

Safe Hands of Technology

General Catalogue
2023-2024



REDKA
www.redka.ir

IR Be aware Be secure | **VIZITRON** protection & trust | **uniarch** Powered by uniVIEW Tech.

TM
دات
دستان امن تکنولوژی



This is an invaluable honor to introduce our company, REDKA co.ltd, as one of the most leading groups in manufacturing, importing and distributing Surveillance, CCTV and security Systems in Iran for the past 16 years. Currently we are distributing ITR, Vizitron and Uniarch brands which is our own brand indeed.

We would be pleased if you kindly consider any possibility of building a mutual cooperation. This will help our market to experience such a vital high quality products.

"Redka" was established in 2004 as a specialized company in security and surveillance systems. The company later passed an upward successful progress and managed to be introduced as one of the sophisticated companies in the security and surveillance solutions.

The most significant factor that distinguishes "Redka" in security and surveillance systems in our local market is providing appropriate solutions with the state-of-the-art technology, high quality products and an enduring customer care services. "Redka" is the first Company in Iran that provide 36 Months guarantee.

Redka R&D team precisely undertakes available products worldwide, tests variety of samples from the world renowned technologies and selects the appropriate products. Along with business and sales process, our company has managed to obtain the Trust Sign in security and surveillance field from local government.

Since 2017 with the support of knowledge and experience of our managers, professional consultants, our company has established "Building Automation" department, which is running vitally, with such a powerful business team and exceptional service that has always been a distinctive feature of Redka group in the smart home market.

مدیران شرکت "ردکا" با هدف تولید، واردات، پخش و ارائه خدمات فنی مهندسی در زمینه تجهیزات حفاظت الکترونیک و شبکه های ایمنی سیستم های حفاظتی و نظارتی (دوربین مداربسته و دزدگیر اماکن) در راستای ارتقاء اعتبار و کیفیت از سال ۱۳۸۳ در این زمینه فعالیت دارند و از سال ۱۳۹۰ با همفکری یکدیگر و انتخاب مهندسین کارآمد و حرفه ای شرکت ردکا را به ثبت رساندند.

"ردکا" براساس "اعتماد و اطمینان" طرح ریزی شده تا در قالب ارتباطی حرفه ای و سالم، شبکه ای از همکاران متخصص را در این زمینه در سراسر ایران شکل دهد.

سبد محصولات شرکت ردکا شامل دوربین مداربسته در سولوشن های IP، AHD، دزدگیرهای اماکن، نرم افزار پلاک خوان و لوازم جانبی تحت برندهای ITR، VIZITRON و UNIARCH با گارانتی ۳سال، ۵ سال و مادام العمر همراه با خدمات پس از فروش و پشتیبانی فنی در ۷ روز هفته می باشد.

فلسفه وجودی "ردکا" ارائه خدمات مهندسی و کالای با کیفیت به پشتوانه ی توان فنی در سطح کل کشور در رشته های مختلف حفاظت الکترونیک می باشد. "ردکا" مسئول انتخاب آگاهانه مهندسی، توزیع و پخش سیستماتیک در تمامی شهرهای کشور ایران و سپس ارائه خدمات مشابه در کشورهای منطقه می باشد.

یکی از اقدامات شرکت ردکا در تحقق این مهم، تاسیس شعب دات از سال ۱۳۹۹، با هدف پیاده سازی بستری نوین در فرآیند توزیع و پوشش گسترده محصولات و خدمات در سراسر کشور بوده است.

"ردکا" مجموعه ای است که با بهره گیری از مشاوره های علمی، تشکیل خانواده ی مدیریتی جوان و پویا، تیم خوش فکر و کوشا، به معتبرترین و گسترده ترین مرکز پخش کالاهای حفاظت الکترونیک، خدمات فنی مهندسی و گارانتی در کشور دست یافته است.

نگاه هم‌افزایی داشته و زنجیره تامین را به مانند خانواده ای در نظر می‌گیریم که می‌تواند منافعی مشترک ایجاد کند، تا طرفین از آن بهره‌مند گردند. از این رو ما به جای نگرش خرید و فروش، نگاهی مبتنی بر همبستگی به کسب و کار داریم. آنچنان‌که نگاه ما به مشتریان به صرف یک مشتری نبوده و برای ما جایگاه یک شریک تجاری را دارند که می‌توانیم در این رابطه کانال‌ها و فصول مشترک بیشتری برای همکاری تعریف کنیم.

طراحی و اجرای پروژه:

شرکت ردکا با پشتوانه مهندسیین مجرب و کادر فنی قوی توانسته است با انجام موفقیت آمیز صدها پروژه مهم در سراسر کشور در حوزه مشاوره، طراحی، تجهیز، نصب و راه‌اندازی، پشتیبانی فنی سیستم‌های حفاظتی و نظارت تصویری که با پشتوانه تامین کنندگان سطح اول دنیا تهیه می‌گردد، کارنامه‌ای درخشان رقم بزند. دارا بودن مجوزهای تولیدی و توزیعی لازم از شکل‌های معتبر از جمله اتحادیه الکترونیک، گواهینامه عضویت اتحادیه سراسری شرکت‌های فنی و مهندسی حفاظت الکترونیک، گواهینامه صلاحیت خدمات انفورماتیک از سازمان برنامه و بودجه کشور، مجوز فعالیت در سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان تهران و بسیاری از گواهینامه‌های معتبر ارگان‌های نظامی، موید تلاش‌های صورت گرفته طی سالیان فعالیت در راستای ارتقاء اعتبار، کیفیت و خدمات قبل، حین و پس از فروش این شرکت به مشتریان است. واحد پروژه شرکت ردکا متشکل از تیم طراحی و اجرای پروژه، با خدمات و پشتیبانی کامل در ۷ روزه در خدمت مشتریان گرامی است.

مارکتینگ و تبلیغات هدفمند:

شرکت ردکا با هدف جلب رضایت مصرف کنندگان و کلیه گروه‌های مشتریان خود با تمرکز بر نیازهای ایشان، با ایجاد ساختار هوشمند در برابر بازار به صورت مستمر، توسعه برنامه‌های ترویج در حوزه‌های مختلف را در دستور کار خود قرار داده است. تمرکز بر نیازهای مشتریان، ایجاد شبکه توزیع گسترده و در دسترس، برنامه توسعه برند در معماری برند سازمانی ردکا، توسعه برنامه‌های ترویجی، ایجاد ساختار صدای مشتری، پایش‌های دوره‌ای رضایت مشتریان بر مبنای ساختار استانداردهای بین‌المللی، از جمله برنامه‌های توسعه‌ای این دپارتمان جهت ایجاد مشتریان وفادار است.

سیستم استاندارد توزیع کالا و خدمات در سراسر کشور:

ما شبکه‌ای منسجم و یکپارچه از شعب پخش و نمایندگان را در سراسر کشور ایجاد کرده‌ایم، تا ضمن دسترسی سریع مشتریان به کالاها و خدمات ردکا از ساختار قیمتی واحد بهره‌مند گردند. نتیجه این ساختار منسجم و واحد، باعث شده که کانال‌های توزیع به صورت هماهنگ و هم‌گرا با بهره‌وری بالاتر عمل کنند و هم‌چنین بازخوردها به سرعت و دقت به مرکز منتقل شده و مورد بررسی و تحلیل پیوسته قرار گیرند.

توسعه سبد محصول و برند:

فرآیند تامین در شرکت ردکا با رویکردی نوین و علمی صورت می‌گیرد، نیازهای بازار و تقاضای مشتریان بواسطه تحقیقات میدانی از سوی کارشناسان توسعه بازار بررسی و در ادامه، بازدیدهای متعددی توسط مدیران و متخصصین تامین، از بسیاری از تولیدکنندگان داخلی و خارجی صورت می‌گیرد تا خطوط تولید با استانداردهای کیفی مطلوب و بهره‌وری مورد نظر ردکا شناسایی شوند، سپس محصولات در تیم R&D و همچنین کارشناسان فنی مورد بررسی و تست‌های متعددی قرار گرفته تا نهایتاً یک محصول با کیفیت مطلوب به سبد محصولات ردکا اضافه گردد.

خدمات پس از فروش استاندارد:

از آنجایی که اعتماد و اطمینان دو معنایی است که همیشه در نگرش ما به ارائه خدمات، سیاست‌گذار بوده، سعی شده است که خدماتی صادقانه ارائه گردد. بدین معنی که ما اعتقاد داریم هم‌زمان با تأمین کالا، متعهد به ارائه خدمات مطلوبی نیز هستیم که موفقیتم تحت هر شرایطی به بهترین شکل ممکن به مشتریان خدمات‌رسانی کنیم. از این رو خدمات پس از فروش را هم در قالب خدمات مبتنی بر گارانتی با مدت زمان ۳ سال، ۵ سال و مادام‌العمر در گروه‌های مختلف کالایی با حمایت کامل در ۷ روزه ارائه می‌کنیم. همچنین بصورت پشتیبانی فنی تلفنی Realtime خدماتی ارائه می‌گردد که شرایط را برای پاسخگویی هرچه بیشتر و بهتر به مشتریان فراهم کند.

خانواده زنجیره تامین (نگرش شریک تجاری):

مادر تعاملات خود با تامین‌کنندگان و مشتریان همواره



In order to Achieving our fundamental goal of "supply of electronic protection goods and technical engineering services in the fastest, most accessible and highest quality possible way" since 2020, we have established DAT branches so that DAT as the first chain branches of the country's electronic protection guild , have started their work.

DAT branches have been designed and created with a structured and scientific attitude to the distribution process, so that with a wide coverage at the country they can provide customers with easier and faster access to electronic protection services and products. and also define and present acceptable standard about providing services in an integrated manner in all branches . A standard that makes customers supply goods with much less risk. Because the presence of DAT near the customers is like the presence of the manufacturing company in that area. With the explanation that the branch has specific filters and standards for stocking the goods on its shelves. In DAT branches, not only goods are offered, but while supplying goods, the customer getting benefits from services with the desired quality so that the value of the purchased product is more than its cost, and this is how the mission of DAT "distribution of goods and transfer of electronic protection knowledge" will be fulfilled.

We are trying to take a worthy and effective step in the promotion and growth of the country's industry and economy in the field of electronic security by developing the DAT branches in our dear Iran, as well as in international scale.

شعب دات:

ما برای تحقق هدف بنیادین خود " تامین کالاهای حفاظت الکترونیک و خدمات فنی مهندسی" در سریعترین ، در دسترس ترین و با کیفیت ترین وجه ممکن " از سال ۱۳۹۹ اقدام به تاسیس شعب دات نمودیم تا دستان امن تکنولوژی یا همان دات (DAT) به عنوان اولین شعبه ی زنجیره ای صنایع حفاظت الکترونیک کشور، کار خود را آغاز کرده باشد. شعب دات با نگاهی ساختارمند و علمی به فرآیند "پخش" طراحی و ایجاد شده اند تا بتوانند ضمن فراهم کردن دسترسی راحت تر و سریع تر مشتریان به خدمات و کالای حفاظت الکترونیک، با پوشش وسیع در سطح کشور، استاندارد ی برای ارائه خدمات بطور یکپارچه در تمام شعب دات تعریف و ارائه دهد. استاندارد ی که باعث میشود مشتریان با ریسک بسیار کمتری اقدام به تامین کالا کنند. چرا که حضور دات در نزدیکی مشتریان به مانند حضور شرکت تولید کننده در آن منطقه است. با این توضیح که شعبه برای موجود کردن کالا در قفسه های خود، فیلترها و استانداردهای مشخصی دارد. در شعب دات صرفا کالا عرضه نمیگردد بلکه ضمن تامین کالا، مشتری از خدماتی با کیفیت مطلوب بهره مند میشود تا ارزش محصول خریداری شده بیش از هزینه آن باشد، و بدین ترتیب مأموریت دات "توزیع تجهیزات و انتقال دانش حفاظت الکترونیک" محقق میشود.

ما در تلاش هستیم تا با توسعه شعب دات در ایران، همچنین در ابعاد بین المللی گامی شایان و موثر در اعتلاء، رشد صنعت و اقتصاد کشور در حوزه حفاظت الکترونیک برداشته باشیم.



Silver Series IP Solution



AHD Solution



Burglar Alarm



Accessories



Silver Series IP Solution



AHD Solution



Burglar Alarm



Accessories



IP Solution



LPR Software

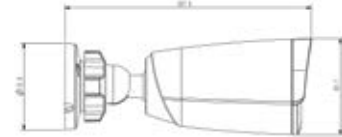


Be aware
Be secure





اولین برند ردکا که با تکیه بر اصل اعتماد و اطمینان در جهت ارائه محصولات حفاظتی - نظارتی با گارانتی ۳ و ۵ ساله و نیز خدمات پشتیبانی فنی با سرعت، کیفیت و تنوع بالا در سبد کالایی خود سالهاست در صنعت حفاظتی - نظارتی ایران ریشه دارد.



ITR-IPSR245(SD)

MicroSD Card

2 MP IR Bullet Camera, 4.0 mm Fixed Lens
1/2.8" 2MP progressive scan CMOS
Min. illumination Color: 0.02Lux@F2.0, Field of view:83.3°
1920x1080@25fps
S+265/H.265/H.264
Digital WDR, Smart Defog, BLC, 3D DNR, HLC
VCA (Tripwire/Perimeter), Reset Button
Built-in Mic, Micro SD card slot up to 512GB
Smart IR, IR Range: 50m
IP67, Makrolon housing, PoE

وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S+265
لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 83.3 درجه
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از D WDR
نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه ماکرولون

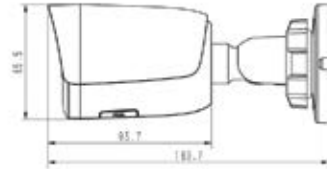


ITR-IPSD245(SD)

MicroSD Card

2 MP IR Turret Camera
1/2.8" 2MP progressive scan CMOS
Min. illumination Color: 0.02Lux@F2.0
2/8 mm Fixed Lens, Field of View: 99.7°
1920x1080@25fps
S+265/H.265/H.264
Digital WDR, Smart Defog, BLC, 3D DNR, HLC
VCA (Tripwire/Perimeter), Reset Button
Built-in Mic, Micro SD card slot up to 512GB
Smart IR, IR Range: 30m
IP66, Makrolon housing, PoE

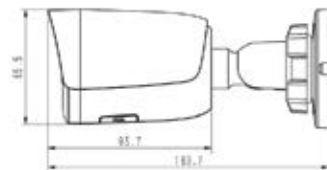
وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S + 265
لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 99.7 درجه
میکروفن داخلی
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
نور مادون قرمز هوشمند با برد 30 متر
VCA (قابلیت تحلیل ویدئویی هوشمند)
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه ماکرولون



ITR-IPSR243-SL **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

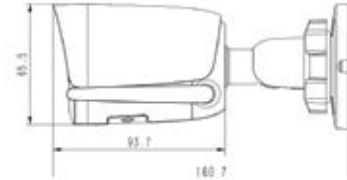
سوپر استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 2 مگاپیکسل
لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 87.6 درجه
مه زدایی خودکار
میکروفن داخلی
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
فشرده سازی S + 265
نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه ماکرولون



ITR-IPSR246-SL (4mm) **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, Reset Button
VCA (Tripwire/Perimeter), privacy mask
Max IR LEDs Length 50m, Smart IR
IP67, Metal Housing, PoE

سوپر استارلایت (دید در شب رنگی)
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
فشرده 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 فلزی

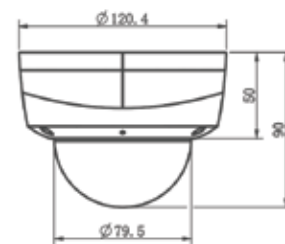


ITR-IPSR243-WIFI

MicroSD Card **WIFI**

2MP Fixed IR WIFI Bullet Camera
1/2.9" 2MP progressive scan CMOS
Min illumination Color : 0/02 Lux @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, MicroSD card slot, up to 512GB
Reset Button
Smart IR, IR Range: 50m
IP67, Makrolon housing

