

NEM-IPB44EBE-A

دوربین مدار بسته بالت مدل



- سنسور تصویر ۴ مگاپیکسلی CMOS با اندازه ۱/۲.۹"
- کد گذاری H.265
- ۴MP (۲۵۹۲×۱۹۴۴) با ۲۰ fps
- ۴MP (۲۶۸۸×۱۵۲۰) با ۲۵/۳۰ fps
- 3D NR
- WDR, BLC, HLC
- Digital watermarking
- Rotation Mode
- دید در شب ۵۰ متری
- تشخیص هوشمند: Intrusion, Tripwire
- تشخیص حالت غیرعادی: حرکت، دستکاری، خطای کارت حافظه، قطع ارتباط شبکه، دسترسی غیرمجاز، تشخیص ولتاژ
- Smart Motion Detection (SMD) Plus
- پشتیبانی از کارت حافظه SD تا ۲۵۶ گیگابایت
- ورودی و خروجی صدا
- منبع تغذیه ۱۲ ولت DC/PoE
- IP67

شرکت **نوید علم و مهارت** با پروانه بهره‌برداری از وزارت صمت، به عنوان تولیدکننده تجهیزات نظارت تصویری در لیست این وزارت قرار داشته و موفق به کسب نشان استاندارد از سازمان ملی استاندارد ایران و گواهی افتا، شده است. همچنین عضویت سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور، سندیکای تولیدکنندگان تجهیزات فن‌آوری اطلاعات ایران، سندیکای صنعت مخابرات ایران و اتحادیه شرکت‌های فنی و مهندسی حفاظت الکترونیک و شبکه‌های ایمنی کشور، از جمله سوابق شرکت می‌باشد.





حسگر تصویر	حسگر ۴ مگاپیکسل CMOS با اندازه ۱/۲.۹"
حداکثر رزولوشن	عمودی (۱۹۴۴) × افقی (۲۵۹۲)
ROM	۱۲۸ MB
RAM	۵۱۲ MB
سیستم پویش	Progressive
سرعت شاتر الکترونیکی	(دستی/خودکار) ۱/۳s ~ ۱/۱۰۰,۰۰۰s
حداقل روشنایی	۰.۰۰۵ Lux@F1.۴ (Color, ۳۰IRE) ۰.۰۰۰۵ Lux@F1.۴(B/W, ۳۰IRE) • Lux (Illuminator on)
نرخ سیگنال به نویز	>۵۶ dB
نوع لنز	ثابت
فاصله کانونی	۲,۸ mm; ۳,۶ mm; ۶ mm
زاویه دید	۱۲۷° قطری: ۵۶° عمودی: ۱۰۷° افقی: ۲,۸ mm ۱۰۵° قطری: ۴۴° عمودی: ۸۸° افقی: ۳,۶ mm ۶۳° قطری: ۲۹° عمودی: ۵۴° افقی: ۶ mm
حداکثر دیافراگم	F1.۴
کنترل Iris	ثابت
نزدیکترین فاصله فوکوس	۲,۸ mm: ۰.۷ m ۳,۶ mm: ۱.۳ m ۶ mm: ۲.۶ m
محدوده چرخش PTZ	Pan: ۰°-۳۶۰° Tilt: ۰°-۹۰° Rotation: ۰°-۳۶۰°
فشرده سازی تصویر	H.265/H.264/ H.264H/H.264B/MJPEG (Sub Stream)
میکروفون داخلی	دارد
فشرده سازی صدا	G.711a; G.711Mu; PCM; G.726; G.723
کدک هوشمند	Smart H.265+/ Smart H.264+/ AI H.265/AI H.264
قابلیت استریم	۳ استریم
رزولوشن	4M (2688 × 1520); 3.6M (2560 × 1440); 3M (2048×1536); 3M (2304×1296); 1080p(1920 × 1080); 1.3M(1280 × 960); 720p (1280 × 720); D1 (704×576/704×480); CIF (352 × 288/352 × 240); VGA (640 × 480)
نرخ فریم	Main stream: 2688 × 1520 @ (1-25/30) fps Sub stream 1: 704 × 576 @ (1-25 fps)/704 × 480 @ (1-30 fps) Sub stream 2: 1920 × 1080 @ (1-25/30 fps)
کنترل نرخ بیت	CBR/VBR
نرخ بیت	H.264: ۳ kbps-۸۱۹۲ kbps H.265: ۳ kbps-۸۱۹۲ kbps
Day/Night	Auto (ICR)/Color/B/W



