون داخلی**
- کنترول نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 30 متر
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- بدنه فلزی

56,580,000



ITR-IPSR456-L(4mm) Starlight



- 4 MP **Starlight** IR Bullet Camera
- 1/2.8" 2 Megapixel Progressive CMOS
- 4.0 mm Fixed Lens
- 2592x1520@25fps
- Horizontal Field of View : 93/8
- **Built-In Mic, Micro SD card up to 512GB**
- **S+265/H.265/H.264/M- Dual-Stream Encoding**
- **VCA** :Support tripwire and primeter
- Starlight Ultra Low Light 0.002 Lux
- WDR 120 dB Day/Night(ICR), 3DNR, HLC, BLC , Smart Defog
- Max IR LEDs Length 50m, Smart IR
- IP67, Metal Housing, PoE

- **استاندارت**
- وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
- لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 78 درجه
- مه زدایی خودکار
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
- **دارای میکروفون داخلی پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت**
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- بدنه فلزی

35,930,000



ITR-IPSR456L (2.8mm) Starlight



- 4 MP **Starlight** IR Bullet Camera
- 1/2.8" 2 Megapixel Progressive CMOS
- 2.8 mm Fixed Lens
- 2592x1520@25fps
- **Built-In Mic, Micro SD card up to 512GB**
- **S+265/H.265/H.264/M-JPEG Dual-Stream Encoding**
- Starlight Ultra Low Light 0.002 Lux
- **VCA** :Support tripwire and primeter
- WDR 120dB , Day/Night(ICR), 3DNR, HLC, BLC , Smart Defog
- Max IR LEDs Length 50m, Smart IR
- IP67, Metal Housing, PoE

- **استاندارت**
- وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
- لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 76.7 درجه
- مه زدایی خودکار
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
- **دارای میکروفون داخلی پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت**
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- بدنه فلزی

35,930,000



ITR-IPSD446-L Starlight



- 4 MP **Starlight Vandal Proof Camera**
- 1/2.8" CMOS
- 2.8mm Fixed Lens
- 2592X 1520@25fps
- Min. illumination Color : 0.002Lux
- **S+265/H.265/H.264**
- D WDR , Day/Night(ICR), 3DNR, HLC, BLC , Smart Defog
- **VCA (Tripwire and Primeter)**
- **Micro SD card 512GB**
- **Built In mlc**
- WDR 120 dB
- Reset Button Smart IR , IR Range : 30m
- **IP67, Makroion Housing, PoE , IK10**

- **استاندارت**
- وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
- لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 94 درجه
- مه زدایی خودکار
- نور مادون قرمز با برد 30 متر
- **پشتیبانی از کارت حافظه 512 گیگا بایت**
- **با قابلیت ضبط خودکار در شرایط وز مشکلات ارتباطی و انتقال خودکار تصاویر ضبط شده پس از رفع مشکل**
- **میکروفون داخلی**
- کنترل نور شدید در شب
- **مقاوم در برابر ضربه**، رطوبت ، گرد و غبار
- **بدنه ماکروایون**

31,000,000



ITR-IPSD456-L Starlight



- 4 MP **Starlight** IR Turret Camera
- 1/2.8" CMOS
- 2.8 mm Fixed Lens
- 25fps@4M (2592*1520)
- **S+265/H.265/H.264/M-JPEG Dual-Stream Encoding**
- WDR 120 dB , Day/Night(ICR), 3DNR, HLC, BLC , Smart Defog
- **VCA (Tripwire and Primeter)**
- **Micro SD card Up to 512GB**
- Built in mic
- Reset Button Smart IR
- IR Range : 30m
- IP67, Metal Housing, PoE

- **استاندارت**
- وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
- لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 94 درجه
- مه زدایی خودکار
- نور مادون قرمز با برد 30 متر
- **پشتیبانی از کارت حافظه 512 گیگا بایت** با قابلیت ضبط خودکار در شرایط بروز مشکلات ارتباطی و انتقال خودکار تصاویر ضبط شده پس از رفع مشکل
- **میکروفون داخلی**
- کنترل نور شدید در شب
- مقاوم در برابر رطوبت ، گرد و غبار
- بدنه فلزی