وضوح تصویر 2 مگاپیکسل بی سیم با 25 فریم بر ثانیه
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S+265
لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 80.9 درجه
دارای میکروفون داخلی
نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه ماکرولون

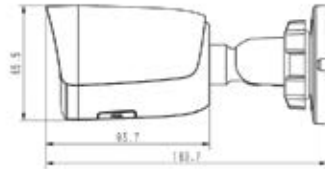


ITR-IPSD247-WIFI

MicroSD Card **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
Field of View: 96.6°
1920x1080@25fps
S+265/H.265/H.264
Digital WDR, Smart Defog, BLC, 3D DNR, HLC
Built-in Mic, Micro SD card slot up to 512GB, ANR
Reset Button
Smart IR, IR Range: 30m
IP67,IK10,Makrolon housing, PoE

وضوح تصویر 2 مگاپیکسل بی سیم با 25 فریم بر ثانیه
لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 96.6 درجه
مناسب برای تصویر برداری کلی از محیط
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S+265
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
نور مادون قرمز هوشمند با برد 30 متر
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از D WDR
مقاوم در برابر رطوبت، گرد و غبار و ضربه
بدنه ماکرولون

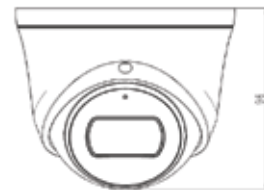


ITR-IPSR243H

WARM LIGHT MicroSD Card

2 MP WARM LIGHT Bullet Camera
1/2.8" 2MP progressive scan CMOS
Min. illumination Color: 0.0008Lux@F1.6
4.0 mm Fixed Lens, Field of view:83.3°
1920x1080@25fps
S+265/H.265/H.264
WDR 120db, Smart Defog, BLC, 3D DNR, HLC
VCA (Tripwire/Perimeter), Reset Button
Built-in Mic, Micro SD card slot 512GB
2 Warm lights, 15~20m
IP67,Makrolon housing, PoE

وارم لایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S+265
لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 83.3 درجه
VCA (قابلیت تحلیل ویدئویی هوشمند)
میکروفن داخلی
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120db
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه ماکرولون

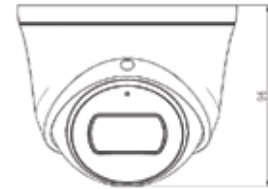


ITR-IPSD257H

WARM LIGHT MicroSD Card

2 MP WARM LIGHT Turret Camera
1/2.8" 2MP progressive scan CMOS
Min. illumination Color: 0.0008Lux@F1.6
2.8 mm Fixed Lens
Field of View: 99.7°
1920x1080@25fps
S+265/H.265/H.264
WDR(120dB), BLC, 3D DNR, HLC, Smart Defog
VCA (Tripwire/Perimeter), Privacy Mask, Reset Button
Built-in Mic, Micro SD card slot 512GB
2 Warm lights
IP66,Makrolon housing, PoE

وارم لایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S+265
لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 99.7 درجه
میکروفن داخلی
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120db
VCA (قابلیت تحلیل ویدئویی هوشمند)
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه ماکرولون

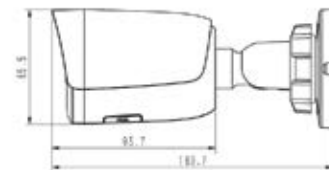


ITR-IPSD457H

WARM LIGHT MicroSD Card

4MP WARM LIGHT Turret Camera
1/2.8" 4 Megapixel Progressive CMOS
Min. illumination Color: 0.0008Lux@F1.0
2.8 mm Fixed Lens
Field of View: 93.8°
2592x1520@25fps
S+265/H.265/H.264
WDR(120dB), BLC, 3D DNR, HLC, Smart Defog
VCA (Tripwire/Perimeter)
Built-in Mic, Micro SD card slot up to 512GB
Reset Button
2 Warm lights
IP67, Makrolon Housing, PoE

وارم لایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S+265
لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 93.8 درجه
میکروفن داخلی
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120db
VCA (قابلیت تحلیل ویدئویی هوشمند)
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه ماکرولون



ITR-IPSR343

MicroSD Card

3MP IR Bullet Camera
1/2.7" 2MP Progressive CMOS
4.0mm Fixed Lens
2304x1296 @ 20fps
S+265/H.265/H.264/M-JPEG Dual-Stream Encoding
VCA (Tripwire/Perimeter)
Minimum illumination Color: 0/02 Lux @ F2.0
Built-in Mic, MicroSD card slot, up to 512GB
DWDR
Max IR LEDs Length 50m, Smart IR
IP67, Makrolon housing, PoE

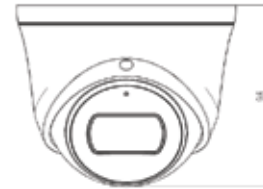
وضوح تصویر 3 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S+265
لنز 4.0 میلی متر با زاویه دید افقی 85 درجه
نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
میکروفن داخلی
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
مقاوم در برابر آب،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



ITR-IPSD357

MicroSD Card

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



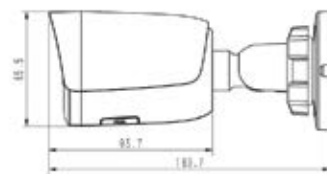
وضوح تصویر 3 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S+265
لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 100.1 درجه
نور مادون قرمز هوشمند با برد 30 متر
میکروفن داخلی
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه ماکرولون



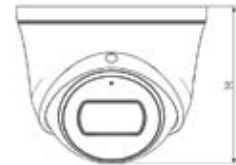
ITR-IPSR456-L

STARLIGHT MicroSD Card

4 MP Starlight IR Bullet Camera
1/2.8" 2 Megapixel Progressive CMOS
4.0 mm Fixed Lens
2592x1520@25fps
Horizontal Field of View : 78
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



(استارلایت) دید در شب رنگی
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
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه فلزی



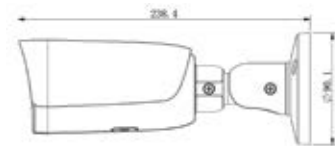
ITR-IPSD456-L

STARLIGHT

MicroSD Card

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 Perimeter)
Built-in Mic, MicroSD card Slot, Up to 512GB, ANR
Reset Button
Smart IR, IR Range : 30m
IP67, Metal Housing, PoE

استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 2.8 میلی متر با زوایه دید افقی 94 درجه
مه زدایی خودکار
نور مادون قرمز با برد 30 متر
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
میکروفون داخلی
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR
مقاوم در برابر رطوبت ، گرد و غبار
بدنه فلزی



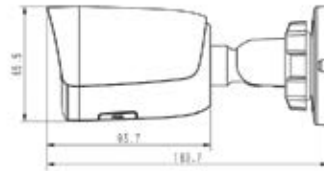
ITR-IPSR446-CM

COLOR MAKER

MicroSD Card

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)
Built-in Mic, Micro SD card Slot, Up to 512GB
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 زوایه دید افقی 90.7 درجه
مه زدایی خودکار
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
میکروفون داخلی
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه فلزی



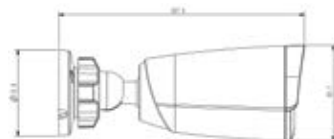
ITR-IPSR444H

WARM LIGHT

MicroSD Card

4 MP WARM LIGHT Bullet Camera
1/2.8" 4 Megapixel Progressive CMOS
Min. illumination Color: 0.0008Lux@F1.0
4 mm Fixed Lens, Field of view:78°
2592x1520@25fps
S+265/H.265/H.264
WDR 120dB, Smart Defog, BLC, 3D DNR, HLC
VCA (Tripwire/Perimeter), Reset Button
Built-in Mic, Micro SD card slot up to 512GB
2 Warm lights
IP67, METAL Housing, PoE

وارم لایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S + 265
VCA (قابلیت تحلیل ویدئویی هوشمند)
لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 78 درجه
میکروفن داخلی
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120db
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه فلزی



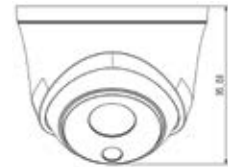
ITR-IPSR445(SD)-L

STARLIGHT

MicroSD Card

4 MP Starlight IR Bullet Camera
1/2.7" 4 Megapixel Progressive CMOS
Min. illumination Color: 0.002Lux@F1.6
4.0 mm Fixed Lens, Field of view:88.2°
2560x1440@25fps
S+265/H.265/H.264
WDR 120dB, Smart Defog, BLC, 3D DNR, HLC
VCA (Tripwire/Perimeter), Reset Button
Built-in Mic, Micro SD card slot up to 512GB
Max IR LEDs Length 50m, Smart IR
IP67, Makrolon Housing, PoE

استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 88.2 درجه
مه زدایی هوشمند
دارای میکروفون داخلی
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512GB گیگابایت
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه ماکرولون

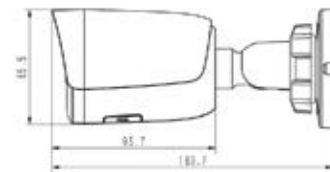


ITR-IPSD445(SD)-L

STARLIGHT MicroSD Card

4 MP Starlight Turret Camera
1/2.7" 4 Megapixel Progressive CMOS
Min.Illumination Color: 0.0008Lux@F1.0
2.8mm Fixed Lens, Field of View: 103.4°
2560x1440@25fps
S+265/H.265/H.264
WDR(120dB), BLC, 3D DNR, HLC, Smart Defog
VCA (Tripwire/Perimeter), Reset Button
Built in mic, Micro SD card up to 512GB
Smart IR , IR Range : 30m
IP66, Makrolon Housing, PoE

استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 103.4 درجه
مه زدایی هوشمند
VCA (قابلیت تحلیل ویدئویی هوشمند)
پشتیبانی از کارت حافظه 512 گیگا بایت
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
میکروفون داخلی
مقاوم در برابر آب ، گرد و غبار
بدنه ماکرولون

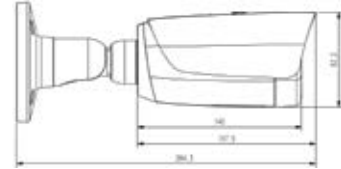


ITR-IPSR543-L

STARLIGHT MicroSD Card

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 (دید در شب رنگی)
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

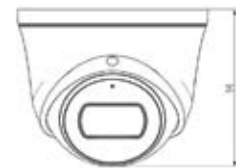


ITR-IPSR556-MWL

STARLIGHT MOTORIZED MicroSD Card

5MP Starlight Motorized IR Bullet Camera
1/2.8" 5 Megapixel Progressive CMOS
Min. Illumination Color: 0.002 Lux@F1.6
2.8-12mm Motorized Lens
Field of View: 100.4°~26.8°
2592x1944@20fps
S+265/H.265/H.264/MJPEG Stream Encoding
WDR(120dB), BLC, 3D DNR, HLC, Smart Defog
VCA (Tripwire, Perimeter)
Built-In Mic, Micro SD Card slot up to 512GB, ANR
Reset Button
Max IR LEDs Length 80m, Smart IR
IP67, Metal Housing, PoE

استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 5 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
لنز موتورایز 2.8 به 12 با زاویه دید افقی 100.4 درجه تا 26.8 درجه
پشتیبانی از کارت حافظه 512 GB با قابلیت ضبط خودکار
در شرایط بروز مشکلات ارتباطی و انتقال خودکار تصاویر
ضبط شده پس از رفع مشکل
ورودی صدا، دکمه بازبینی تنظیمات اولیه
مه زدایی خودکار
پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه فلزی
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120dB

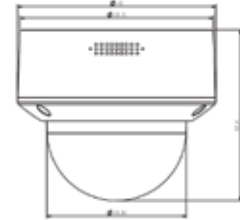


ITR-IPSD554-MWL

STARLIGHT MOTORIZED MicroSD Card

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
Built-in Mic, MicroSD card slot, Up to 512GB, Reset Button
IR Range: 30m
IP67, Metal Housing, PoE

استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 5 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
لنز موتورایز 2/8 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
قابلیت VCA (پردازش تصویر)
نور مادون قرمز هوشمند با برد 30 متر
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120db
میکروفن داخلی
پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر
ضد ضربه، مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه فلزی

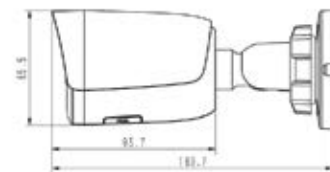


ITR-IPSD555-MWL

STARLIGHT **MOTORIZED** **MicroSD Card**

5MP Starlight Motorized Vandal Proof Camera
1/2.8" 5 Megapixel Progressive CMOS
Min. Illumination Color: 0.002 Lux@F1.6
2.8~12mm Motorized Lens, Field of View: 100.4°~26.8°
2592*1944@20fps
S+265/H.265/H.264 dual-stream encoding
WDR(120dB), Day/Night, BLC, 3D DNR, HLC
VCA (Tripwire, Perimeter), Reset Button
Built-in Mic, Micro SD card slot up to 512GB
IR Range: 30m
IP67, Metal Housing, PoE, IK10

استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 5 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
لنز موتورایز 2.8 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
VCA (قابلیت تحلیل ویدئویی هوشمند)
دکمه بازبازی تنظیمات اولیه
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
میکروفن داخلی
بدنه فلزی و ضد ضربه. مقاوم در برابر آب، گرد و غبار

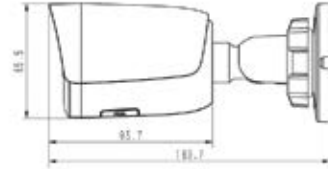


ITR-IPSR544-PL

STARLIGHT **MOTORIZED** **MicroSD Card**

5 MP Starlight IR Bullet Camera, 4.0 mm Fixed Lens
1/2.8" 5 Megapixel Progressive CMOS
Min. Illumination Color : 0.002Lux@F1.6
2592x1944@25fps, S+265/H.265/H.264/M-JPEG
WDR 120dB, Smart Defog, BLC, 3D DNR, HLC
VCA (Tripwire, Double Tripwire, Perimeter, Object Abandon, Object Lost
Loitering, Running, Parking, Crowded, People Counting, On Duty Detection
Video Abnormal, Audio Abnormal, Heatmap, Face Capture (Face Detection)
Safety Helmet Detection, Human/Vehicle Classification)
Built in Mic, Micro SD card slot Up to 512GB, Reset Button
Audio I/O 1/1, alarm I/O 1/1
IR Range :50m
IP67, Metal Housing, PoE

استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 5 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 77.9 درجه
مه زدایی خودکار
VCA (قابلیت تحلیل ویدئویی هوشمند)
پشتیبانی از کارت حافظه 512 گیگا بایت
میکروفون داخلی
کنترل نور شدید در شب پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
ورودی و خروجی صدا و آلارم
مقاوم در برابر رطوبت ، گرد و غبار
بدنه فلزی

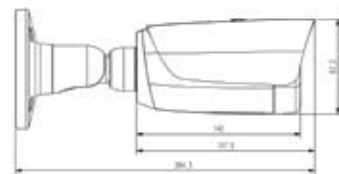


ITR-IPSR855-WLF

STARLIGHT MicroSD Card

8MP Starlight IR Bullet Camera
1/2.8" 8 Megapixel Progressive CMOS
illumination Color: 0.003 Lux@F1/6
4.0 mm Fixed Lens
Field of View: 86.6°
3840*2160 @20fps
S+265/H.265/H.264
WDR(120dB), BLC, 3D DNR, HLC, Smart Defog
VCA (Tripwire/Perimeter)
Built-in Mic, Micro SD card slot up to 512GB
Reset Button, ANR
Smart IR, IR Range: 50m
IP67, Metal Housing, PoE

استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 8 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
لنز 4 میلی متر با زاویه دید 86.6 درجه
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 (تحلیل ویدیویی هوشمند)
میکروفن داخلی
نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
بدنه فلزی

