



## مشخصات کلیدی

- ◀ رزولوشن 2880x1620 - 30 فریم در ثانیه
- ◀ زوم اپتیکال: 23x، زوم دیجیتال 16x
- ◀ IR هوشمند - برد مفید IR تا سقف ۱۵۰ متر
- ◀ پشتیبانی از S+265/H.265/H.264/M-JPEG
- ◀ نظارت هوشمندانه
- ◀ قابلیت تشخیص هوشمند انسان و وسایل نقلیه
- ◀ اتصال رایگان
- ◀ بدنه ضد آب و گرد و غبار با درجه IP66



# دوربین اسپیدام استار لایت دارای IR تحت شبکه ۵ مگاپیکسلی با زوم 23X AI

مشخصات دوربین	
سنسور تصویر	1/2.8"CMOS
انواع تصویر	PAL/NTSC
مداقل میزان روشنایی	رنگی (F1.6, AGC ON)@0.001lux - سیاه و سفید IR 0Lux
شاتر	1s to 1/100,000s
مالیت شب و روز	آی آر کات فیلتر + مالیت فودکار
اپتیکال زوم	23X
دیجیتال زوم	16X
مشخصات لنز	
نوع لنز	5mm-115mm
سرعت زوم	<5s
زاویه دید	میدان دید افقی: 58°(t)-3.0°(w) میدان دید عمودی: 39.7°(t)-2.2°(w) میدان دید مورب: 63.1°(t)-3.7°(w)
دیافراگم	F1.6-F3.6
کنترل فوکوس	فودکار/دستی
کنترل آپریس	فودکار
ممدوده فوکوس بسته	1m - 3m
حرکت عمودی و افقی	
دامنه حرکت افقی	360
سرعت حرکت افقی	سرعت دستی افقی 80°/s - 0.1° - سرعت فودکار افقی 80°/s
دامنه حرکت عمودی	-16°-90° (Default -3°-90°)
دامنه سرعت عمودی	سرعت دستی عمودی 80°/s - 0.1° - سرعت فودکار عمودی 80°/s
مالیت 3D	دارد
تعداد مکان قابل ذخیره	500
دقت مکان نما	±0.4°
گشت زنی	۱۶ تا ۳۲ مکان نما در هر سناریو گشت زنی
سرچ	8
الگو	۸، هر کدام ۶۰۰ ثانیه مافظه پرفنش یا ۱۰۰۰ عدد اجرای مکان نما
زمان بندی	فودکار، گشت زنی، سرچ، الگو، هشدار بیرونی
مُد توقف	دارد
مالیت فاموش مافظه	دارد
مکان فعلی ثابت	ندارد
وضوح تصویر	
IR LEDs	7
فاصله پوشش دهی آی آر	تا ۱۵۰ متر
زاویه تابش آی آر	تنظیم شونده با میزان زوم
نور مرئی	ندارد



# دوربین اسپیدام استار لایت دارای IR تحت شبکه ۵ مگاپیکسلی با زوم 23X AI

لیزر	ندارد
فاصله پرتاب نور لیزر	ندارد
<b>فشرده سازی</b>	
فشرده سازی ویدئو	S+265/H.265/H.264/M-JPEG
نرخ بیت ریت	32Kbps-16Mbps
فشرده سازی صدا	G.711A/G.711U/ADPCM_D/AAC_LC
نرخ نمونه برداری صدا	8kHz/32kHz/48kHz
<b>تصویر</b>	
بیشترین وضوح تصویر	5MP (2880x1620)
جریان اصلی	PAL: 25 fps (2880x1620,2688x1520,2560x1440,2304x1296,1920x1080,1280x720) NTSC: 30 fps (2880x1620,2688x1520,2560x1440,2304x1296,1920x1080,1280x720)
جریان ثانویه	PAL: 25 fps (704x576,704x288,640x360,352x288) NTSC: 30 fps (704x480,704x240,640x360,352x240)
جریان سوم	PAL: 25 fps (640x480,704x576,704x288,352x288) NTSC: 30 fps (640x480,704x480,704x240,352x240)
BLC	دارد
HLC	دارد
WDR	120dB
لزره گیر تصویر	ندارد
ضد مه	دیجیتال
تنظیم تراز سفیدی رنگ	تنظیم خودکار و نیمه خودکار/تنظیم دستی/نور آفتابی/نور طبیعی/نور گرم/لامپ سوئیم/لامپ فلورسنت/ثابت کردن تراز سفیدی رنگ
AGC	دارد
کاهش سروصدا	2D/3D
ROI	7 Dynamic Areas for Both Main and Sub Stream
پوشش تصویر	دارد
ماسک نوامی مخصوصی	دارد
ضدبفار شیشه دوربین	دارد
تنظیمات تصویر	میزان شدت رنگ ها، روشنایی، بالانس تاریکی و نور، میزان وضوح تصویر، قابلیت تنظیم با نرم افزار کلاینت یا وب ریسرچ
جابجایی عرضی تصویر	دارد
OSD	16x16, 24x24, 32x32, 48x48, 64x64, 96x96, adaptable size, Letters such as Week, Date, Time, Total 5 Regions
<b>امکانات</b>	
تمرینک آلاجه	رویداد داملی و خارجی، هشدار پوشاندن تصویر، پُر شدن حافظه، هشدار فرای حافظه، تداخل آی پی آدرس و مک آدرس، رد کردن سرور FTP
تجزیه و تحلیل ویدئویی	تشخیص عبور از خط، قابلیت تشخیص عبور از ۲ خط، قابلیت تشخیص ورود به منطقه ممنوعه، اضافه شدن شیء، گم شدن شیء، پرسه زنی، تشخیص دوییدن، تشخیص پارک خودرو، نقشه مرارتی، تشخیص ازدحام جمعیت، شمارش افراد، تشخیص کلاه ایمنی، تشخیص انجام کار در افراد، تشخیص اشکال در صدا و تصویر، ثبت چهره، قابلیت تشخیص هوشمند انسان و وسایل نقلیه
هشدار زودهنگام	ندارد
ردیابی خودکار	ندارد