35,930,000



ITR-IPSR543-L Starlight



- 5 MP **Starlight** IR Bullet Camera
- 1/2.8" 2 Megapixel Progressive CMOS
- 4.0 mm Fixed Lens
- 2592x1944@20fps
- **Built-in Mic, Micro SD card up to 512GB**
- S+265/H.265/H.264
- Min. illumination Color: 0.002Lux@F1.6
- 120dB WDR, Smart Defog
- **VCA (Tripwire/Perimeter), privacy mask**
- Max IR LEDs Length 50m, Smart IR
- IP67, Makrolon Housing, PoE

- **استارلایت**
- وضوح تصویر 5 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
- لنز 4.0 میلی متر با زاویه دید افقی 81 درجه
- مه زدایی خودکار
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
- **دارای میکروفون داخلی**
- **پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت**
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- **بدنه ماکرولون**

40,960,000



ITR-IPSD547-L Starlight



- 5 MP **Starlight** IR Dome Camera
- 1/2.8" 2 Megapixel Progressive CMOS
- 2.8 mm Fixed Lens
- 2592x1944@20fps
- **Built-in Mic, Micro SD card up to 512GB**
- S+265/H.265/H.264
- Min. illumination Color: 0.002Lux@F1.6
- 120dB WDR, Smart Defog
- **VCA (Tripwire/Perimeter), privacy mask**
- Max IR LEDs Length 30m, Smart IR
- **IK10/IP67, Makrolon Housing, PoE**

- **استارلایت**
- وضوح تصویر 5 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
- لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 81 درجه
- C42+ ■ مه زدایی خودکار
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
- **دارای میکروفون داخلی**
- **پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت**
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- **بدنه ماکرولون**

40,960,000



ITR-IPSR855-WLF Starlight



- **8MP Starlight** IR Bullet Camera
- 1/2.8" CMOS/2.8mm Fixed Lens
- 20fps@ (3840*2160)
- Horizontal Field of View: 96°
- illumination Color: 0.01Lux
- S+265/H.265/H.264 dual-stream encoding
- **WDR(120dB)**, Day/Night, BLC, 3D DNR, HLC, Smart Defog
- **VCA (Tripwire/Perimeter)**
- Built-in Mic
- Reset Button
- **Micro SD card 512GB**
- Smart IR, IR Range: 50m
- IP67, Metal Housing, PoE

- **استارلایت**
- وضوح تصویر 8 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
- لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید 96 درجه
- پشتیبانی از کارت حافظه 512 گیگابایت با قابلیت ضبط خودکار
- در شرایط بروز مشکلات ارتباطی و انتقال خودکار تصاویر ضبط شده پس از رفع مشکل
- **قابلیت VCA (برداشتن تصویر)**
- میکروفون داخلی
- مه زدایی خودکار
- دکمه بازپایی تنظیمات اولیه
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- بدنه فلزی

54,320,000



ITR-IPSD555-MWL Starlight



- **5MP Starlight Motorized Vandal Proof Camera**
- 1/2.8" CMOS/ 2.8~12mm Motorized Lens
- Vandal Proof
- 20fps @ (2592*1944)
- Horizontal Field of View: 100.4°~26.8°
- Min. Illumination Color: 0.002 Lux
- **S+265/H.265/H.264 dual-stream encoding**
- **WDR(120dB)**, Day/Night, BLC, 3D DNR, HLC
- **VCA** (Tripwire, Perimeter)
- Micro SD card Up to 512GB
- **Built-In Mic**
- Reset Button
- IR Range: 30m
- **IP67, Metal Housing, PoE, IK10**

- **استانداردیت**
- وضوح تصویر 5 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
- **لنز موتورایز 2/8 به 12 با زاویه دید افقی 8.26 درجه تا 100/4 درجه**
- مه زدایی خودکار
- پشتیبانی از کارت حافظه 512 گیگا بایت با قابلیت ضبط خودکار در شرایط بروز مشکلات ارتباطی و انتقال خودکار تصاویر ضبط شده پس از رفع مشکل
- **قابلیت VCA (پیدایش تصویر)**
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 30 متر
- مه زدایی هوشمند
- دکمه بازبینی تنظیمات اولیه
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
- میکروفون داخلی
- پشتیبانی از پیدایش هوشمند تصویر
- **ضد ضربه**
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- بدنه فلزی