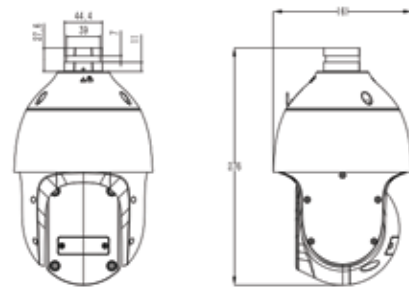


ITR-IPSR855-PMWL

STARLIGHT MOTORIZED MicroSD Card

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, Support Human/Vehicle Classification)
Face Detectional, 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, PoEE

استارلایت (دید در شب رنگی)
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
قابلیت VCA (پردازش تصویر)
وردی صدا، دکمه بازیابی تنظیمات اولیه
نور مادون قرمز هوشمند با برد 80 متر
پشتیبانی از پردازش 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

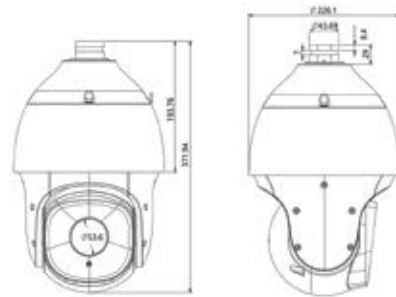


ITR-IPSP254-WL25X

STARLIGHT MicroSD Card

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
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 (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 4.6 به 120 میلی متر با زاویه دید افقی 2.8 درجه الی 58.5 درجه
زوم اپتیکال 25X ، زوم دیجیتال 16X
پشتیبانی از کارت حافظه تا 256GB با قابلیت ضبط خودکار
در شرایط بروز مشکلات ارتباطی
قابلیت VCA (پردازش تصویر)
پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر
نور مادون قرمز هوشمند با برد 150 متر
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 140db
مقاوم در برابر رطوبت ، گرد و غبار

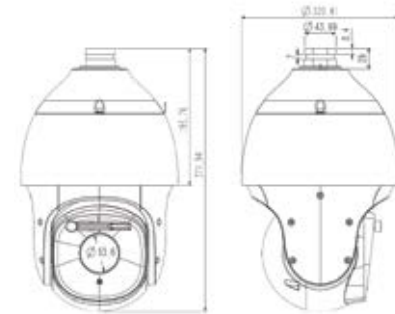


ITR-IPSP256-AL33X

2 MP 33X Starlight IR PTZ
1/2.8" CMOS
S+265/H.265/H.264/MJPEG Triple-Streams Encoding
1920×1080@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, 16 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
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

STARLIGHT MicroSD Card

دوربین گردان 360 درجه استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 50 فریم بر ثانیه
لنز 4.6 به 152 میلی متر با زاویه دید افقی 2.3 درجه الی 60 درجه
زوم اپتیکال 33X ، زوم دیجیتال 16X
پشتیبانی از کارت حافظه تا 256GB با قابلیت ضبط خودکار
در شرایط بروز مشکلات ارتباطی
قابلیت VCA (پردازش تصویر)
پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر
نور مادون قرمز هوشمند با برد 200 متر
قابلیت تعقیب خودکار سوژه
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 140 دسی بل
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار

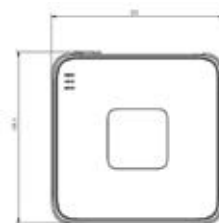


ITR-IPSP555-WSL44X

STARLIGHT MicroSD Card

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 and vehicle classification 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
Micro 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 (دید در شب رنگی) 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 قابلیت VCA (پردازش تصویر) پشتیبانی از پردازش 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 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 140db



ITR-NVS5105E

5-ch IP Camera input -1 HDD 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 4K (3840x2160)
Support 1 x SATA HDD up to 8 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 HDMI و VGA بصورت همزمان

خروجی HDMI با وضوح تصویر 4K

پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برندهای مختلف

دارای یک پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 8 ترابایت

قابلیت انتقال تصاویر از طریق P2P و Static IP

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

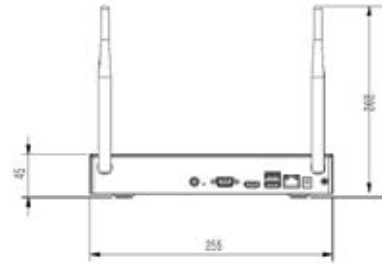
جست و جوی هوشمند و پیشرفته تصاویر



ITR-NVS5105 / NVS5110 / NVS8120-K

5-ch/10-ch/20-ch IP Camera input -1HDD 1U NVR
S+265/H.265/H.264 Codec Decoding
Incoming/Outgoing Bandwidth 50/40-50/40-80/80
Resolution Recording Bandwidth 6MP/6MP/4K
HDMI/VGA Simultaneous Video Output
Max Output Resolution 1920×1080 / 4K
Support 1x SATA HDD up to 10TB
ANR Supported (Only NVS8120-K)
2x USB Ports
1x 10/100 Mbps Network Card
P2P, ONVIF Support

دستگاه 20/10/5 کانال با پشتیبانی از وضوح تصویر 4K/6MP/6MP
پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر برای تمام کانال ها
امکان نمایش VGA و HDMI بصورت همزمان با وضوح تصویر 2 مگاپیکسل الی 4K
پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برندهای مختلف
امکان مدیریت آژیر ها و دستگاه های هشدار خارجی آنالوگ و آی پی
دارای یک پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 10TB
قابلیت انتقال تصاویر از طریق P2P و IP Static
دارای قابلیت Plugin 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
پشتیبانی از ANR در مدل NVS8120-K



ITR-NVS5105-WIFI

5-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 50 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 IP STATIC
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



ITR-NVS8220-K / NVS8440-K / NVS 8880-K

20-ch/40-ch/80-ch IP Camera input -1HDD 1U NVR
S+265/H.265/H.264 Codec Decoding
Max120/120 or 200/200 Mbps or 200/200 Mbps Incoming/Outgoing Bandwidth
Up to 8MP/8MP/2MP Resolution Recording
Support N+1 Hot Standby Function/Support ANR Function(just NVS8880-K)
HDMI/VGA Simultaneous Video Output
Max Output Resolution 2MP/4MP/8MP
Support 1x SATA HDD up to 10TB 2/4/8
ANR Supported
2/2/3 USB Port
1/2/2 x 10/100/1000 Mbps Network Card
P2P, ONVIF Support

دستگاه 80/40/20 کانال با پشتیبانی از وضوح تصویر 4K
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 آنالوگ و آی پی
دارای 8/4/2 پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 10TB
پشتیبانی از سیستم ANR و HOT Standby جهت پایداری سیستم نظارتی در زمان بروز مشکل (اختیاری)(8880k)
قابلیت انتقال تصاویر از طریق P2P و IP Static
دارای قابلیت Plugin Free جهت مدیریت دستگاه در مرورگرهای مختلف
کاهش حجم فایل های ذخیره شده در حافظه تا 75% با روش فشرده سازی S+265
پشتیبانی از ANR
جست و جوی هوشمند و پیشرفته تصاویر
دارای ورودی/خروجی صدا، ورودی/خروجی آلارم، پورت RS.485، RS.232 فقط برای 8880k
و دو/دو/سه پورت USB
پهنای باند کافی برای 80/40/20 کانال دوربین آی پی



ITR-NVS12240

40 channel IP camera input 2HDD 1U NVR
S+265/H.265/H.264 Codec Decoding
Max320/320 Mbps incoming /outgoing Bandwith
1xU5B 2.0, 1 xU5B 3.0
Up to 12MP Recording Resolution
VCA detection alarm is supported
HDMI and VGA simultaneous output1*HDMI(4K)/1*VGA video output
Support 2x SATA HDD up to 10 TB
ANR Supported
Two-way Audio Input 1-Ch /Alarm in / Out16/4
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 نمایش HDMI و VGA بصورت همزمان

پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برندهای مختلف

امکان مدیریت آلامر ها و دستگاه های هشدار خارجی آنالوگ 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 Plugin Free جهت مدیریت دستگاه در مرورگرهای مختلف

کاهش حجم فایل های ذخیره شده در حافظه تا 75 % با روش فشرده سازی S+265

پشتیبانی از ANR

جست و جوی هوشمند و پیشرفته تصاویر



ITR-NVS824160

160-ch IP Camera input
S+265/H.265/H.264 Codec Decoding
Income 1280Mbps; Outcome 640Mbps
4xRJ45 self-adaptive 10/100/1000 Mbps network interfaces
HDMI x 2-ch / VGA x 1-ch Video Output
Support 24 x SATA HDD up to 10TB, ANR
Support 1 x e-SATA Interface
2xUSB 2.0, 2xUSB 3.0
Alarm in/out: 8/4
Two Way Audio input
Recording Resolution: 12M P / 8M P / 6M P / 5M P / 4M P / 3M P 1080P / UXGA / 720P / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF
Support N+M Hotstandby

دستگاه 160 کانال با پشتیبانی از وضوح تصویر تا 12 مگاپیکسل
قابلیت نصب همزمان 24 هارد با ظرفیت 10 ترابایت و پشتیبانی از RAID
قابلیت پشتیبانی از دوربین های 12 مگاپیکسل در پخش زنده و تصاویر ضبط شده
دارای 2 خروجی HDMI همزمان با کیفیت 4K
دارای 4 پورت RJ45 شبکه با ظرفیت 10/100/1000
پشتیبانی از آلارم ها بر اساس آنالیز های تصاویر
کاهش حجم فایل های ذخیره شده در حافظه تا 75% با روش فشرده سازی S + 265
امکان پشتیبانی از آنالیزهای تصاویر (VCA)
پشتیبانی از سیستم ANR و HOT Standby جهت پایداری سیستم نظارتی در زمان بروز مشکل



Provider of Full Construction Security Solutions

SUPPORTED BY
REDKA
www.redka.ir



ITR-R238H **WARM LIGHT**

Image Sensor : 2.0 MP

WARM LIGHT

Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)

Lens : 3.6mm / 3.0 MP starlight

Protection Level : IP66

IR Range Up to : 25m

UTC Support

دوربین بالنت 2 مگاپیکسل FULL HD

دید در شب رنگی

لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل استارلایت

برد دید در شب 25 متر

مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار

مناسب فضای خارجی



ITR-R235H **WARM LIGHT**

Image Sensor : 2.0 MP

WARM LIGHT

Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)

Lens : 3.6mm / 3.0 MP starlight

Protection Level : IP66

IR Range Up to : 25m

UTC Support

دوربین بالنت 2 مگاپیکسل FULL HD

دید در شب رنگی

لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل استارلایت

برد دید در شب 25 متر

مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار

مناسب فضای خارجی



ITR-R230H WARM LIGHT

Image Sensor : 2.0 MP

WARM LIGHT

Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)

Lens : 3.6mm / 3.0 MP starlight

Protection Level : IP66

IR Range Up to : 25m

UTC Support

دوربین بالت 2 مگاپیکسل FULL HD

دید در شب رنگی

لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل استار لایت

برد دید در شب 25 متر

مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار

مناسب فضای خارجی



ITR-R20F

Image Sensor : 2.0 MP

Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)

Lens : 3.6mm / 3.0 MP

Day & Night : ICR filter

Protection Level : IP66

IR Range Up to : 20m

UTC Support

دوربین بالت 2 مگاپیکسل FULL HD

لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل

برد دید در شب 20 متر

مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار

مناسب فضای خارجی



ITR-D264H **WARM LIGHT**

Image Sensor : 2.0 MP

WARM LIGHT

Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)

Lens : 3.6mm / 3.0 MP

Protection Level : IP65, Plastic

IR Range Up to :20m

UTC Support

دوربین دام 2 مگاپیکسل FULL HD

دید در شب رنگی

لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل

برد دید در شب 20 متر

مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار

مناسب فضای داخلی



ITR-D26H **WARM LIGHT**

Image Sensor : 2.0 MP

WARM LIGHT

Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)

Lens : 3.6mm / 3.0 MP

Protection Level : IP66

IR Range Up to : 20m

UTC Support

دوربین دام 2 مگاپیکسل FULL HD

دید در شب رنگی

لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل

برد دید در شب 20 متر

مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار

مناسب فضای داخلی و خارجی



ITR-D24FN

Image Sensor : 2.0 MP

Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)

Lens : 3.6mm / 3.0 MP

Day & Night : ICR filter

Protection Level : IP66

IR Range Up to : 30m

UTC Support

دوربین دام 2 مگاپیکسل FULL HD

لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل استارلایت

برد دید در شب 25 متر

مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار

مناسب فضای داخلی و خارجی



ITR-D269FN

Image Sensor : 2.0 MP

Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)

Lens : 3.6mm / 3.0 MP

Day & Night : ICR filter

Protection Level : IP65, Plastic

IR Range Up to : 20m

UTC Support

دوربین دام 2 مگاپیکسل FULL HD

لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل استارلایت

برد دید در شب 20 متر

مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار

مناسب فضای داخلی



ITR-R207H WARM LIGHT

Image Sensor : 2.0 MP
WARM LIGHT
Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)
Lens : 3.6mm / 3.0 MP
Protection Level : IP66
IR Range Up to : 30m
UTC Support

دوربین بالت 2 مگاپیکسل FULL HD
دید در شب رنگی
لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل
برد دید در شب 30 متر
مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار
مناسب فضای خارجی



ITR-R226F

Image Sensor : 2.0 MP
Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)
Lens : 3.6mm / 3.0 MP
Day & Night : ICR filter
Protection Level : IP66
IR Range Up to : 40m
UTC Support

دوربین بالت 2 مگاپیکسل FULL HD
دید در شب رنگی
لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل
برد دید در شب 40 متر
مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار
مناسب فضای خارجی



ITR - M141-T / M181-T / M116-T

Video compression : H.264
Playback : 4Ch / 8CH , 25-30 FPS / 16Ch , 12-25 FPS
Record: 1080P Lite
LiteAnalog video input : 4CH / 8CH (1CH IP Input)
16CH (2CH IP Input)
Audio input : 1-ch
HDMI / VGA
Hard disk SATA : 1 SATA interface Up to 6 TB
input Support: TVI, CVI, AHD, CVBS
Mobile App : Super Live Plus

دستگاه ضبط تصویر 4 / 8 / 16 کانال
1 ورودی صدا
فرمت فشرده سازی H264
پشتیبانی از 1 / 1 / 2 کانال دیجیتال
قابلیت ضبط با کیفیت 1080P Lite و پخش 1080P
قابلیت اتصال 1 هارد تا ظرفیت 6 ترابایت
پشتیبانی از ورودی های تصویر TVI, CVI, AHD, CVBS
نرم افزار انتقال تصویر Super Live Plus
پسورد: 123456



ITR - U541 / U581 / U5161

Analog Video input: 4-ch/8-ch/16-ch, BNC
IP Input: 2-ch/4-ch/8-ch (only IP up to 6-ch/8-ch/16-ch), each channel up to 4MP/4MP/8MP
Support H.265
Support audio over coaxial cable
Support AHO input: 5MP@12fps / 1080@30fps
Audio Input: 1-ch, RCA
Two-way Audio: 1-ch, RCA
Playback: 4-ch/8-ch/16-ch
Recording Resolution: 5MP Lite/ 1080P
Hard Disk: 1 SATA Interface, Up to 6TB

دستگاه ضبط تصویر 4 / 8 / 16 کانال
پشتیبانی از 2 / 4 / 8 کانال IP
فشرده سازی H.265
قابلیت انتقال هم زمان صدا و تصویر
قابلیت ضبط تصاویر با کیفیت 5MP Lite
بازپخش 4 / 8 / 16 کانال
قابلیت اتصال 1 هارد تا ظرفیت 6 ترابایت ظرفیت
نرم افزار انتقال تصویر uniarch
پسورد: 123456



ITR-i40

6 Zones (1 Wireless, 5 Wire)
2 / 3 Comfortable output
Memory : 20 Numbers (GSM/SMS)
LCD Monitor
Control by SMS & Call & Mobile App
Frequency : 315 MHZ
Multi User
Compatible with Android & IOS apps