دارد	BLC	
دارد	HLC	
۱۲۰ dB	WDR	
دارد	تطابق خودکار با صحنه (SSA)	
خودکار/طبیعی/نور چراغ خیابان/محیط بیرون/دستی/منطقه سفارشی	White Balance	
خودکار / دستی	کنترل Gain	
3D NR	کاهش نویز	
روشن / خاموش (۴ ناحیه، چهار ضلعی)	تشخیص حرکت	
دارد (۴ ناحیه)	ناحیه بااهمیت (RoI)	
دارد	روشنایی هوشمند	
°۰/۹۰°/۱۸۰°/۲۷۰°	چرخش تصویر	
دارد	قابلیت بازتاب تصویر (Mirror)	
۴ ناحیه	پوشش حریم خصوصی (Privacy Masking)	
RJ-45 (10/100Base-T)	Ethernet	شبکه
IPv4; IPv6; HTTP; TCP; UDP; ARP; RTP; RTSP; RTCP; RTMP; SMTP; FTP; SFTP; DHCP; DNS; DDNS; QoS; UPnP; NTP; Multicast; ICMP; IGMP; NFS; PPPoE; SNMP;	پشتیبانی از پروتکل‌ها	
Video encryption; firmware encryption; configuration encryption; Digest; WSSE; account lockout; security logs; IP/MAC filtering; X.509 certification; syslog; HTTPS; 802.1x; trusted boot; trusted execution; trusted upgrade;	امنیت شبکه	
ONVIF (Profile S/Profile G/Profile T); CGI; Milestone; Genetec; P2P;	Interoperability	
FTP; SFTP; Micro SD Card (support max. 256 G); NAS	ذخیره‌سازی	
۱ کانال (RCA port)	ورودی صدا	درگاه‌ها
۱ کانال (RCA port)	خروجی صدا	
۱ کانال (5 mA 3-5 VDC)	ورودی هشدار (آلارم)	
۱ کانال (300 mA 12 VDC)	خروجی هشدار (آلارم)	
۵۰ متر	برد دید در شب	ویژگی‌های محیطی
-۴۰°C تا +۶۰°C	محدوده دمای عملکرد	
≤ ۹۵% RH	محدوده رطوبت	
IP67	محافظت در مقابل نفوذ گرد و غبار و آب	

No SD card; SD card full; SD card error; service life warning (only supported by Dahua card); network disconnection; IP conflict; illegal access; motion detection; video tampering; intrusion; tripwire; scene changing; audio detection; voltage detection; external alarm; SMD; safety exception Tripwire, Intrusion (تشخیص انسان و وسیله نقلیه) (با NVR هوشمند) انتخاب اهداف انسانی یا وسایط نقلیه دلخواه از رخدادهای ثبت شده جست و جوی اصلاح شده، با استخراج و ادغام رخدادهای ویدئویی	فراخوانی رخداد	ویژگی‌های هوشمند
	راهکارهای هوشمند	
	انتخاب سریع	
	جست و جوی هوشمند	
۱۲V DC/PoE (802.3af) Basic: 3.8 W (12 VDC); 4.6 W (PoE) Max. (WDR + IR intensity + Intelligence): 5.9 W (12 VDC); 7.2 W (PoE)	منبع انرژی	منبع تغذیه و توان
	توان مصرفی	
فلز ۱۹۲٫۷ mm × ۷۰٫۵ mm × ۶۶٫۴ mm (L × W × H) ۰٫۵۹ Kg	جنس بدنه	ساخت
	ابعاد	
	وزن خالص	
CE: EN 61000-3-3:2013+A1:2019 CE: EN 55022:2010+AC:2011 CE: EN 55024:2010+A1:2015 INSO 5233-1 1260-3-2 IEC 60950-1		Certification