53,430,000



ITR-IPSD554-MWL Starlight



- **5MP Starlight Motorized Turret Camera**
- 1/2.8" CMOS/ 2.8~12mm Motorized Lens
- 2592x1944@20fps
- Horizontal field of view: 100.4°~26.8°
- Min illumination Color: 0.002Lux@F1.6
- Smart Defog
- S+265/H.265/H.264 dual-stream encoding
- **WDR(120dB)**, Day/Night, BLC, 3D DNR, HLC
- **VCA** (Tripwire/Perimeter) Privacy Mask
- **Micro SD card Up to 512GB**
- **Built-In Mic**
- Reset Button
- IR Range: 30m
- IP67, Metal Housing, PoE,

- **استانداردیت**
- وضوح تصویر 5 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
- **لنز موتورایز 8.2 به 12 با زاویه دید افقی 26.8 درجه تا 100.4 درجه**
- مه زدایی خودکار
- پشتیبانی از کارت حافظه 512 گیگا بایت با قابلیت ضبط خودکار در شرایط بروز مشکلات ارتباطی و انتقال خودکار تصاویر ضبط شده پس از رفع مشکل
- **قابلیت VCA (پیدایش تصویر)**
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 30 متر
- مه زدایی هوشمند
- دکمه بازبینی تنظیمات اولیه
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
- **میکروفون داخلی**
- پشتیبانی از پیدایش هوشمند تصویر
- **ضد ضربه**

56,580,000



ITR-IPSR556-MWL Starlight



- **5MP Starlight Motorized IR Bullet Camera**
- 1/2.8" CMOS / 2.8-12mm Motorized Lens
- 20fps@5M(2592x1944)
- **S+265/H.265/H.264/MJPEG Stream Encoding**
- **WDR(120dB)**, Day/Night(ICR), 3DNR, HLC
- **VCA** (Tripwire, Perimeter)
- Smart Defog, ROI, BLC, Corridor Format
- Minimum Illumination Color: 0.002 Lux
- Plugin Free
- **Built-In Mic, 1/1 Audio In/Out, 2/2 Alarm In/Out, Reset Button**
- Micro SD Card 512GB, ANR Support
- Max IR LEDs Length 80m, Smart IR
- IP67, Metal Housing, PoE

- **استانداردیت**
- وضوح تصویر 5 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
- **لنز موتورایز 2.8 به 12 با زاویه دید افقی 100.5 تا 27 درجه**
- پشتیبانی از کارت حافظه 512GB با قابلیت ضبط خودکار در شرایط بروز مشکلات ارتباطی و انتقال خودکار تصاویر ضبط شده پس از رفع مشکل
- **قابلیت VCA (پیدایش تصویر)**
- میکروفون داخلی، ورودی صدا، دکمه بازبینی تنظیمات اولیه
- مه زدایی خودکار
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 80 متر
- پشتیبانی از پیدایش هوشمند تصویر
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- بدنه فلزی

44,370,000



ITR-IPSR855-PMWL Starlight



- **8MP Starlight Motorized IR Bullet Camera**
- 1/2.8" CMOS / 2.7~13.5 mm Motorized Lens
- 20fps @ (3840x2160)
- **S+265/H.265/H.264 dual-stream encoding**
- **WDR(120dB)**, Day/Night, BLC, 3D DNR, HLC
- **VCA** (Tripwire, Double Tripwire, Perimeter, Object Abandon, Object Lost, Loitering, Running, Parking, Crowded Video Abnormal, Audio Abnormal, Heatmap, People Counting, On Duty Detection, Face Capture (Face Detection), Safety Helmet Detection, Human/ Vehicle classification, Event Input, Event Output, Motion Detection, Mask Alarm, Disk Full, Disk R/W Error, IP Address Conflict, MAC Address Conflict, FTP Server Exception)
- Support Human/Vehicle Classification
- Support Face Capture Mode
- Smart Defog
- Audio I/O 1/1, Alarm I/O 2/1
- **Micro SD card 512GB**
- Reset Button
- Smart IR, IR Range: 80m
- IP67, Metal Housing, PoE

- **استانداردیت**
- وضوح تصویر 8 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
- **لنز موتورایز 2.7 به 13.5**
- پشتیبانی از کارت حافظه 512GB با قابلیت ضبط خودکار در شرایط بروز مشکلات ارتباطی و انتقال خودکار تصاویر ضبط شده پس از رفع مشکل
- **قابلیت VCA (پیدایش تصویر)**
- ورودی صدا، دکمه بازبینی تنظیمات اولیه
- مه زدایی خودکار
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 80 متر
- پشتیبانی از پیدایش هوشمند تصویر
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
- بدنه فلزی