ITR-i50

5 Zones (1 Wireless, 4 Wire)
2 / 3 Comfortable output
Memory : 30 Numbers (Line/GSM/SMS)
LCD Monitor
Control by SMS & Call & Mobile
Frequency : 315 MHZ
Multi User
Compatible with Android & IOS apps

قابلیت برنامه ریزی و کنترل دستگاه از طریق تماس صوتی، SMS و نرم افزارهای IOS , ANDROID

3 خروجی قابل کنترل برای وسایل برقی با SMS و تماس صوتی و نرم افزار

غیر فعال سازی هر زون به صورت مجزا از طریق پیامک

تنظیم مدت زمان آژیر 10 الی 400 ثانیه

قابلیت تنظیم سطح امنیت دستگاه

20 حافظه شماره تلفن GSM, SMS

گزارش قطع و وصل برق شهری

گزارش گیری ورود و خروج محرمانه

گزارش ضعیف شدن باتری سنسور بی سیم

قابلیت ارسال پیام کوتاه فارسی

شماره گذاری ریموت ها

فرکانس دستگاه 315 مگاهرتز

ریموت اضطراری

پشتیبانی از سیم کارت

قابلیت برنامه ریزی و کنترل دستگاه از طریق تماس صوتی، SMS و نرم افزارهای IOS , ANDROID

2 * خروجی قابل کنترل برای وسایل برقی با SMS و تماس صوتی و نرم افزار

* گزارش گیری محرمانه شامل گزارش ورود و خروج از محیط به مدیر

* نامگذاری هر زون به صورت مجزا ، فارسی و انگلیسی

* ارسال نام زون و شماره چشم بی سیم در پیام آکرم

* قابلیت تنظیم سطح امنیت دستگاه

* گزارش قطع و وصل برق شهر و خط تلفن ثابت

* 30 حافظه شماره تلفن GSM , LINE , SMS

* تماس از طریق سیم کارت و خط تلفن ثابت

* تنظیم مدت زمان آژیر 10 الی 400 ثانیه

* قابلیت اتصال به کیبورد ساده و حرفه ای

* امکان نصب تقویت کننده برد ریموت

* چهار زون با سیم و یک زون بی سیم

* تنظیم جامپر سنسورهای بی سیم

* فرکانس دستگاه 315 مگاهرتز

* قابلیت تغییر TONE/PULSE

* قابلیت ارسال پیام کوتاه فارسی

* دارای زون تاخیری



ITR-W13 / W14

PIR: 500 db
IR Range: 10m / 14m
Field of View: 120 degree / 140 degree
Operating voltage: 2.2 - 15V
Operating Temperature: -30 degree - + 70 degree

ارتفاع تقریبی نصب : 2.2 - 4.2 متر
برد آشکار سازی : 10 / 14 متر
زاویه آشکار سازی : 120 / 140 درجه
سرعت تشخیص : 0.3 - 3 میلی ثانیه
دقت تشخیص : قابل تنظیم
پایه : دارد



ITR-WS 15

PIR: 500 db
IR Range: 10m / 14m
Field of View: 120 degree / 140 degree
Operating voltage: 2.2 - 15V
Operating Temperature: -30 degree - + 70 degree

ارتفاع تقریبی نصب : 2.2 - 4.2 متر
برد آشکار سازی : 10 / 14 متر
زاویه آشکار سازی : 120 / 140 درجه
سرعت تشخیص : 0.3 - 3 میلی ثانیه
دقت تشخیص : قابل تنظیم
پایه : دارد



ITR-P10

ولتاژ عملکرد: 20 - 3 VDC
سطح فشار صدا : بیشتر از 80 دسیبل dB
فرکانس: 200 ± 3500 هرتز
دمای عملکرد : - 30 تا + 70 درجه سانتیگراد



ITR-AD2

ولتاژ کاری: 12 ولت
جریان: 2 آمپر
ورودی: 100 الی 240 ولت ~ 50 الی 60 هرتز
خروجی: 12 آمپر



IT-MIC 10/40/55

Frequency Range: 200Hz--10kHz / 20Hz--3kHz
Frequency Response: 5~50 dB / 38~88 dB
Output Level: 0.5--5Vpp / 0--6Vpp
Monitor Area: 1m2 - 85m2 / 1m2 - 100m2
Pigtail Length: 40cm / 44cm
Work Current: 100mA
Power Supply: DC 12V-16V / DC 9V-16V

میکروفن 4 / 4 / 1 جهت
شفافیت صدای بالا و نزدیکی به صدای اصلی در مدل های IT-MIC 40 / IT-MIC 55
حساسیت قابل تنظیم
محافظت در برابر اتصال معکوس قطب های تغذیه و الکتریسته ساکن
خروجی یونیورسال صدا - سازگار S/PDIF
محدوده عملکرد 1-200 / 1-200 / 1-85 متر مربع
نسبت سیگنال به نویز 50 دسیبل



Bracket

پایه دوربین قوطی دار پلاستیکی سفید - مشکی
پایه دوربین گرد همراه با محفظه برای آداپتور



BS25/BS40/BS60/BS80

پایه دیواری/سقفی 25/40/60/80 سانتی متری

جنس: فلزی مانپسمان

ضخامت لوله: 1.25 الی 1.5 میلی متر

قطر لوله: 38 میلی متر

رنگ: طوسی



BC40/BC60/BC80

پایه دیواری/سقفی خم 40/60/80 سانتی متری

جنس: فلزی مانپسمان

ضخامت لوله: 1.25 الی 1.5 میلی متر

قطر لوله: 38 میلی متر

رنگ: طوسی



BD2/BD3/BA

BD2 : پایه دوشی دو خم 60 * 90 سانتی متری

BD3 : پایه دوشی سه خم 30 * 30 * 90 سانتی متری

BA : پایه عصایی 90 * 60 سانتی متری

جنس: فلزی مانپسمان

ضخامت لوله: 1.25 الی 1.5 میلی متر

قطر لوله: 38 میلی متر

رنگ: طوسی



IT-NC652-SFTP/NC652UTP/NC6-UTP

IT-NC652-SFTP

IT-NC652-UTP

IT-NC6-UTP

کابل Cat6 SFTP - تمام مس ضخامت مغزی 52/0 حلقه 300 متری

کابل Cat6 UTP - تمام مس ضخامت مغزی 52/0 حلقه 300 متری

کابل Cat6 UTP - تمام مس حلقه 305 متری



IT- CC7-128

کابل RG 59 مغز 0.7 - مغز مس 128 رشته حلقه 500 متری



IT-CP7-96 50

کابل ترکیبی مغز 0.7 - مغز مس 96 رشته-برق 2 * 0.5 حلقه 300 متری



Provider of Full Construction Security Solutions

SUPPORTED BY
REDKA
www.redka.ir



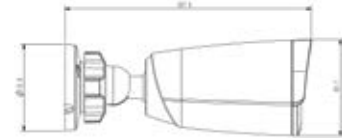
VIZITRON

protection & trust





برند دیگر ردکا که با هدف افزایش صداقت و شفافیت در برابر مشتریان چند سالی هست تامین کننده کالاهای رسته حفاظتی - نظارتی به مشتریان خود بوده است و این برند نیز با ارائه گارانتی ۳ و ۵ ساله و متعهد به اصل تعهد به ارائه خدمات فنی در کمترین زمان و بالاترین کیفیت تلاش در ارتقاء سطح کیفیت خدمات رسانی به نمایندگان و مصرف کنندگان شرکت در سراسر ایران دارد.



VZ-SIP45Z2(SD)

MicroSD Card

2 MP IR Bullet Camera, 4.0 mm Fixed Lens
1/2.8" 2MP progressive scan CMOS
Min. illumination Color: 0.02Lux@F2.0, Field of view:83.3°
1920x1080@25fps
S+265/H.265/H.264
Digital WDR, Smart Defog, BLC, 3D DNR, HLC
VCA (Tripwire/Perimeter), Reset Button
Built-in Mic, Micro SD card slot up to 512GB
Smart IR, IR Range: 50m
-IP67,Makrolon housing, PoE

وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
مه زدایی هوشمند
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
فشرده سازی S+265
لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 83.3 درجه
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از D WDR
نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه ماکرولون



VZ-SIP45X2(SD)

MicroSD Card

2 MP IR Turret Camera
1/2.8" 2MP progressive scan CMOS
Min. illumination Color: 0.02Lux@F2.0
2/8 mm Fixed Lens, Field of View: 99.7°
1920x1080@25fps
S+265/H.265/H.264
Digital WDR, Smart Defog, BLC, 3D DNR, HLC
VCA (Tripwire/Perimeter), Reset Button
Built-in Mic, Micro SD card slot up to 512GB
Smart IR, IR Range: 30m
IP66,Makrolon housing, PoE

وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S + 265
لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 99.7 درجه
میکروفن داخلی
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
نور مادون قرمز هوشمند با برد 30 متر
VCA (قابلیت تحلیل ویدئویی هوشمند)
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه ماکرولون



VZ-SIP43Z2-SL **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

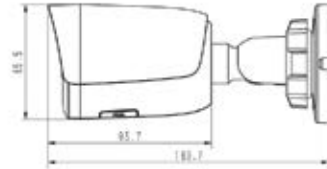
Built-in Mic, Micro SD card up to 512GB

DWDR, Smart Defog

VCA (Tripwire/Perimeter), privacy mask

Max IR LEDs Length 50m, Smart IR

IP67, Makrolon Housing, PoE



سوپر استارلایت (دید در شب رنگی)

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

فشرده 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



VZ-SIP46Z2-SL (4mm)

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

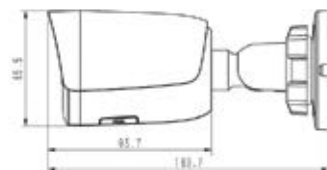
Built-in Mic, Micro SD card up to 512GB

DWDR, Smart Defog, Reset Button

VCA (Tripwire/Perimeter), privacy mask

Max IR LEDs Length 50m, Smart IR

IP67, Metal Housing, PoE



STARLIGHT

سوپر استارلایت (دید در شب رنگی)

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

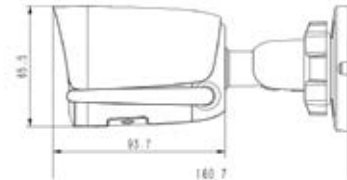
فشرده سازی S + 265

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 فلزی

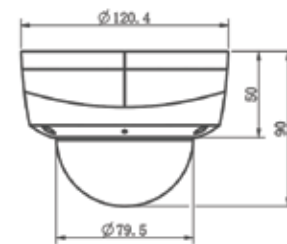


VZ-SIP43Z2-WIFI

MicroSD Card **WIFI**

2MP Fixed IR WIFI Bullet Camera
1/2.9" 2MP progressive scan CMOS
Min illumination Color : 0/02 Lux @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, MicroSD card slot, up to 512GB
Reset Button
Smart IR, IR Range: 50m
IP67, Makrolon housing

وضوح تصویر 2 مگاپیکسل بی سیم با 25 فریم بر ثانیه
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S+265
لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 80.9 درجه
دارای میکروفون داخلی
نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه ماکرولون

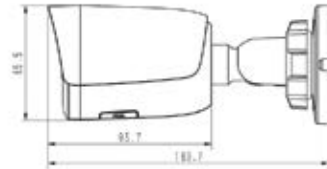


VZ-SIP47X2-WIFI

MicroSD Card **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
Field of View: 96.6°
1920x1080@25fps
S+265/H.265/H.264
Digital WDR, Smart Defog, BLC, 3D DNR, HLC
Built-in Mic, Micro SD card slot up to 512GB, ANR
Reset Button
Smart IR, IR Range: 30m
IP67,IK10,Makrolon housing, PoE

وضوح تصویر 2 مگاپیکسل بی سیم با 25 فریم بر ثانیه
لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 96.6 درجه
مناسب برای تصویر برداری کلی از محیط
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S+265
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
نور مادون قرمز هوشمند با برد 30 متر
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از D WDR
مقاوم در برابر رطوبت، گرد و غبار و ضربه
بدنه ماکرولون

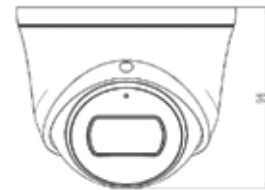


VZ-SIP43Z2H

WARM LIGHT MicroSD Card

2 MP WARM LIGHT Bullet Camera
1/2.8" 2MP progressive scan CMOS
Min. illumination Color: 0.0008Lux@F1.6
4.0 mm Fixed Lens, Field of view:83.3°
1920x1080@25fps
S+265/H.265/H.264
WDR 120db, Smart Defog, BLC, 3D DNR, HLC
VCA (Tripwire/Perimeter), Reset Button
Built-in Mic, Micro SD card slot 512GB
2 Warm lights, 15~20m
IP67,Makrolon housing, PoE

وارم لایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S+265
لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 83.3 درجه
VCA (قابلیت تحلیل ویدئویی هوشمند)
میکروفن داخلی
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120db
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه ماکرولون

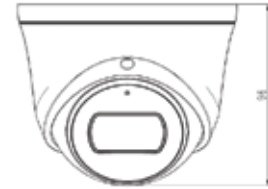


VZ-SIP57X2H

WARM LIGHT MicroSD Card

2 MP WARM LIGHT Turret Camera
1/2.8" 2MP progressive scan CMOS
Min. illumination Color: 0.0008Lux@F1.6
2.8 mm Fixed Lens
Field of View: 99.7°
1920x1080@25fps
S+265/H.265/H.264
WDR(120dB), BLC, 3D DNR, HLC, Smart Defog
VCA (Tripwire/Perimeter), Privacy Mask, Reset Button
Built-in Mic, Micro SD card slot 512GB
2 Warm lights
IP66,Makrolon housing, PoE

وارم لایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S+265
لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 99.7 درجه
میکروفن داخلی
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120db
VCA (قابلیت تحلیل ویدئویی هوشمند)
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه ماکرولون

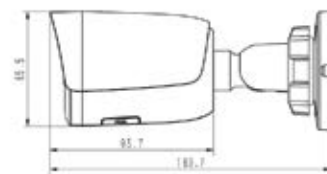


VZ-SIP57X4H

WARM LIGHT **MicroSD Card**

4MP WARM LIGHT Turret Camera
1/2.8" 4 Megapixel Progressive CMOS
Min. illumination Color: 0.0008Lux@F1.0
2.8 mm Fixed Lens
Field of View: 93.8°
2592x1520@25fps
S+265/H.265/H.264
WDR(120dB), BLC, 3D DNR, HLC, Smart Defog
VCA (Tripwire/Perimeter)
Built-in Mic, Micro SD card slot up to 512GB
Reset Button
2 Warm lights
IP67, Makrolon Housing, PoE

وارم لایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S+265
لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 93.8 درجه
میکروفن داخلی
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120db
VCA (قابلیت تحلیل ویدئویی هوشمند)
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه ماکرولون

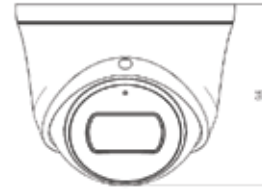


VZ-SIP43Z3

MicroSD Card

3MP IR Bullet Camera
1/2.7" 2MP Progressive CMOS
4.0mm Fixed Lens
2304x1296 @ 20fps
S+265/H.265/H.264/M-JPEG Dual-Stream Encoding
VCA (Tripwire/Perimeter)
Minimum illumination Color: 0/02 Lux @ F2.0
Built-in Mic, MicroSD card slot, up to 512GB
DWDR
Max IR LEDs Length 50m, Smart IR
IP67, Makrolon housing, PoE

وضوح تصویر 3 مگاپیکسل با فریم بر ثانیه
مه زدایی هوشمند
فشرده 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
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

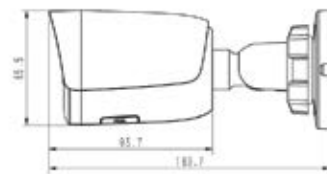


VZ-SIP57X3

MicroSD Card

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
فشرده 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