# دوربین اسپیدام استار لایت دارای IR تحت شبکه ۵ مگاپیکسلی با زوم 23X AI

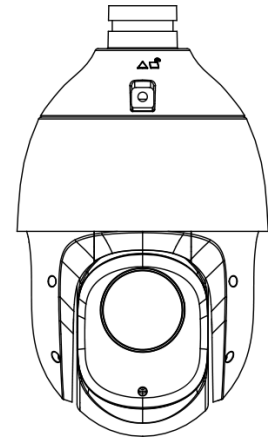
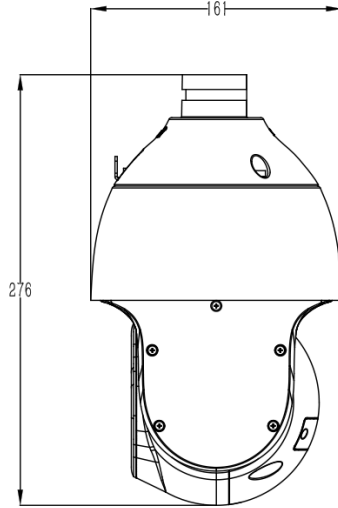
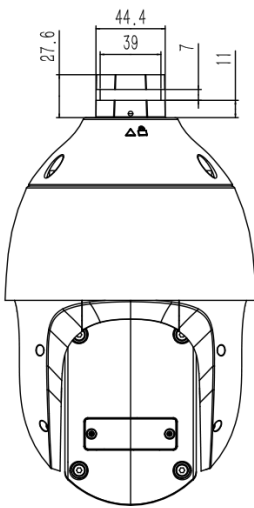
آنالیز و شناسایی چهره	
مالت مجاز	ذخیره چهره، نظارت هوشمند آپشنال، نظارت هوشمندانه پیش فرض
عملکرد تشخیص چهره	شناسایی تا ۳۲ چهره در همان صحنه
میزان نور	به صورت پیش فرض ۳۵ - (روشنایی آپشنال بین 1-100)
مداقل اندازه پیکسل مجاز برای صورت	به صورت پیش فرض ۸۰ - آپشنال بین 26-2880
مشخصات شبکه	
پروتکل ها	HTTP/HTTPS/TCP/UDP/UPnP/SNMP/DHCP/DNS/DDNS/Easy/DDNS/NTP/SMTP/SSL/802.IX/QoS/IPv4/IPv6/PPPOE/SSH/Unicast/Multicast/RTMP/RTP/RTSP/NFS/SMB/CIFS/FTP
سازگاری سیستم	ONVIF (PROFILE S/T/G/M), SDK, CGI, P2P
ANR	ضبط خودکار تصویر با SD کارت در زمان قطع ارتباط با NVR و انتقال اطلاعات هنگام وصل NVR
اتصال از راه دور	≤ 7
User/Host	Up to 32 users. 4 user levels
وب	IE, Firefox, Edge, Safari, Chrome
مشخصات رابط	
رابط ارتباطی	1 RJ45 10M/100M
رابط صدا	1/1
رابط هشدار	1/1
اسپیکر داخلی	ندارد
دکمه تنظیم مجدد کارخانه	دارد
ذخیره سازی داخلی	اسلات میکرو SD داخلی پشتیبانی تا ظرفیت ۵۱۲ گیگابایت
پروتکل	ندارد
BNC	ندارد
برف پاکن	ندارد
قطب نما	ندارد
GPS/BDS	ندارد
مشخصات عمومی	
مقاومت	پشتیبانی از IP66, TVS 6000V, حفاظت از رعد و برق، محافظت از موج و ولتاژ
زبان تمت وب کاربر	پشتیبانی از ۱۷ زبان انگلیسی/اسپانیایی/کره ای/ایتالیایی/ترکی/روسی/تایلند/فرانسه/لهستانی/هلندی/عبری/عربی/ویتنام/آلمانی/اوکراینی/چینی
شرایط عملیاتی	-30°C-65°C (IR OFF), -30°C-40°C (IR ON), 0-95%RH
منبع تغذیه	DC12V±10%/POE+(IEEE802.3 at)
مصرف برق	8.1W (IR OFF), 19.4W (IR ON)
گرم کننده	ندارد
متریال	ADC 12, PC +ABS
ابعاد محصول بدون بسته بندی	Φ250x445mm (φ161x276mm)
وزن نافالص و فالص	3.9kg (2.2kg)

\* Listed resolutions are only selectable options. It does not mean that all streams can work at their maximum resolution at the same time



# دوربین اسپیدام استار لایت دارای IR تحت شبکه ۵ مگاپیکسلی با زوم 23X AI

## ساختار دوربین



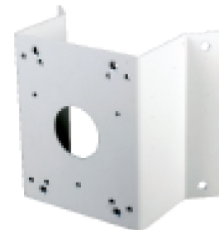
## لوازم جانبی



**P524**  
Wall Mount



**DF21Y**  
Pendant Mount



**A35**  
Corner Mount



**811**  
Junction Box