140,350,000



ITR-IPSP254-WL25X

Starlight



- 2 MP 25x Starlight IR PTZ
- 1/2.8" CMOS
- S+265/H.265/H.264/MJPEG Triple-Streams Encoding
- 25fps@2M(1920*1080)
- 4.8mm-120mm Lens, 25X Optical Zoom/16X Digital Zoom
- Starlight ° Ultra Low Light ° 0.001, LuxMax 400°/Span Speed
- 16- 90 Tilt Angle, 360 Endless Pan Rotation
- Intelligent Monitoring/Face Capture
- VCA Tripwire, Double Tripwire, Perimeter, Object Abandon, Object Lost, Loitering, Running, Heatmap, On Duty Detection, Video Abnormal, Audio Abnormal,
- WDR(140dB), BLC, 3DNR, HLC, Smart Defog, ROI
- Up to 500 Presets, 16 Cruise, 8 Pattern, Auto Scan, Auto Pan
- Alarm 1/1 in/out, Audio 1/1 in/out, Reset Button
- Mirco SD Card 256GB & ANR Support
- IR Distance up to 150m
- IP66, PoE

- دوربین گردان 360 درجه **استارلایت**
- وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
- لنز 4.8 به 120 میلی متر با زاویه دید افقی 2.8 درجه الی 88.5 درجه
- **زوم اپتیکال 25X - زوم دیجیتال 16X**
- پشتیبانی از کارت حافظه تا 256GB با قابلیت ضبط خودکار در شرایط بروز مشکلات ارتباطی و انتقال خودکار تصاویر ضبط شده پس از رفع مشکل
- **قابلیت VCA (پدایش تصویر)**
- مه زدایی خودکار
- پشتیبانی از پدایش هوشمند تصویر
- مدیریت هشدارهای صوتی و تصویری، ورودی/خروجی آلارم، ورودی/خروجی صدا
- نور مادون قرمز هوشمند برد 150 متر و قابلیت تنظیم خودکار میزان تابش بر اساس زوم
- پشتیبانی از PoE
- کروز و الگوهای مختلف برای نظارت خودکار و گشت تصویر در محیط های بیرونی و شرایط آب و هوایی مختلف
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 140 دسی بل
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار

156,290,000



ITR-IPSP256-AL33X

Starlight



- 2 MP 33X Starlight IR PTZ
- 1/2.8" CMOS
- S+265/H.265/H.264/MJPEG Triple-Streams Encoding
- 1920x1080@50fps
- 4.6mm~152mm, 33X Optical Zoom/16X Digital Zoom
- Horizontal: 60.0° (w)~2.3° (t) Vertical: 34.4° (w)~1.5° (t)
- Starlight Ultra Low Light 0.001, LuxMax
- Pan manual speed : 0.1 ~ 180°/S Tilt manual speed : 0.1 ~ 120°/S
- Intelligent Monitoring/Face Capture
- Alarm 8/2 in/out, Audio 1/1 in/out
- Up to 500 Preset s , cruise, 8 pattern
- VCA Tripwire, Double Tripwire, Perimeter, Object Abandon, Object Lost, Loitering, Running, Parking, Heatmap, Video Abnormal, Crowd, Audio Abnormal
- Demographics (People Counting), On Duty Detection, Safety Helmet Detection Auto tracking, Face Capture/Video Abnormal , Audio Abnormal
- WDR (140dB), BLC, 3DNR, HLC, Smart Defog, ROI
- Reset Button
- Auto-Tracking
- Mirco SD Card up to 256 GB & ANR Support
- IR Distance up to 200 m ■ IP67, PoE

- دوربین گردان 360 درجه **استارلایت**
- وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 50 فریم بر ثانیه
- لنز 4.6 به 120 میلی متر با زاویه دید افقی 2.3 درجه الی 60 درجه
- **زوم اپتیکال 33X ، زوم دیجیتال 16X**
- **پشتیبانی از کارت حافظه تا 256 GB با قابلیت ضبط خودکار در شرایط بروز مشکلات ارتباطی و انتقال خودکار تصاویر ضبط شده پس از رفع مشکل**
- **قابلیت VCA (پدایش تصویر)**
- مه زدایی خودکار
- پشتیبانی از پدایش هوشمند تصویر
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 200 متر و قابلیت تنظیم خودکار میزان تابش نور بر اساس زوم
- پشتیبانی از PoE
- **قابلیت تعقیب خودکار سوزه**
- کروز و الگوهای مختلف برای نظارت خودکار و گشت تصویر در محیط های بیرونی و شرایط آب و هوایی مختلف
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 140 دسی بل
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار