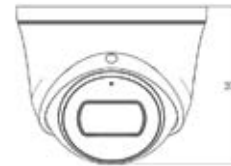


VZ-SIP56Z4-L

STARLIGHT MicroSD Card

4 MP Starlight IR Bullet Camera
1/2.8" 2 Megapixel Progressive CMOS
4.0 mm Fixed Lens
2592x1520@25fps
Horizontal Field of View : 78
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

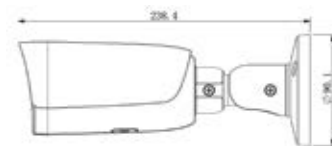
(استارلایت) دید در شب رنگی
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 78 درجه
مه زدایی خودکار
نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
دارای میکروفون داخلی پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه فلزی



VZ-SIP56X4-L **STARLIGHT** MicroSD Card

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 Perimeter)
Built-in Mic, MicroSD card Slot, Up to 512GB, ANR
Reset Button
Smart IR, IR Range : 30m
IP67, Metal Housing, PoE

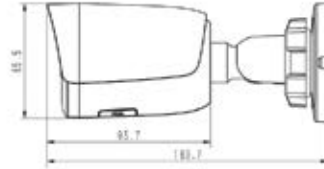
استار لایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 2.8 میلی متر با زوایه دید افقی 94 درجه
مه زدایی خودکار
نور مادون قرمز با برد 30 متر
پشتیبانی از کارت حافظه 512 گیگابایت با قابلیت ضبط خودکار
در شرایط بروز مشکلات ارتباطی و انتقال خودکار تصاویر ضبط شده پس از رفع مشکل
میکروفون داخلی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



VZ-SIP46Z4-CM **COLOR MAKER** MicroSD Card

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 (Warm Light) Color Maker
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 4 میلی متر با زوایه دید افقی 90.7 درجه
مه زدایی خودکار
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
میکروفون داخلی
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه فلزی

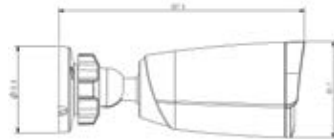


VZ-SIP44Z4H

WARM LIGHT **MicroSD Card**

4 MP WARM LIGHT Bullet Camera
1/2.8" 4 Megapixel Progressive CMOS
Min. illumination Color: 0.0008Lux@F1.0
4 mm Fixed Lens, Field of view:78°
2592x1520@25fps
S+265/H.265/H.264
WDR 120dB, Smart Defog, BLC, 3D DNR, HLC
VCA (Tripwire/Perimeter), Reset Button
Built-in Mic, Micro SD card slot up to 512GB
2 Warm lights
IP67, METAL Housing, PoE

وارم لایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
مه زدایی هوشمند
فشرده سازی S + 265
VCA (قابلیت تحلیل ویدئویی هوشمند)
لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 78 درجه
میکروفن داخلی
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512 گیگابایت
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120db
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه فلزی

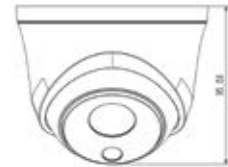


VZ-SIP45Z4(SD)-L

STARLIGHT **MicroSD Card**

4 MP Starlight IR Bullet Camera
1/2.7" 4 Megapixel Progressive CMOS
Min. illumination Color: 0.002Lux@F1.6
4.0 mm Fixed Lens, Field of view:88.2°
2560x1440@25fps
S+265/H.265/H.264
WDR 120dB, Smart Defog, BLC, 3D DNR, HLC
VCA (Tripwire/Perimeter), Reset Button
Built-in Mic, Micro SD card slot up to 512GB
Max IR LEDs Length 50m, Smart IR
IP67, Makrolon Housing, PoE

استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 88.2 درجه
مه زدایی هوشمند
دارای میکروفون داخلی
پشتیبانی از کارت حافظه تا 512GB گیگابایت
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه ماکرولون

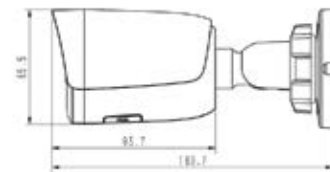


VZ-SIP45X4(SD)-L

STARLIGHT MicroSD Card

4 MP Starlight Turret Camera
1/2.7" 4 Megapixel Progressive CMOS
Min.Illumination Color: 0.0008Lux@F1.0
2.8mm Fixed Lens, Field of View: 103.4°
2560x1440@25fps
S+265/H.265/H.264
WDR(120dB), BLC, 3D DNR, HLC, Smart Defog
VCA (Tripwire/Perimeter), Reset Button
Built in mic, Micro SD card up to 512GB
Smart IR , IR Range : 30m
IP66, Makrolon Housing, PoE

استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 2.8 میلی متر با زاویه دید افقی 103.4 درجه
مه زدایی هوشمند
VCA (قابلیت تحلیل ویدئویی هوشمند)
پشتیبانی از کارت حافظه 512 گیگا بایت
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
میکروفون داخلی
مقاوم در برابر آب ، گرد و غبار
بدنه ماکرولون

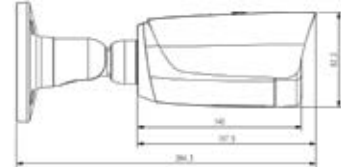


VZ-SIP43Z5-L

STARLIGHT MicroSD Card

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 (دید در شب رنگی)
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

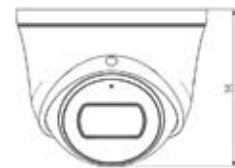


VZ-SIP56Z5-MWL

STARLIGHT MOTORIZED MicroSD Card

5MP Starlight Motorized IR Bullet Camera
1/2.8" 5 Megapixel Progressive CMOS
Min. Illumination Color: 0.002 Lux@F1.6
2.8-12mm Motorized Lens
Field of View: 100.4°~26.8°
2592x1944@20fps
S+265/H.265/H.264/MJPEG Stream Encoding
WDR(120dB), BLC, 3D DNR, HLC, Smart Defog
VCA (Tripwire, Perimeter)
Built-In Mic, Micro SD Card slot up to 512GB, ANR
Reset Button
Max IR LEDs Length 80m, Smart IR
IP67, Metal Housing, PoE

استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 5 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
لنز موتورایز 2.8 به 12 با زاویه دید افقی 100.4 درجه تا 26.8 درجه
پشتیبانی از کارت حافظه 512 GB با قابلیت ضبط خودکار
در شرایط بروز مشکلات ارتباطی و انتقال خودکار تصاویر
ضبط شده پس از رفع مشکل
ورودی صدا، دکمه بازبینی تنظیمات اولیه
مه زدایی خودکار
پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه فلزی
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120dB

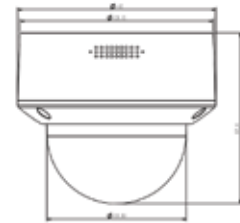


VZ-SIP54X5-ML

STARLIGHT MOTORIZED MicroSD Card

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
Built-in Mic, MicroSD card slot, Up to 512GB, Reset Button
IR Range: 30m
IP67, Metal Housing, PoE

استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 5 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
لنز موتورایز 2/8 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
قابلیت VCA (پردازش تصویر)
نور مادون قرمز هوشمند با برد 30 متر
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120db
میکروفن داخلی
پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر
ضد ضربه، مقاوم در برابر آب، گرد و غبار
بدنه فلزی

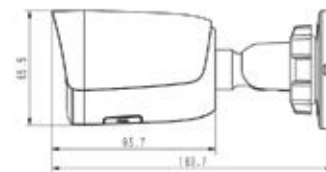


VZ-SIP55X5M-L

STARLIGHT **MOTORIZED** **MicroSD Card**

5MP Starlight Motorized Vandal Proof Camera
1/2.8" 5 Megapixel Progressive CMOS
Min.Illumination Color:0.002 Lux@F1.6
2.8~12mm Motorized Lens, Field of View:100.4°~26.8°
2592*1944@20fps
S+265/H.265/H.264 dual-stream encoding
WDR(120dB), Day/Night, BLC, 3D DNR, HLC
VCA (Tripwire,Perimeter), Reset Button
Built-in Mic, Micro SD card slot up to 512GB
IR Range: 30m
IP67, Metal Housing, PoE, IK10

استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 5 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
لنز موتورایز 2.8 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
VCA (قابلیت تحلیل ویدئویی هوشمند)
دکمه بازبازی تنظیمات اولیه
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
میکروفن داخلی
بدنه فلزی و ضد ضربه. مقاوم در برابر آب، گرد و غبار

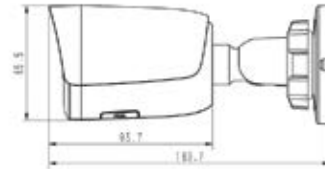


VZ-SIP44Z5P-L

STARLIGHT **MOTORIZED** **MicroSD Card**

5 MP Starlight IR Bullet Camera, 4.0 mm Fixed Lens
1/2.8" 5 Megapixel Progressive CMOS
Min. illumination Color : 0.002Lux@F1.6
2592x1944@25fps, S+265/H.265/H.264/M-JPEG
WDR 120dB, Smart Defog, BLC, 3D DNR, HLC
VCA (Tripwire, Double Tripwire, Perimeter, Object Abandon, Object Lost
Loitering, Running, Parking, Crowded, People Counting, On Duty Detection
Video Abnormal, Audio Abnormal, Heatmap,Face Capture (Face Detection)
Safety Helmet Detection, Human/Vehicle Classification)
Built in Mic, Micro SD card slot Up to 512GB, Reset Button
Audio I/O 1/1, alarm I/O 1/1
IR Range :50m
IP67, Metal Housing, PoE

استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 5 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 4 میلی متر با زاویه دید افقی 77.9 درجه
مه زدایی خودکار
VCA (قابلیت تحلیل ویدئویی هوشمند)
پشتیبانی از کارت حافظه 512 گیگا بایت
میکروفون داخلی
کنترل نور شدید در شب پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
ورودی و خروجی صدا و آلارم
مقاوم در برابر رطوبت ، گرد و غبار
بدنه فلزی

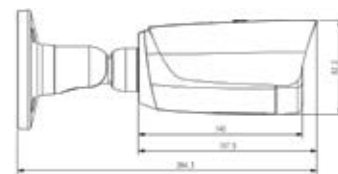


VZ-SIP55Z8-WLF

STARLIGHT MicroSD Card

8MP Starlight IR Bullet Camera
1/2.8" 8 Megapixel Progressive CMOS
illumination Color: 0.003 Lux@F1/6
4.0 mm Fixed Lens
Field of View: 86.6°
3840*2160 @20fps
S+265/H.265/H.264
WDR(120dB), BLC, 3D DNR, HLC, Smart Defog
VCA (Tripwire/Perimeter)
Built-in Mic, Micro SD card slot up to 512GB
Reset Button, ANR
Smart IR, IR Range: 50m
IP67, Metal Housing, PoE

استارلايت (ديد در شب رنگي)
وضوح تصوير 8 مگاپيکسل با 20 فریم بر ثانيه
لنز 4 میلی متر با زاویه دید 86.6 درجه
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 (تحلیل ویدیویی هوشمند)
میکروفن داخلی
نور مادون قرمز هوشمند با برد 50 متر
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120 دسی بل
بدنه فلزی

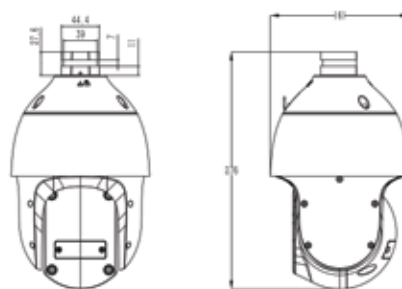


VZ-SIP55Z8PM-L

STARLIGHT MOTORIZED MicroSD Card

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, Support Human/Vehicle Classification)
Face Detectional, 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, PoEE

استارلايت (ديد در شب رنگي)
وضوح تصوير 8 مگاپيکسل با 20 فریم بر ثانيه
لنز موتورایز 2.7 به 13.5
پشتیبانی از کارت حافظه 512GB با قابلیت ضبط خودکار در شرایط بروز مشکلات ارتباطی
قابلیت VCA (پردازش تصویر)
وردی صدا، دکمه بازیابی تنظیمات اولیه
نور مادون قرمز هوشمند با برد 80 متر
پشتیبانی از پردازش 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

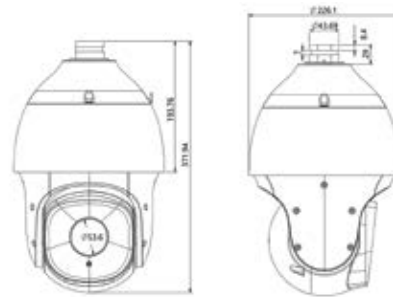


VZ-SIP54P225-WL

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
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

STARLIGHT MicroSD Card

دوربین گردان 360 درجه استارلایت (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 4.6 به 120 میلی متر با زاویه دید افقی 2.8 درجه الی 58.5 درجه
زوم اپتیکال 25X ، زوم دیجیتال 16X
پشتیبانی از کارت حافظه تا 256GB با قابلیت ضبط خودکار
در شرایط بروزمشکلات ارتباطی
قابلیت VCA (پردازش تصویر)
پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر
نور مادون قرمز هوشمند با برد 150 متر
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 140db
مقاوم در برابر رطوبت ، گرد و غبار

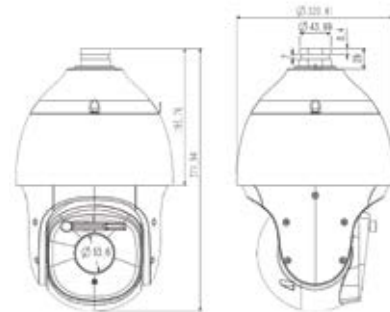


VZ-SIP56P233-AL

STARLIGHT MicroSD Card

2 MP 33X Starlight IR PTZ
1/2.8" CMOS
S+265/H.265/H.264/MJPEG Triple-Streams Encoding
1920×1080@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, 16 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
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 (دید در شب رنگی)
وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 50 فریم بر ثانیه
لنز 4.6 به 152 میلی متر با زاویه دید افقی 2.3 درجه الی 60 درجه
زوم اپتیکال 33X ، زوم دیجیتال 16X
پشتیبانی از کارت حافظه تا 256GB با قابلیت ضبط خودکار
در شرایط بروز مشکلات ارتباطی
قابلیت VCA (پردازش تصویر)
پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر
نور مادون قرمز هوشمند با برد 200 متر
قابلیت تعقیب خودکار سوژه
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 140 دسی بل
مقاوم در برابر آب، گرد و غبار

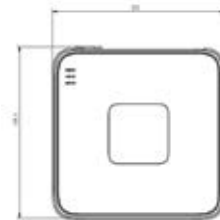


VZ-SIP55P544-WSL

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 and vehicle classification
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

STARLIGHT MicroSD Card

دوربین گردان 360 درجه سوپر استارلایت (دید در شب رنگی)
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
قابلیت VCA (پردازش تصویر)
پشتیبانی از پردازش 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
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 140db



VZ-S1055E

5-ch IP Camera input -1 HDD 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 4K (3840x2160)
Support 1 x SATA HDD up to 8 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 HDMI و VGA بصورت همزمان

خروجی HDMI با وضوح تصویر 4K

پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برندهای مختلف

دارای یک پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 8 ترابایت

قابلیت انتقال تصاویر از طریق P2P و Static IP

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

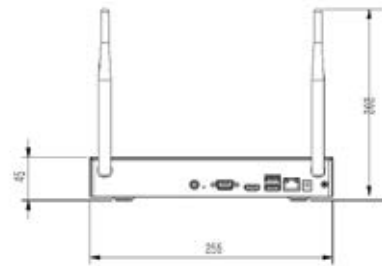
جست و جوی هوشمند و پیشرفته تصاویر



VZ-S1055 / S1105 / S1208-4K

5-ch/10-ch/20-ch IP Camera input -1HDD 1U NVR
S+265/H.265/H.264 Codec Decoding
Incoming/Outgoing Bandwidth 50/40-50/40-80/80
Resolution Recording Bandwidth 6MP/6MP/4K
HDMI/VGA Simultaneous Video Output
Max Output Resolution 1920×1080 / 4K
Support 1x SATA HDD up to 10TB
2x USB Ports
1x 10/100 Mbps Network Card
P2P, ONVIF Support

دستگاه 20/10/5 کانال با پشتیبانی از وضوح تصویر 4K/6MP/6MP
پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر برای تمام کانال ها
امکان نمایش VGA و HDMI بصورت همزمان با وضوح تصویر 2 مگاپیکسل الی 4K
پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برندهای مختلف
امکان مدیریت آلارم ها و دستگاه های هشدار خارجی آنالوگ و آی پی
دارای یک پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 10TB
قابلیت انتقال تصاویر از طریق P2P و IP Static
دارای قابلیت Plugin 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



VZ-S1055-WIFI

5-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 50 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 IP STATIC
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



VZ-S2208-4K / S4408-4K / S8808-4K

20-ch/40-ch/80-ch IP Camera input - 1HDD 1U NVR
S+265/H.265/H.264 Codec Decoding
Max120/120 or 200/200 Mbps or 200/200 Mbps Incoming/Outgoing Bandwidth
Up to 8MP/8MP/2MP Resolution Recording
Support N+1 Hot Standby Function/Support ANR Function(just S8808-4K)
HDMI/VGA Simultaneous Video Output
Max Output Resolution 2MP/4MP/8MP
Support 1x SATA HDD up to 10TB 2/4/8
2/2/3 USB Port
1/2/2 x 10/100/1000 Mbps Network Card
P2P, ONVIF Support

دستگاه 80/40/20 کانال با پشتیبانی از وضوح تصویر 4K
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 آنالوگ و آی پی
دارای 8/4/2 پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 10TB
پشتیبانی از سیستم ANR و HOT Standby جهت پایداری سیستم نظارتی در زمان بروز مشکل (اختیاری) (8880k)
قابلیت انتقال تصاویر از طریق P2P و IP Static
دارای قابلیت Plugin 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.232، RS.485 فقط برای S8808-4K
و دو/دو سه پورت USB
پهنای باند کافی برای 80/40/20 کانال دوربین آی پی



VZ-S24012

40 channel IP camera input 2HDD 1U NVR
S+265/H.265/H.264 Codec Decoding
Max320/320 Mbps incoming /outgoing Bandwith
1xU5B 2.0, 1 xU5B 3.0
Up to 12MP 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 /Alarm in / Out16/4
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 نمایش VGA و HDMI بصورت همزمان
پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برندهای مختلف
امکان مدیریت آلام ها و دستگاه های هشدار خارجی آنالوگ 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 Plugin 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



VZ-S241608

160-ch IP Camera input
S+265/H.265/H.264 Codec Decoding
Income 1280Mbps; Outcome 640Mbps
4xRJ45 self-adaptive 10/100/1000 Mbps network interfaces
HDMI x 2-ch / VGA x 1-ch Video Output
Support 24 x SATA HDD up to 10TB, ANR
Support 1 x e-SATA Interface
2xUSB 2.0, 2xUSB 3.0
Alarm in/out: 8/4
Two Way Audio input
Recording Resolution: 12M P / 8M P / 6M P / 5M P / 4M P / 3M P
1080P / UXGA / 720P / VGA / 4CIF / DCIF / 2CIF / CIF / QCIF
Support N+M Hotstandby

دستگاه 160 کانال با پشتیبانی از وضوح تصویر تا 12 مگاپیکسل
قابلیت نصب همزمان 24 هارد با ظرفیت 10 ترابایت و پشتیبانی از RAID
قابلیت پشتیبانی از دوربین های 12 مگاپیکسل در پخش زنده و تصاویر ضبط شده
دارای 2 خروجی HDMI همزمان با کیفیت 4K
دارای 4 پورت RJ45 شبکه با ظرفیت 10/100/1000
پشتیبانی از آلارم ها بر اساس آنالیز های تصاویر
کاهش حجم فایل های ذخیره شده در حافظه تا 75% با روش فشرده سازی S + 265
امکان پشتیبانی از آنالیزهای تصاویر (VCA)
پشتیبانی از سیستم ANR و HOT Standby جهت پایداری سیستم نظارتی در زمان بروز مشکل



Provider of Full Construction Security Solutions

SUPPORTED BY
REDKA
www.redka.ir



VZ-38ZH20 **WARM LIGHT**

Image Sensor : 2.0 MP

WARM LIGHT

Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)

Lens : 3.6mm / 3.0 MP starlight

Protection Level : IP66

IR Range Up to : 25m

UTC Support

دوربین بالت 2 مگاپیکسل FULL HD

دید در شب رنگی

لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل استارلایت

برد دید در شب 25 متر

مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار

مناسب فضای خارجی



VZ-35ZH20 **WARM LIGHT**

Image Sensor : 2.0 MP

WARM LIGHT

Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)

Lens : 3.6mm / 3.0 MP starlight

Protection Level : IP66

IR Range Up to : 25m

UTC Support

دوربین بالت 2 مگاپیکسل FULL HD

دید در شب رنگی

لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل استارلایت

برد دید در شب 25 متر

مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار

مناسب فضای خارجی



VZ-30ZH20 WARM LIGHT

Image Sensor : 2.0 MP

WARM LIGHT

Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)

Lens : 3.6mm / 3.0 MP starlight

Protection Level : IP66

IR Range Up to : 25m

UTC Support

دوربین بابت 2 مگاپیکسل FULL HD

دید در شب رنگی

لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل استارلایت

برد دید در شب 25 متر

مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار

مناسب فضای خارجی



VZ-20ZF20

Image Sensor : 2.0 MP

Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)

Lens : 3.6mm / 3.0 MP

Day & Night : ICR filter

Protection Level : IP66

IR Range Up to : 20m

UTC Support

دوربین بابت 2 مگاپیکسل FULL HD

لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل

برد دید در شب 20 متر

مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار

مناسب فضای خارجی



VZ-64XH20

WARM LIGHT

Image Sensor : 2.0 MP
WARM LIGHT
Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)
Lens : 3.6mm / 3.0 MP
Protection Level : IP65, Plastic
IR Range Up to :20m
UTC Support

دوربین دام 2 مگاپیکسل FULL HD
دید در شب رنگی
لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل
برد دید در شب 20 متر
مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار
مناسب فضای داخلی



VZ-26XH20

WARM LIGHT

Image Sensor : 2.0 MP
WARM LIGHT
Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)
Lens : 3.6mm / 3.0 MP
Protection Level : IP66
IR Range Up to : 20m
UTC Support

دوربین دام 2 مگاپیکسل FULL HD
دید در شب رنگی
لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل
برد دید در شب 20 متر
مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار
مناسب فضای داخلی و خارجی



VZ-54XF20

Image Sensor : 2.0 MP

Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)

Lens : 3.6mm / 3.0 MP

Day & Night : ICR filter

Protection Level : IP66

IR Range Up to : 30m

UTC Support

دوربین دام 2 مگاپیکسل FULL HD

لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل استارلایت

برد دید در شب 25 متر

مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار

مناسب فضای داخلی و خارجی



VZ-69XG20

Image Sensor : 2.0 MP

Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)

Lens : 3.6mm / 3.0 MP

Day & Night : ICR filter

Protection Level : IP65, Plastic

IR Range Up to : 20m

UTC Support

دوربین دام 2 مگاپیکسل FULL HD

لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل استارلایت

برد دید در شب 20 متر

مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار

مناسب فضای داخلی



VZ-27ZH20 **WARM LIGHT**

Image Sensor : 2.0 MP
WARM LIGHT
Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)
Lens : 3.6mm / 3.0 MP
Protection Level : IP66
IR Range Up to : 30m
UTC Support

دوربین بالت 2 مگاپیکسل FULL HD
دید در شب رنگی
لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل
برد دید در شب 30 متر
مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار
مناسب فضای خارجی



VZ-26ZA20

Image Sensor : 2.0 MP
Effective Pixels : 1920(H)*1080(V)
Lens : 3.6mm / 3.0 MP
Day & Night : ICR filter
Protection Level : IP66
IR Range Up to : 40m
UTC Support

دوربین بالت 2 مگاپیکسل FULL HD
دید در شب رنگی
لنز 3/6 (82°) کیفیت 3 مگاپیکسل
برد دید در شب 40 متر
مقاوم برابر رطوبت، گرد و غبار
مناسب فضای خارجی



VZ-M114-T / M118-T / M161-T

Video compression : H.264
Playback : 4Ch / 8CH , 25-30 FPS / 16Ch , 12-25 FPS
Record: 1080P Lite
LiteAnalog video input : 4CH / 8CH (1CH IP Input)
16CH (2CH IP Input)
Audio input : 1-ch
HDMI / VGA
Hard disk SATA : 1 SATA interface Up to 6 TB
input Support: TVI, CVI, AHD, CVBS
Mobile App : Super Live Plus

دستگاه ضبط تصویر 4 / 8 / 16 کانال
1 ورودی صدا
فرمت فشرده سازی H264
پشتیبانی از 1 / 1 / 2 کانال دیجیتال
قابلیت ضبط با کیفیت 1080P Lite و پخش 1080P
قابلیت اتصال 1 هارد تا ظرفیت 6 ترابایت
پشتیبانی از ورودی های تصویر TVI, CVI, AHD, CVBS
نرم افزار انتقال تصویر Super Live Plus
پسورد: 123456



VZ- U541 / U581 / U5161

Analog Video input: 4-ch/8-ch/16-ch, BNC
IP Input: 2-ch/4-ch/8-ch (only IP up to 6-ch/6-ch/16-ch), each channel up to 4MP/4MP/8MP
Support H.265
Support audio over coaxial cable
Support AHO input: 5MP@12fps / 1080@30fps
Audio Input: 1-ch, RCA
Two-way Audio: 1-ch, RCA
Playback: 4-ch/8-ch/16-ch
Recording Resolution: 5MP Lite/ 1080P
Hard Disk: 1 SATA Interface, Up to 6TB

دستگاه ضبط تصویر 4 / 8 / 16 کانال
پشتیبانی از 2 / 4 / 8 کانال IP
فشرده سازی H.265
قابلیت انتقال هم زمان صدا و تصویر
قابلیت ضبط تصاویر با کیفیت 5MP Lite
بازپخش 4 / 8 / 16 کانال
قابلیت اتصال 1 هارد تا ظرفیت 6 ترابایت ظرفیت
نرم افزار انتقال تصویر uniarch
پسورد: 123456



VZ-4

6 Zones (1 Wireless, 5 Wire)
2 / 3 Comfortable output
Memory : 20 Numbers (GSM/SMS)
LCD Monitor
Control by SMS & Call & Mobile App
Frequency : 315 MHZ
Multi User
Compatible with Android & IOS apps

قابلیت برنامه ریزی و کنترل دستگاه از طریق تماس صوتی، SMS و نرم افزارهای IOS , ANDROID
3 خروجی قابل کنترل برای وسایل برقی با SMS و تماس صوتی و نرم افزار
غیر فعال سازی هر زون به صورت مجزا از طریق پیامک
تنظیم مدت زمان آژیر 10 الی 400 ثانیه
قابلیت تنظیم سطح امنیت دستگاه
20 حافظه شماره تلفن GSM , SMS
گزارش قطع و وصل برق شهری
گزارش گیری ورود و خروج محرمانه
گزارش ضعیف شدن باتری سنسور بی سیم
قابلیت ارسال پیام کوتاه فارسی
شماره گذاری ریموت ها
فرکانس دستگاه 315 مگاهرتز
ریموت اضطراری
پشتیبانی از سیم کارت



VZ-5

5 Zones (1 Wireless, 4 Wire)
2 / 3 Comfortable output
Memory : 30 Numbers (Line/GSM/SMS)
LCD Monitor
Control by SMS & Call & Mobile
Frequency : 315 MHZ
Multi User
Compatible with Android & IOS apps

قابلیت برنامه ریزی و کنترل دستگاه از طریق تماس صوتی، SMS و نرم افزارهای IOS , ANDROID
2 * خروجی قابل کنترل برای وسایل برقی با SMS و تماس صوتی و نرم افزار
* گزارش گیری محرمانه شامل گزارش ورود و خروج از محیط به مدیر
* نامگذاری هر زون به صورت مجزا ، فارسی و انگلیسی
* ارسال نام زون و شماره چشم بی سیم در پیام آکرم
* قابلیت تنظیم سطح امنیت دستگاه
* گزارش قطع و وصل برق شهر و خط تلفن ثابت
* 30 حافظه شماره تلفن GSM , SMS , LINE
* تماس از طریق سیم کارت و خط تلفن ثابت
* تنظیم مدت زمان آژیر 10 الی 400 ثانیه
* قابلیت اتصال به کیبورد ساده و حرفه ای
* امکان نصب تقویت کننده برد ریموت
* چهار زون با سیم و یک زون بی سیم
* تنظیم جامپر سنسورهای بی سیم
* فرکانس دستگاه 315 مگاهرتز
* قابلیت تغییر TONE/PULSE
* قابلیت ارسال پیام کوتاه فارسی
* دارای زون تاخیری



VZ-W13 / W14

PIR: 500 db
IR Range: 10m / 14m
Field of View: 120 degree / 140 degree
Operating voltage: 2.2 - 15V
Operating Temperature: -30 degree - + 70 degree

ارتفاع تقریبی نصب : 2.2 - 4.2 متر
برد آشکار سازی : 10 / 14 متر
زاویه آشکار سازی : 120 / 140 درجه
سرعت تشخیص : 0.3 - 3 میلی ثانیه
دقت تشخیص : قابل تنظیم
پایه : دارد



VZ-WS15

PIR: 500 db
IR Range: 10m / 14m
Field of View: 120 degree / 140 degree
Operating voltage: 2.2 - 15V
Operating Temperature: -30 degree - + 70 degree

ارتفاع تقریبی نصب : 2.2 - 4.2 متر
برد آشکار سازی : 10 / 14 متر
زاویه آشکار سازی : 120 / 140 درجه
سرعت تشخیص : 0.3 - 3 میلی ثانیه
دقت تشخیص : قابل تنظیم
پایه : دارد



VZ-P10

ولتاژ عملکرد: 20 - 3 VDC
سطح فشار صدا : بیشتر از 80 دسیبل dB
فرکانس: 200 ± 3500 هرتز
دمای عملکرد : - 30 تا + 70 درجه سانتیگراد



VZ-AD2

ولتاژ کاری: 12 ولت

جریان: 2 آمپر

ورودی: 100 الی 240 ولت ~ 50 الی 60 هرتز

خروجی: 12 آمپر



VZ-55MIC / 40MIC / 10MIC

Frequency Range: 200Hz--10kHz / 20Hz--3kHz

Frequency Response: 5~50 dB / 38~88 dB

Output Level: 0.5--5Vpp / 0--6Vpp

Monitor Area: 1m2 - 85m2 / 1m2 - 100m2

Pigtail Length: 40cm / 44cm

Work Current: 100mA

Power Supply: DC 12V-16V / DC 9V-16V

میکروفن 4 / 4 / 1 جهت

شفافیت صدای بالا و نزدیکی به صدای اصلی در مدل های

IT-MIC 40 / IT-MIC 55

حساسیت قابل تنظیم

محافظت در برابر اتصال معکوس قطب های تغذیه و الکتریسته ساکن

خروجی یونیورسال صدا - سازگار S/PDIF

محدوده عملکرد 1-200 / 1-200 / 1-85 متر مربع

نسبت سیگنال به نویز 50 دسیبل



Bracket

پایه دوربین قوطی دار پلاستیکی سفید - مشکی

پایه دوربین گرد همراه با محفظه برای آداپتور



BS25/BS40/BS60/BS80

پایه دیواری/سقفی 25/40/60/80 سانتی متری

جنس: فلزی مانپسمان

ضخامت لوله: 1.25 الی 1.5 میلی متر

قطر لوله: 38 میلی متر

رنگ: طوسی



BC40/BC60/BC80

پایه دیواری/سقفی خم 40/60/80 سانتی متری

جنس: فلزی مانپسمان

ضخامت لوله: 1.25 الی 1.5 میلی متر

قطر لوله: 38 میلی متر

رنگ: طوسی



BD2/BD3/BA

BD2 : پایه دوشی دو خم 60 * 90 سانتی متری

BD3 : پایه دوشی سه خم 30 * 30 * 90 سانتی متری

BA : پایه عصایی 90 * 60 سانتی متری

جنس: فلزی مانپسمان

ضخامت لوله: 1.25 الی 1.5 میلی متر

قطر لوله: 38 میلی متر

رنگ: طوسی



VZ-NC652-SFTP/NC652UTP/NC6-UTP

IT-NC652-SFTP

IT-NC652-UTP

IT-NC6-UTP

کابل Cat6 SFTP - تمام مس ضخامت مغزی 52/0 حلقه 300 متری

کابل Cat6 UTP - تمام مس ضخامت مغزی 52/0 حلقه 300 متری

کابل Cat6 UTP - تمام مس حلقه 305 متری



VZ- CC7-128

کابل RG 59 مغز 0.7 - مغز مس 128 رشته حلقه 500 متری



VZ-CP7-96 50

کابل ترکیبی مغز 0.7 - مغز مس 96 رشته-برق 2 * 0.5 حلقه 300 متری



Provider of Full Construction Security Solutions

SUPPORTED BY
REDKA
www.redka.ir

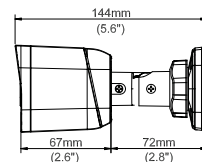
uniarch

Powered by uniview Tech.