305,460,000



ITR-IPSP555-WSL44X

Super Starlight



- 5 MP 44x Super Starlight IR PTZ
- 1/1.8" CMOS
- S+265/H.265/H.264/MJPEG Triple-Streams Encoding
- 3072*1728 @20fps
- 6mm-264mm Lens, 44X Optical Zoom/16X Digital Zoom
- Horizontal : 61.8° (W) ~ 2.3° (T) Vertical : 34.4.5° (W) ~ 1.5° (T)
- Starlight Ultra Low Light 0.0008, LuxMax
- Pan manual speed : 0.1 ~ 180°/S
- Tilt manual speed : 0.1 ~ 120°/S
- Intelligent Monitoring/Face Capture
- VCA (Tripwire/Double Tripwire/Perimeter/Object Abandon Object Lost Support Human vehicleclassification/ Audio Abnormal/Video Abnormal/Heat Map)
- WDR(140dB), BLC, 3DNR, HLC, Smart Defog, ROI
- Up to 500 Presets, 16 Cruise (32 preset per cruise), 8 Pattern, Auto Scan, Auto Pan
- Alarm 8/2 in/out, Audio 1/1 in/out, Reset Button
- Mirco SD Card up to 128GB & ANR Support
- Auto-Tracking Early Warning (AEW)
- Built-in Speaker, Wiper, RS-485
- IR Distance up to 180m
- IP66, PoE

- دوربین گردان 360 درجه **سوپر استارلایت**
- وضوح تصویر 5 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
- لنز 6 به 264 میلی متر با زاویه دید افقی 2.3 درجه الی 61.8 درجه
- **زوم اپتیکال 44X ، زوم دیجیتال 16X**
- پشتیبانی از کارت حافظه 128GB تا با قابلیت ضبط خودکار در شرایط بروز مشکلات ارتباطی و انتقال خودکار تصاویر ضبط شده پس از رفع مشکل
- **قابلیت VCA (پدایش تصویر)**
- مه زدایی خودکار
- پشتیبانی از پدایش هوشمند تصویر
- مدیریت هشدارهای صوتی و تصویری، ورودی/خروجی آلارم، ورودی/خروجی صدا
- نور مادون قرمز هوشمند با برد 180 متر و قابلیت تنظیم خودکار میزان تابش نور بر اساس زوم
- پشتیبانی از PoE
- کروز و الگوهای مختلف برای نظارت خودکار و گشت تصویر در محیط های بیرونی و شرایط آب و هوایی مختلف
- کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 140 دسی بل
- مقاوم در برابر آب، گرد و غبار

780,410,000



ITR-NVS5105



- 6-ch IP Camera input -1 HOD 1 U NVR
- **S+265/H.265/H.264 Codec Decoding**
- **Max 50 / 40 Mbps Incoming/outgoing Bandwidth**
- **Up to 6MP Resolution Recording Resolution**
- HDMI & VGA Simultaneous Video Output
- HDMI Video output up to 1080 P
- **Support 1 x SATA HDD up to 10 TB**
- 2x USB Ports
- 1 x RJ 45 self adaptive 10/100 Mbps Network interface
- P2P, ONVIF Support

- دستگاه 5 کانال با پشتیبانی از وضوح تصویر 6 مگاپیکسل
- پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر برای تمام کانال ها
- امکان نمایش VGA و HDMI بصورت همزمان با وضوح تصویر 2 مگاپیکسل
- پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برندهای مختلف
- امکان مدیریت آلارم ها و دستگاه های هشدار خارجی آتالوگ و تحت شبکه
- دارای یک پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 10TB
- قابلیت انتقال تصاویر از طریق P2P و Static IP
- دارای یک خروجی صدا
- دارای قابلیت Free Plugin جهت مدیریت دستگاه در مرورگرهای مختلف
- **کاهش حجم فایل های ذخیره شده در حافظه تا 75 % با روش فشرده سازی S+265**
- جست و جوی هوشمند و پیشرفته تصاویر

30,870,000



ITR-NVS5105-WIFI



- 6-ch IP Camera input WIFI NVR
- **S+265/H.265/H.264 Codec Decoding**
- **Max 50 / 40 Mbps Incoming/outgoing Bandwidth**
- **Up to 6MP Recording Resolution**
- HDMI & VGA Simultaneous Video Output
- HDMI Video output up to 4 MP
- **Support 1 x SATA HDD up to 10 TB**
- 2x USB Ports
- 1 x RJ 45 self adaptive 10/100 Mbps Network interface
- P2P Support

- دستگاه 5 کانال وای فای با پشتیبانی از وضوح تصویر 6 مگاپیکسل
- **قابلیت اتصال دوربین به دستگاه تا حداکثر فاصله 60 متری**
- امکان نمایش VGA و HDMI بصورت همزمان با وضوح تصویر 2 مگاپیکسل
- دارای یک پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 10TB
- قابلیت انتقال تصاویر از طریق P2P و Static IP
- دارای یک خروجی صدا
- دارای قابلیت Free Plugin جهت مدیریت دستگاه در مرورگرهای مختلف
- **کاهش حجم فایل های ذخیره شده در حافظه تا 75 % با روش فشرده سازی S+265**
- جست و جوی هوشمند و پیشرفته تصاویر

56,100,000



ITR-NVS5110



- 10-ch IP Camera input -1 HOD 1 U NVR
- **S+265/H.265/H.264 Codec Decoding**
- **Max 50 / 40 Mbps Incoming/outgoing Bandwidth**
- **Up to 6MP Resolution Recording Resolution**
- HDMI & VGA Simultaneous Video Output
- HDMI Video output up to 1080 P
- **Support 1 x SATA HDD up to 10 TB**
- 2x USB Ports
- 1 x RJ 45 self adaptive 10/100 Mbps Network interface
- P2P, ONVIF Support

- **دستگاه 10 کانال با پشتیبانی از وضوح تصویر 6 مگاپیکسل**
- پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر برای تمام کانال ها
- امکان نمایش VGA و HDMI بصورت همزمان با وضوح تصویر 2 مگاپیکسل
- پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برندهای مختلف
- امکان مدیریت آلارم ها و دستگاه های هشدار خارجی آتالوگ و تحت شبکه
- دارای یک پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 10TB
- قابلیت انتقال تصاویر از طریق P2P و Static IP
- دارای یک خروجی صدا
- دارای قابلیت Free Plugin جهت مدیریت دستگاه در مرورگرهای مختلف
- **کاهش حجم فایل های ذخیره شده در حافظه تا 75 % با روش فشرده سازی S+265**
- جست و جوی هوشمند و پیشرفته تصاویر

34,320,000



ITR-NVS8120-K



- 20-ch IP Camera input -1 HOD 1 U NVR
- **S+265/H.265/H.264 Codec Decoding**
- **Max 80/80 Mbps Incoming/outgoing Bandwidth**
- **Up to 8MP Recording Resolution**
- Support 20-ch Intelligent Analysis Process(VCA)
- Support N+1 Hot Standby Function/Support ANR Function
- HDMI Simultaneous Video Output HDMI & VGA
- HDMI video output up to 4k
- Max Output Resolution 1920x 1080 / 4K
- **Support 1 x SATA HDD up to 10 TB**
- 1 Audio Output
- 2x USB Ports
- 1 x RJ 45 self adaptive 10/100 Mbps Network interface
- P2P, ONVIF Support

- **دستگاه 20 کانال با پشتیبانی از وضوح تصویر 8 مگاپیکسل 4K**
- پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر برای تمام کانال ها
- امکان نمایش VGA و HDMI بصورت همزمان با وضوح تصویر 2 مگاپیکسل
- پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برندهای مختلف
- امکان مدیریت آلارم ها و دستگاه های هشدار خارجی آتالوگ و آی بی
- دارای یک پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 10TB
- قابلیت انتقال تصاویر از طریق P2P و Static IP
- دارای یک خروجی صدا
- دارای قابلیت Free Plugin جهت مدیریت دستگاه در مرورگرهای مختلف
- **کاهش حجم فایل های ذخیره شده در حافظه تا 75 % با روش فشرده سازی S+265**
- جست و جوی هوشمند و پیشرفته تصاویر