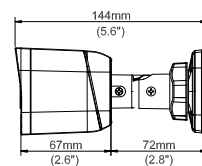
سومین برند شرکت ردکا، برند UNIARCH محصول کمپانی بین المللی UNIVIEW است. این کمپانی که جز ۱۰ تولید کننده برتر دنیا به شمار می رود، با استفاده از فناوری پیشرفته، محصولاتی با کیفیت، با ایمنی بالا، کاربری آسان و مقرون به صرفه جهت مصرف کننده ارائه می کند. ماموریت این برند توانمندسازی جامعه جهت پذیرش زندگی هوشمند، همچنین احترام به محیط زیست تعریف شده است. با توجه به اهداف تعیین شده کیفی و محیط زیستی ردکا، این برند مطرح جهانی با هدف توسعه سبد محصول انتخاب شده است و با گارانتی ۵ ساله شرکت ردکا بصورت انحصاری در سراسر کشور توزیع می شود.



IPC-B112-PF28

Sensor: 1/2.9" ,2.0 Megapixel, CMOS
Lens: 2.8mm @F2.1
IR Range: Up to 30m , IR anti-reflection window
Ultra 265, H.265, H.264
Frame Rate: Main Stream: 1080P (1920x1080) Max 25fps; 720P (1280.720)
Digital Defog, DWDR, HLC, BLC, OSD, Privacy Mask ROI, Motion Detection, 2D/3D DNR, ONVIF
PoE Support
Ingress Protection: IP67 / Plastic

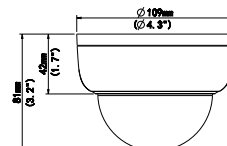
وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 2.8 میلی متری با زاویه دید افقی 107.8 درجه
فشرده سازی Ultra 265
نور مادون قرمز تا فاصله 30 متری در شب
مه زدایی هوشمند
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
پشتیبانی از پروتکل ONVIF
مقاوم در برابر آب و گرد و غبار



IPC-B122-APF40

Sensor: 1/2.8" ,2.0 MP, CMOS
Lens: 2.8mm @F2.1
IR Range: Up to 30m
Ultra 265, H.265, H.264
Frame Rate: Main Stream: 1080P, (1920x1080) Max 25fps; 720P, (1280.720), Max 25fps;
Built-in Mic
Digital Defog, DWDR, HLC, BLC, OSD, Privacy Mask ROI, Motion Detection, 2D/3D DNR, ONVIF
PoE Support
Ingress Protection: IP67 / Plastic

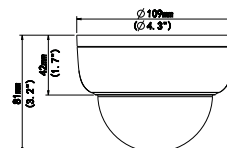
وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 2.8 میلی متری با زاویه دید افقی 106.7°
فشرده سازی Ultra 265
نور مادون قرمز تا فاصله 30 متری در شب
مه زدایی هوشمند
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
پشتیبانی از پروتکل ONVIF
مقاوم در برابر آب و گرد و غبار



IPC-D112-PF28

Sensor: 1/2.9" ,2.0 Megapixel,CMOS
Lens: 2.8mm @F2.1
IR Range: Up to 30m , IR anti-reflection window
Ultra 265, H.265, H.264
Frame Rate: Main Stream: 1080P (1920x1080) Max 25fps; 720P (1280.720)
Digital Defog, DWDR, HLC, BLC, OSD, Privacy Mask ROI, Motion Detection, 2D/3D DNR, ONVIF
PoE Support
Ingress Protection: IP67 / Plastic

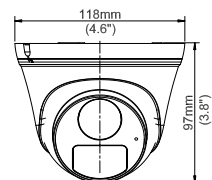
وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 2.8 میلی متری با زاویه دید افقی 107.8 درجه
فشرده سازی Ultra 265
نور مادون قرمز تا فاصله 30 متری در شب
مه زدایی هوشمند
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
پشتیبانی از پروتکل ONVIF
مقاوم در برابر آب و گرد و غبار



IPC-D122-PF28

Sensor: 1/2.8" ,2.0 Megapixel,CMOS
Lens: 2.8mm @F2.1
IR Range: Up to 30m , IR anti-reflection window
Ultra 265, H.265, H.264
Frame Rate: Main Stream: 1080P (1920x1080)
Digital Defog, DWDR, HLC, BLC, OSD, Privacy Mask ROI, Motion Detection, 2D/3D DNR, ONVIF
PoE Support
IP67 / Plastic, Vandal Resistant : IK10

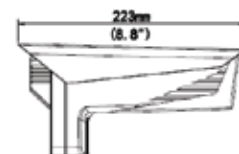
وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 2.8 میلی متری با زاویه دید افقی 106.7° درجه
فشرده سازی Ultra 265
نور مادون قرمز تا فاصله 30 متری در شب
مه زدایی هوشمند
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
پشتیبانی از پروتکل ONVIF
مقاوم در برابر ضربه، آب و گرد و غبار



IPC-T122-APF28

Lens 2.8 (106.7°)
Shutter Auto/Manual 1 ~ 1/100000s
2D/3D DNR
IR Range Up to 30m
Digital Defog, DWDR, HLC, BLC Supported
Privacy Mask Up to 4 areas, ROI Up to 8 areas
Support Ultra 265/H.265
Built in Mic
PoE Support
IP67

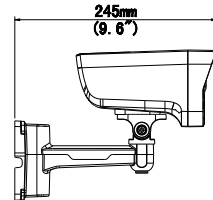
وضوح تصویر 2 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 2.8 میلی متری با زاویه دید افقی 106.7
فشرده سازی Ultra 265
پشتیبانی از پروتکل ONVIF
دارای میکروفون داخلی
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
مه زدایی هوشمند
مقاوم در برابر آب و گرد و غبار



IPC-B323-APF40

Sensor: 1/2.7", 3.0 Megapixel, CMOS
Lens: 4.0mm@F1.6
IR Range: Up to 50m
Ultra 265, H.265, H.264
Frame Rate: Main Stream: 3MP (2304x1296)
Max 25fps; 1080P \ (1920x1080), Max 30ps
Digital Defog, DWDR, HLC, BLC, OSD, Privacy Mask
ROI, 2D/3D DNR, ONVIF Behavior Detection; Human
BodyDetection, Motion Detection, Audio Detection
Build in MIC, Build in Speaker
PoE Support
Ingress Protection: IP65/ Plastic

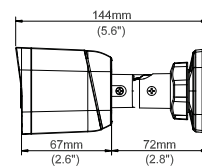
وضوح تصویر 3 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 4 میلی متری با زاویه دید افقی 86.5 درجه
فشرده سازی Ultra 265
نور سفید تا فاصله 30 متری در شب
دارای میکروفون و اسپیکر داخلی
مه زدایی هوشمند
تشخیص حرکت انسان
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
مقاوم در برابر رطوبت و گرد و غبار



IPC-B213-APF40W (with bracket)

Sensor: 1/2.8 / 3 Megapixel, CMOS
Lens 4.0 (89.0°) @F 2.0
Shutter Auto/Manual 1 ~ 1/100000s
2D/3D DNR
IR Range Up to 50m/ White light Range Up to 30m
Digital Defog, DWDR, HLC, BLC Supported
Privacy Mask Up to 4 areas, ROI Up to 8 areas
Support Ultra 265/H.265 Power POE
Built-in Mic
PoE Support
IP67

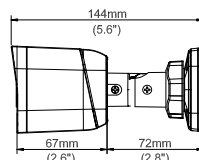
وضوح تصویر 3 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 4.0 میلی متری با زاویه دید افقی 89.0°
فشرده سازی Ultra 265
پشتیبانی از پروتکل ONVIF
دارای میکروفون داخلی
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
مه زدایی هوشمند
مقاوم در برابر آب و گرد و غبار



IPC-B114-PF28

Sensor: 1/2.7", 4.0 Megapixel, CMOS
Lens: 2.8mm@F2.1
IR Range: Up to 30m, IR anti-reflection window
Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Frame Rate: Main Stream: 4MP(2560x1440), Max 20fps 1080P (1920x1080)
Digital Defog, DWDR, HLC, BLC, OSD, Privacy Mask ROI, Motion Detection, 2D/3D DNR, ONVIF
PoE Support
Ingress Protection: IP67 / Plastic

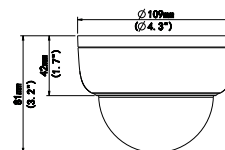
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
لنز 2.8 میلی متری با زاویه دید افقی 112.7 درجه
فشرده سازی Ultra 265
نور مادون قرمز تا فاصله 30 متری در شب
مه زدایی هوشمند
پشتیبانی از پروتکل ONVIF
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
مقاوم در برابر آب و گرد و غبار



IPC-B124-APF40

Sensor: 1/3.0", 4.0 Megapixel, CMOS
Lens: 2.8mm@F2.1
IR Range: Up to 30m, IR anti-reflection window
Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Frame Rate: Main Stream: 4MP(2560x1440), Max 20fps 1080P (1920x1080)
Digital Defog, DWDR, HLC, BLC, OSD, Privacy Mask ROI, Motion Detection, 2D/3D DNR, ONVIF
Built-in Mic
PoE Support
Ingress Protection: IP67 / Plastic

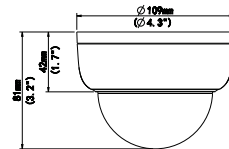
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
لنز 2.8 میلی متری با زاویه دید افقی 97°
فشرده سازی Ultra 265
نور مادون قرمز تا فاصله 30 متری در شب
مه زدایی هوشمند
دارای میکروفون داخلی
پشتیبانی از پروتکل ONVIF
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
مقاوم در برابر آب و گرد و غبار



IPC-D114-PF28

Sensor: 1/2.7", 4.0 Megapixel, CMOS
Lens: 2.8mm@F2.0
IR Range: Up to 30m
Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Main Stream: 4MP (2560x1440), Max 20fps; 1080P (1920x1080), Max 20fps; Sub Stream: 720P (1280x720) Max 20fps
Digital Defog, DWDR, HLC, BLC, OSD, Privacy Mask ROI, Motion Detection, 2D/3D DNR, ONVIF
PoE Support
IP67 / Plastic, Vandal Resistant : IK10

وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
لنز 2.8 میلی متری با زاویه دید افقی 112.7 درجه
فشرده سازی Ultra 265
نور مادون قرمز تا فاصله 30 متری در شب
مه زدایی هوشمند
پشتیبانی از پروتکل ONVIF
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
مقاوم در برابر ضربه , آب و گرد و غبار



IPC-D124-PF28

Sensor: 1/3" Progressive Scan CMOS

Lens 2.8 @ F2.1

Shutter Auto/Manual 1~1/100000s

Ultra 265/H.265

IR Range Upto 30m

2D/3D DNR, Digital Defog, DWDR, HLC, BLC

Privacy Mask Up to 4 areas, ROI Up to 8 areas

Motion Detection

PoE Support

IP67 / Plastic, Vandal Resistant : IK10

وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه

لنز 2.8 میلی متری با زاویه دید افقی 97.0 درجه

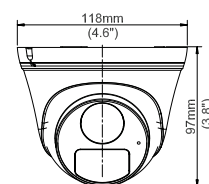
فشرده سازی Ultra 265

نور مادون قرمز تا فاصله 30 متری در شب

پشتیبانی از پروتکل ONVIF

کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR

مقاوم در برابر ضربه، آب و گرد و غبار



IPC-T124-APF28

Sensor: 1/3" Progressive Scan CMOS

Lens 2.8 @ F2.1

Shutter Auto/Manual 1~1/100000s

Ultra 265/H.265

IR Range Upto 30m

2D/3D DNR, Digital Defog, DWDR, HLC, BLC

Privacy Mask Up to 4 areas, ROI Up to 8 areas

Built-in Mic

PoE Support

IP67

وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه

لنز 2.8 میلی متری با زاویه دید افقی 97.0 درجه

فشرده سازی Ultra 265

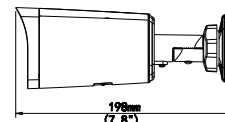
نور مادون قرمز تا فاصله 30 متری در شب

دارای میکروفون داخلی

پشتیبانی از پروتکل ONVIF

کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR

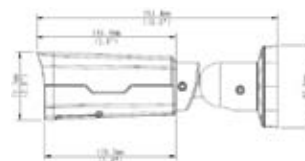
مقاوم در برابر آب و گرد و غبار



IPC-B314-APKZ

Sensor: 1/2.7" Progressive Scan CMOS
Lens: 2.8 - 12mm(102.79°~30.86°)
Motorized, Shutter Auto/Manual 1~1/100000s
Ultra 265/H.265
2D/3D DNR, Digital Defog, WDR120dB
VCA (Intrusion Based on Human Body Detection)
IR Range Up to 50m
Structure: Power POE
Built-in Mic, MicroSD card slot Up to 256GB, ANR
Privacy Mask Up to 4 areas, ROI Up to 8 areas, HLC, BLC
PoE Support
IP67

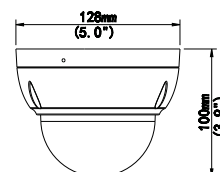
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز 2.8 به 12 میلی متری با زاویه دید افقی 30/86 درجه تا 102/79
فشرده سازی Ultra 265
نور مادون قرمز تا فاصله 50 متری در شب
پشتیبانی از کارت حافظه 256GB با قابلیت ضبط خودکار تصاویر
دارای میکروفون داخلی
پشتیبانی از پردازش هوشمند تصاویر
پشتیبانی از WDR به میزان 120dB
مقاوم در برابر آب و گرد و غبار



IPC-B314-PKZ

Sensor: 1/3", 4.0 megapixel, progressive scan, CMOS
Lens: 2.8 ~ 12mm, motorized zoom lens
IR Range: Up to 30m, IR anti-reflection window
Ultra 265, H.265, H.264, MJPEGFrame Rate
Main Stream: 4MP (2592.1520), Max 20fps
Digital Defog, DWDR, HLC, BLC, OSD, Privacy Mask
ROI, ANR, Motion Detection, API, ONVIF
Edge Storage: Micro SD, up to 256GB
Network Storage: ANR
PoE Support
Ingress Protection: IP67 / Metal

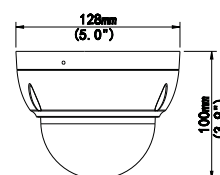
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
لنز موتورایز 2.8 الی 12 میلی متری
زاویه دید افقی 27 درجه الی 91.0 درجه
فشرده سازی Ultra 265
نور مادون قرمز تا فاصله 30 متری در شب
پشتیبانی از کارت حافظه 256GB با قابلیت ضبط خودکار تصاویر
پشتیبانی از پروتکل ONVIF
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
مقاوم در برابر آب و گرد و غبار