40,520,000



ITR-NVS8220-K



- 20 channel IP camera input 2HDD 1U NVR
- **S+265/H.265/H.264 Codec Decoding**
- **Max 120/100 Mbps Incoming /outgoing Bandwith**
- 2*USB2/0
- Up to 8MP Recording Resolution
- VCA detection alarm is supported
- HDMI and VGA simultaneous output
- 1*HDMI(4K)/1*VGA video output
- **Support 2x SATA HDD up to 10 TB**
- **Two-way Audio Input 1-ch/1GH Audio output / 4/1 Alarm In/Out**
- 10/100/1000 Mbps Network Interface
- P2P , ONVIF support

- **دستگاه 20 کانال با پشتیبانی از وضوح تصویر 8 مگاپیکسل 4K**
- پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر برای تمام کانال ها
- امکان نمایش VGA و HDMI بصورت همزمان با وضوح تصویر 2 مگاپیکسل
- پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برندهای مختلف
- امکان مدیریت آلارم ها و دستگاه های هشدار خارجی آتالوگ و آی پی
- دارای دو پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 10TB
- قابلیت انتقال تصاویر از طریق P2P و IP Static
- دارای یک خروجی صدا
- دارای قابلیت Plug in Free جهت مدیریت دستگاه در مرورگرهای مختلف
- **کاهش حجم فایل های ذخیره شده در حافظه تا 75% با روش فشرده سازی S+265**
- جست و جوی هوشمند و پیشرفته تصاویر

70,420,000



ITR-NVS8216-K



- 16CH 2HDD 1.5U **Hybrid** NVR/XVR
- **Support HDTV(8MP)/HDCVI(4MP)/AHD(5MP)/IP(8MP)/CVBS Input**
- 16Ch BNC or 32Ch IP Input
- **S+265/H.265/H.264 video formats**
- **Max 128/128 Mbps Incoming/outgoing Bandwidth**
- Synchronous Decode: 4x4K, 16x1080P/8*4MP
- **Support live view/storage and playback up to 8MP resolution**
- VCA detection alarm is supported
- HDMI & VGA independent outputs1*HDMI(4K)/
- 1*VGA video output
- **Support 2x SATA 10TB**
- 2 USB Ports, 1*RS-485, 1*RS-232
- Two-way Audio Input 1-ch ,1CH Audio output , 16/4 Alarm In/Out
- 1 x RJ 45 self adaptive 10/100/1000 Mbps Network interface
- P2P , ONVIF support

- **دستگاه 32 کانال به صورت هیبرید ، AHD CH16 & IP CH16**
- پشتیبانی از وضوح تصویر 8 مگاپیکسل 4K
- پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر برای تمام کانال ها
- پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برندهای مختلف
- امکان مدیریت آلارم ها و دستگاه های هشدار خارجی آتالوگ و آی پی
- دارای 2 پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 10TB
- قابلیت انتقال تصاویر از طریق P2P
- **کاهش حجم فایل های ذخیره شده در حافظه تا 75% با روش فشرده سازی S+265**
- جست و جوی هوشمند و پیشرفته تصاویر
- دارای ورودی/خروجی صدا، ورودی/خروجی آلارم

124,930,000



ITR-NVS8440-K



- 40 channel IP camera input 4HDD 1.5U NVR
- **S+265/H.265/H.264 video formats**
- Max 200 Mbps Incoming/Outgoing bandwidth
- Up to 12MP Resolution for Preview
- VCA detection alarm is supported
- HDMI and VGA independent outputs1*HDMI(4K)/
- 1*VGA video output
- **Support 4X SATA HDD (10TB each SATA) /**
- 2 USB Ports, 1*RS-485, 1*RS-232
- Synchronous Decode: 3x12MP, 4x4K,
- 2 x RJ 45 self adaptive 10/100/1000 Mbps Network interface
- P2P, ONVIF support

- **دستگاه 40 کانال با پشتیبانی از وضوح تصویر 12 مگاپیکسل**
- پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر برای تمام کانال ها
- امکان مدیریت آلارم ها و دستگاه های هشدار خارجی آتالوگ و آی پی
- قابلیت اتصال چهار هارد دیسک با ظرفیت 10TB
- قابلیت انتقال تصاویر از طریق P2P و Static IP
- **کاهش حجم فایل های ذخیره شده در حافظه تا 75% با روش فشرده سازی S+265**
- جست و جوی هوشمند و پیشرفته تصاویر
- دارای ورودی/خروجی صدا، ورودی/خروجی آلارم، پورت RS. 485.RS.232 و دو پورت USB
- پهنای باند کافی برای 40 کانال دوربین آی پی

127,340,000



ITR-NVS8880-K



- 80-ch Camera Input 4HDD 1.5 U NVR
- **S+265/H.265/H.264 Codec Decoding**
- **Max 320 Mbps Incoming/ Outgoing Bandwidth**
- **Up to 12MP Resolution for Preview**
- Support 40-ch Intelligent Analysis Process(VCA)
- Plug in Free
- HDMI &VGA Simultaneous Video Output
- Max output Resolution 4K
- **8X SATA HDD up to 10TB for each HDD1X e-SATA**
- Audio In/Out (Two way talk) -Alarm in/out 16/4
- 2 x RJ 45 self adaptive 10/100/1000 Mbps Network interface
- P2P, ONVIF Support
- Support JBOD, RAID 0/1/5/6/10, Two-way Audio Input 1-ch
- 1x3.5mm, 1xBNC Audio output

- **دستگاه 80 کانال با پشتیبانی از وضوح تصویر 12 مگاپیکسل**
- پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر برای تمام کانال ها
- امکان نمایش VGA و HDMI بصورت همزمان با وضوح تصویر 4K
- پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برندهای مختلف
- امکان مدیریت آلارم ها و دستگاه های هشدار خارجی آتالوگ و آی پی
- دارای 8 پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 10TB و یک پورت eSATA
- قابلیت انتقال تصاویر از طریق P2P و Static IP
- دارای قابلیت Plug in Free جهت مدیریت دستگاه در مرورگرهای مختلف
- **کاهش حجم فایل های ذخیره شده در حافظه تا 75% با روش فشرده سازی S+265**
- جست و جوی هوشمند و پیشرفته تصاویر
- دارای ورودی/خروجی صدا، ورودی/خروجی آلارم، پورت RS. 485.RS.232 و دو پورت USB
- پهنای باند کافی برای 80 کانال دوربین آی پی

339,830,000

شرح نرم افزار

شناسایی تمام پلاک های استاندارد ایران اعم از شخصی، دولتی، عمومی، سیاسی، نظامی، دیپلمات و...
امکان مدیریت یکپارچه چندین پارکینگ مجزا با درب های متعدد ورودی و خروجی
، پیاده سازی انواع جستجوها بر اساس بازه زمانی تردد، نوع خودرو، شماره پلاک یا حتی قسمتی از آن، نام مالک خودرو، نوع تردد ورودی یا خروجی..
درب تردد و
ثبت و ذخیره تصاویر مورد نیاز از خودروها شامل تصویر خودرو و تصویر پلاک برش داده شده
امکان تعریف خودروهای یک مجموعه و تخصیص جواز تردد به آنها با ورود اطلاعات کامل خودرو و مالک ، مدل خودرو، نوع خودرو، نام و مشخصات
مالک، تصویر مالک ... تصویر خودرو و
امکان تعریف گروه های متفاوت اعم از خودروهای مجاز، مهمان، پیمانکار، غیرمجاز و.....
تعیین محدودیت زمانی تردد برای خودروها به صورت گروهی یا انفرادی بر مبنای ساعت تردد، تاریخ انقضای تردد و ایام هفته
نمایش تاریخچه تردد خودروهای شناسایی شده در سیستم هوشمند
قابلیت تعریف کاربران مجاز برای هر کلاینت به صورت نامحدود با سطح دسترسی های متفاوت
پشتیبانی کامل از زبان های فارسی و انگلیسی
سازگاری کامل با تقویم های شمسی و میلادی
قابلیت پردازش تصاویر رنگی و سیاه و سفید دوربین های مدار بسته
امکان طراحی و دریافت انواع گزارش های آماری و تحلیلی
امکان تصحیح خطاهای سیستم در شناسایی پلاک ها توسط کاربران سیستم و بهبود مازول هوشمند
قابلیت شناسایی پلاک ها در شرایط نوری متفاوت 24 ساعت شبانه روز و آب و هوایی
قابلیت اتصال به انواع راهبند، گیت های ورود و خروج یا درب های برقی
ثبت و ذخیره تاریخچه عملکردهای کاربران سیستم و وضعیت عملکردی سیستم
امکان پشتیبان گیری از کلیه اطلاعات و همچنین نمایش فایل های پشتیبان
12 ماه پشتیبانی رایگان

80,000,000

34