IPC-D314-APKZ

Sensor: 1/2.7", 4.0 megapixel, progressive scan, CMOS
Lens: 2.8 ~ 12mm, motorized zoom lens
IR Range: Up to 30m, IR anti-reflection window
Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Main Stream: 4MP (2560.1440), Max 25fps
Digital Defog, DWDR, HLC, BLC, OSD, Privacy Mask ROI, Motion Detection, API, Intrusion (Based on Human Body Detection), Tampering Alarm, Audio Detection ONVIF
PoE Support
Built-in Mic, Micro SD Card Slot up to 256GB, ANR
IP67 / Metal, Vandal Resistant : IK10

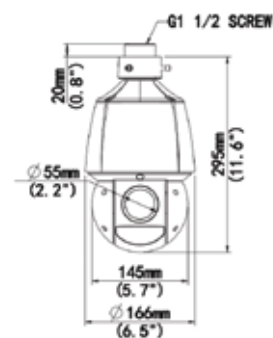
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 25 فریم بر ثانیه
لنز موترايز 2.8 الی 12 میلی متری
زاویه دید افقی 30.8 درجه الی 102.79 درجه
فشرده سازی Ultra 265
نور مادون قرمز تا فاصله 30 متری در شب
پشتیبانی از کارت حافظه 256GB با قابلیت ضبط خودکار تصاویر
پشتیبانی از پروتکل ONVIF
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
میکروفن داخلی
پردازش هوشمند تصاویر
مقاوم در برابر ضربه ، آب و گرد و غبار



IPC-D314-PKZ

Sensor: 1/3", 4.0 megapixel, progressive scan, CMOS
Lens: 2.8 ~ 12mm, motorized zoom lens
IR Range: Up to 30m, IR anti-reflection window
Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG
Main Stream: 4MP (2592.1520), Max 20fps
Digital Defog, DWDR, HLC, BLC, OSD, Privacy Mask ROI, ANR, Motion Detection, API, ONVIF
Edge Storage: Micro SD, up to 256GB
Network Storage: ANR
PoE Support
IP67 / Metal, Vandal Resistant : IK10

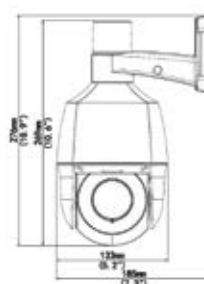
وضوح تصویر 4 مگاپیکسل با 20 فریم بر ثانیه
لنز موترايز 2.8 الی 12 میلی متری
زاویه دید افقی 27 درجه الی 91.0 درجه
فشرده سازی Ultra 265
نور مادون قرمز تا فاصله 30 متری در شب
پشتیبانی از کارت حافظه 256GB با قابلیت ضبط خودکار تصاویر
پشتیبانی از پروتکل ONVIF
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR
مقاوم در برابر ضربه ، آب و گرد و غبار



IPC-P4P4-X25

Sensor 1/2.8", 4.0 MP, CMOS
Lens type 4.8 ~ 120mm
Shutter ,1 s ~ 1/100000 s
WDR 120dB
Digital Zoom 16, Optical Zoom 25
Smart IR Support, IR Range Up to 100m
Video Compression Ultra 265 U-code Support
ROI Support
Triple streams
Privacy Mask 24 areas
2D/3D DNR
Flip Normal/Flip Vertical/Flip Horizontal/180°/90° Clockwise/90°Anti-clockwise
HLC ,BLC Supported
Digital Defog
Smart Intelligent: Line crossing detection, Intrusion detection, Region entrance detection, Region exit detection, Face Capture Support, People Counting Support, Basic Detection Motion detection, Audio detection, Tampering Alarm, Auto Tracking Support
Two-way Audio Support
Audio input/output: 1/1, Alarm input/output: 2/1
Suppression Support
Micro SD, up to 256 GB
Network Storage ANR,NAS(NFS)
Power PoE+, IP67 Vandal Resistant IK10
Reset Button Support

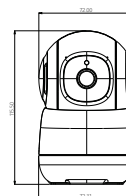
دوربین گردان 360 درجه
وضوح تصویر 4 مگا پیکسل با 30 فریم بر ثانیه
لنز 4.8 به 120 میلی متر با زاویه دید افقی 2.74 درجه الی 52.20 درجه
زوم اپتیکال 25 , زوم دیجیتال 16
پشتیبانی از کارت حافظه 256GB و قابلیت ضبط خودکار تصاویر
فشرده سازی Ultra 265
مه زدایی خودکار
پشتیبانی از پردازش هوشمند تصویر
دارای قابلیت تشخیص چهره و شمارش افراد
مدیریت هشدار های صوتی ورودی و خروجی صدا و آلارم
دارای خروجی تصویر آنالوگ
پشتیبانی از POE +
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از WDR به میزان 120dB
نور مادون قرمز هوشمند با برد 100 متر در شب
دکمه ریست



IPC-P1E5-AX4PKC

Sensor 1/2.7", 5MP, CMOS
Lens: 2.8~12mm
Shutter time: 1 s ~ 1/1 00000s
2D/3DDNR
IR Range Up to 50m
IR On/ Off Control Auto/Manual
Warm Light Range Up to 1 Om
WDR 120dB Video Compression: Ultra 265
Privacy Mask Up to 8 areas
Motion Detection Up to 4 areas
Smart IR Support Flip Normal / Vertical / Horizontal
180°/ 90°Clockwise/90°Anti-clockwise
HLC ,BLC Supported
Smart intrusion Prevention: Cross Line, Intrusion
Enter Area, Leave Area detection
Tampering alarm, Audio Detection
Two-way Audio Supported
Suppression Supported
Micro SD, up to 256 GB
Network Storage ANR, NAS(NFS)
Built-in Mic, Built-in Speaker Alarm Light Supported
PowerPoE ,IP66
Reset Button Supported

دوربین گردان 360 درجه
وضوح تصویر 5 مگاپیکسل با 30 فریم بر ثانیه
لنز 2.8 الی 12 میلی متر با زاویه دید افقی 30.6 درجه الی 104.1 درجه
پشتیبانی از کارت حافظه 256GB و قابلیت ضبط خودکار تصاویر
فشرده سازی Ultra 265
پشتیبانی از پردازش هوشمند تصاویر
کنترل نور شدید در شب و پشتیبانی از DWDR به میزان 120dB
دارای میکروفون و بلندگوی داخلی
نور سفید با برد 10 متر در شب و نور مادون قرمز با برد 50 متر در شب
دکمه ریست



Uho-S1

Easy to Instal and Use.

Clear and Smooth Video Browsing; intelligent transmission giving full play to capabilities of the network.

Online firmware upgrade and synchronous updating of the functions and experience.

Remote real-time monitoring supported with Android and IOS smart phones.

QR Code intelligent connection.

Sensor 1/3", 2.0MP

Lens 3.6mm@ F2.0

Angle of View 85°

IR Range Up to 7m

Two Way Audio Available (Built-in Mic and Speaker)

Video Compression H.265, H.264

Image FHD:1920x1080@15fps

Cloud Storage (additional charges cloud apply)

SD Card Up to 128GB

Motion Detection, Motion Tracking

Intelligent Push, Pet Detection, Human Detection (value-added service)

Alarm Linkage: Support Video Recording, Sound Alarm

Alarm Notification: Push by Mobile App

وضوح تصویر 2 مگاپیکسلی با 15 فریم بر ثانیه

لنز ثابت 3.6 میلی متری با زاویه دید افقی 85 درجه

فشرده سازی H.265

نور مادون قرمز تا فاصله 7 متری

دارای میکروفون و بلندگوی داخلی

پشتیبانی از کارت حافظه تا ظرفیت 128GB

تعقیب سوژه

قابلیت دریافت آلارم ها از طریق برنامه بر روی موبایل



NVR-104E2/110E2/116E2

IP Video Input: 4-ch/10-ch/16-ch
Decoding format: Ultra 265 / H. 265 / H.264
Recording Resolution: 8MP/5MP/4MP/3MP/1080P 960P/720P/960H/D1/2CIF/CIF/QCIF
Live view / Playback: 8MP/ 5MP/ 4MP/3MP/ 1080P 960P/720P/960H/D1 /2CIF/CIF/QCIF
Hard Disk: 1 SATA Interface, Up to 6TB
Network Interface: 1 RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet Interface
Support 1-ch HDMI, 1-ch VGA
Audio Output: 1-ch, 3.5mm
USB Interface: 2x Rear Panel
Third-party IP cameras supported with ONVIF conformance: Profile S, Profile G, Profile T
Incoming/Outcoming Bandwidth: 64/32Mbps

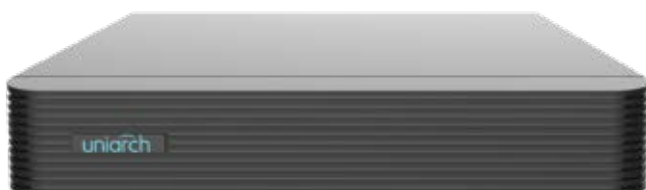
دستگاه 4/10/16 کانال با پشتیبانی از وضوح تصویر تا 8 مگاپیکسل
فرمت فشرده سازی Ultra 265
پهنای باند ورودی / خروجی: 32/64
امکان نمایش VGA و HDMI به صورت همزمان
امکان نمایش خروجی HDMI با وضوح تصویر 4K در مدل 104E2
دارای 1 پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 6TB
پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برند های مختلف



NVR-108BC

IP Video Input: 10-ch; 8+2-ch
Decoding format: Ultra 265 / H. 265 / H.264
Recording Resolution: 1080p/960p/720p/D1/2CIF/CIF
Live view/Playback: 1080p/960p/720p/D1 /2CIF/CIF
Hard Disk: 1 SATA Interface, Up to 6TB
Network Interface: 1 RJ45 10M / 100M self-adaptive Ethernet Interface
Support 1-ch HDMI, 1-ch VGA
USB Interface: 2x Rear Panel
Incoming/Outcoming Bandwidth: 40Mbps

دستگاه 8 کانال با قابلیت اضافه شدن 2 کانال با وضوح تصویر 2 مگاپیکسل
فرمت فشرده سازی Ultra 265
پهنای باند ورودی و خروجی: 40/40
امکان نمایش VGA و HDMI بصورت همزمان با وضوح تصویر 2 مگاپیکسل
دارای 1 پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 6TB
پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برند های مختلف
پشتیبانی از پردازش هوشمند تصاویر



NVR-116E

IP Video Input: 16-ch
Decoding format: Ultra 265 / H. 265 / H.264
Recording Resolution: 8MP /6MP /5MP /4MP/3MP 1080p/960p/720p/D1/2CIF/CIF
Live view/Playback: 8MP /6MP /5MP/4MP/3MP/1080p 960p/720p/D1/2CIF/CIF
Hard Disk: 1 SATA Interface, Up to 6TB
Network Interface: 1 RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet Interface
Audio Output: 1-ch
USB Interface: 2x Rear Panel
Incoming/Outcoming Bandwidth: 64/32 Mbps

دستگاه 16 کانال با پشتیبانی از وضوح تصویر 8 مگاپیکسل
فرمت فشرده سازی Ultra 265
پهنای باند ورودی /خروجی: 32/64
امکان نمایش VGA و HDMI بصورت همزمان
دارای 1 پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 6TB
پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برند های مختلف



NVR-104E2-P4/108E2-P8

IP Video Input: 4-ch/8-ch
Decoding format: Ultra 265 / H. 265 / H.264
Recording Resolution: 8MP/5MP/4MP/3MP/1080P 960P/720P/960H/D1/2CIF/CIF
Live view/Playback: 8MP/5MP/4MP/3MP/1080P 960P/720P/960H/D1 /2CIF/CIF
Hard Disk: 1 SATA Interface, Up to 6TB
Network Interface: 1 RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet Interface
POE: 4/8 RJ45 10M/100M self-adaptive Ethernet Interface
Support 1-ch HDMI, 1-ch VGA
USB Interface: 2x Rear Panel
Incoming/Outcoming Bandwidth: 40 Mbps / 50/40Mbps

دستگاه 4/8 کانال با پشتیبانی از وضوح تصویر تا 8 مگاپیکسل
فرمت فشرده سازی Ultra 265
دارای 4/8 پورت POE
پهنای باند ورودی و خروجی: 40/40 - 40/50
امکان نمایش VGA و HDMI بصورت همزمان
دارای 1 پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 6TB
پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برند های مختلف



NVR-216S-P16

IP Video Input: 16-ch

POE Income: 16-ch

Decoding format: Ultra 265 / H. 265 / H.264

Recording Resolution: 8MP / 6MP/ 5MP / 4MP/3MP
1080p/960p/720p/D1/2CIF/CIF

Live view/Playback: 8MP / 6MP/ 5MP/ 4MP/ 3MP
1080p/960p/720p/D1/2CIF/CIF

Hard Disk: 2 SATA Interface, Up to 10TB for each disk
ANR Technology to enhance the storage reliability when
the network is disconnected

Audio Output: 1-ch, RCA

Alarm in: 4-ch , Alarm Out: 1-ch

USB Interface: 2x Front and Rear Panel

Incoming/Outcoming Bandwidth: 160/96Mb

دستگاه 16 کانال با پشتیبانی از وضوح تصویر تا 8 مگاپیکسل

دارای 16 پورت POE

فرمت فشرده سازی Ultra 265

پهنای باند ورودی / خروجی : 160 / 96

امکان نمایش VGA و HDMI بصورت همزمان

امکان نمایش خروجی HDMI با وضوح تصویر 4K

دارای 2 پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 10TB برای هر کدام

ورودی و خروجی آلارم

پشتیبانی از پروتکل ONVIF جهت اتصال دوربین با برند های مختلف



XVR-104G2/108G2/116G2

Analog Video input: 4-ch/8-ch/16-ch, BNC

IP Input: 2-ch/4-ch/8-ch (only IP up to 6-ch/6-ch/16-ch),
each channel up to 4MP/4MP/8MP

Support H.265

Support audio over coaxial cable

Support AHO input: 5MP@12fps / 1080@30fps

Audio Input: 1-ch, RCA

Two-way Audio: 1-ch, RCA

Playback: 4-ch/8-ch/16-ch

Recording Resolution: 5MP Lite/ 1080P

Hard Disk: 1 SATA Interface, Up to 6TB

USB Interface: Rear Panel: 2x USB2.0

دستگاه 4/8/16 کانال با پشتیبانی از وضوح تصاویر 5 مگاپیکسل

فرمت فشرده سازی H265

پشتیبانی از فرمت های تصویر AHD , TVI, CVI, IP

پشتیبانی از 2/4/8 کانال IP با وضوح تصویر 4/4/8 مگاپیکسل

دارای یک ورودی صدا و یک خروجی صدا در مدل 16 کانال

رزولوشن ضبط 5MP Lite/4MP Lite/1080P

دارای 1 پورت SATA برای اتصال هارد دیسک با ظرفیت 6TB

امکان نمایش خروجی HDMI / VGA بصورت همزمان با

وضوح تصویر 2MP

uniarch

Powered by uniview Tech.



 ***Life in Focus***



نرم افزار پلاک خوان ردکا

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
پایده 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 مداربسته
امکان طراحی و دریافت انواع گزارش های آماری و تحلیلی
امکان تصحیح خطاهای سیستم در شناسایی پلاک ها توسط کاربران سیستم و بهبود ماژول 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



2022, Redka co, All Rights Reserved

This is an invaluable honor to introduce our company, REDKA co.ltd, as one of the most leading groups in manufacturing, importing and distributing Surveillance, CCTV and security Systems in Iran for the past 16 years. Currently we are distributing **ITR**, **VIZITRON** and **UNIARCH** brands which is our own brand indeed.

visit us: www.redka.ir

 [redka.co](https://www.instagram.com/redka.co)

 [redka](https://www.linkedin.com/company/redka)

 [redka](https://www.facebook.com/redka)

