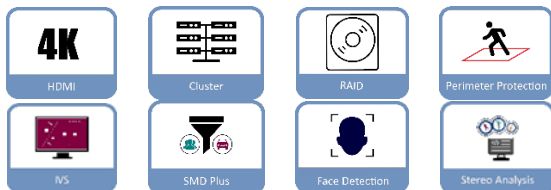


NEM-NVR32F8

ضبط کننده ویدئوی تحت شبکه مدل



- ۳۲ کانال دسترسی به ویدئوی IP
- دسترسی، ذخیره و انتقال با نرخ ۳۸۴Mbps
- تا وضوح ۱۰۸۰p با ۳۰fps
- خروجی همزمان HDMI و VGA
- خروجی 4K برای دو پورت HDMI
- پشتیبانی از Raid0, Raid1, Raid5, Raid6, Raid10
- N+M Cluster (خوشه بندی دستگاه های NVR
- برای ضبط بدون وقفه در هنگام وقوع خرابی و انتقال تصاویر ضبط شده به دستگاه اصلی بعد از رفع خرابی)
- عملکرد هوشمند براساس دوربین: Perimeter protection, face detection and recognition, SMD Plus, video metadata, ANPR and 3D behavior analysis



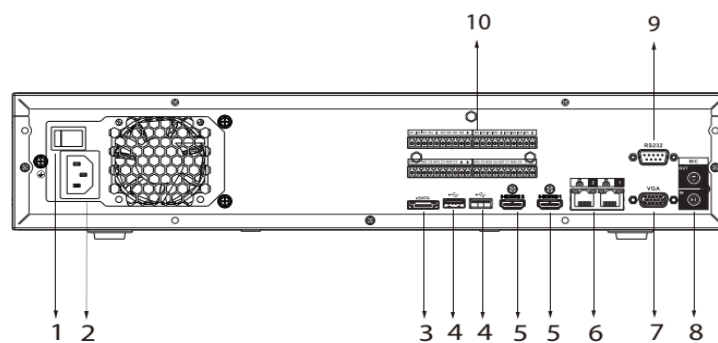
شرکت **نوید علم و مهارت** با پروانه بهره برداری از وزارت صمت، به عنوان تولیدکننده تجهیزات نظارت تصویری در لیست این وزارت قرار داشته و موفق به کسب نشان استاندارد از سازمان ملی استاندارد ایران، گواهی صلاحیت خدمات انفورماتیک از سازمان برنامه و بودجه کشور و گواهی افتا، شده است. همچنین عضویت سازمان نظام صنفی رایانه ای کشور، سندیکای تولیدکنندگان تجهیزات فن آوری اطلاعات ایران، سندیکای صنعت مخابرات ایران و اتحادیه شرکت های فنی و مهندسی حفاظت الکترونیک و شبکه های ایمنی کشور، از جمله سوابق شرکت می باشد.



میکروپروسور تعبیه شده صنعتی	پردازنده اصلی	سخت افزار
لینوکس تعبیه شده	سیستم عامل	
۳۲	کانال های دسترسی	تصویر و صوت
۱۶ کانال با وضوح 1080P و ۳۰fps	رمزگشایی	
Smart H.265+; Smart H.264+; H.265; H.264; MPEG4; MJPEG	فشرده سازی ویدئو	
MP2; G726; G729; G722; G723; G711A; G711U; PCM	فشرده سازی صدا	
12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, 960p, 720p, D1, CIF, QCIF	رزولوشن	
VGA: ۱۹۲۰ x ۱۰۸۰, ۱۲۸۰ x ۱۰۲۴, ۱۲۸۰ x ۷۲۰ HDMI1/HDMI2: ۳۸۴۰ x ۲۱۶۰@۳۰ fps, ۳۸۴۰ x ۲۱۶۰@ ۲۵fps, ۱۹۲۰ x ۱۰۸۰, ۱۲۸۰ x ۱۰۲۴, ۱۲۸۰ x ۷۲۰ HDMI یک کانال خروجی VGA، دو کانال خروجی پشتیبانی از نمایشگر 4K برای HDMI1 و HDMI2	خروجی ویدئو	
صفحه نمایش اول: ۳۶/۲۵/۱۶/۹/۸/۴/۱ صفحه نمایش دوم: ۱۶/۹/۸/۴/۱	نمایش چندصفحه	
دسترسی: ۳۸۴ Mbps ذخیره: ۳۸۴ Mbps انتقال: ۳۸۴ Mbps	پهنای باند	شبکه
HTTP, HTTPS, TCP/IP, IPv4/IPv6, UPnP, SNMP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, IP Filter, PPPoE, DDNS, FTP, Alarm Server, IP Search, P2P	پشتیبانی از پروتکل ها	
Video encryption; firmware encryption; configuration encryption; Digest; WSSE; account lockout; security logs; IP/MAC filtering; generation and importing of X.509 certification; syslog; HTTPS; 802.1x; trusted boot; trusted execution; trusted upgrade	امنیت شبکه	
ONVIF (profile T/S/G); CGI; SDK; Panasonic, Sony, Samsung, Dahua, Axis, Pelco, Arecont, Canon, Hikvision, Uniview	Interoperability	
۱۶/۹/۴/۱	پخش چند کاناله	ذخیره سازی
دستی، برنامه ریزی شده (عمومی، تشخیص حرکت، هشدار، هوشمند)	حالت ضبط	
هارد دیسک محلی، شبکه	روش ذخیره	
دارد	گروه بندی دیسک	
RAID 0/1/5/6/10	پشتیبانی Raid	
هارد دیسک، دستگاه USB، دستگاه eSATA	پشتیبان گیری	
Play, pause, stop, fast forward, fast backward, rewind, play by frame Full screen, backup (cut/file), partially enlarge, audio on/off	عملکردهای پخش	

Motion detection; privacy masking; video loss; PIR alarm; IPC alarm; local alarm	آلارم عمومی	آلارم
Camera offline; storage error; full storage; IP conflict; MAC conflict; login lock; network security anomaly	آلارم ناهنجاری	
Perimeter protection, face detection, face recognition, SMD, video metadata (human, motor-vehicle, non-motor vehicle), ANPR, people counting, stereo analysis, crowd distribution, heatmap, video quality diagnosis	آلارم هوشمند	
Record; snapshot; IPC external alarm output; buzzer; log; preset; email	اتصالات آلارم	
RCA connector ، ۱ کانال	ورودی صدا	درگاه های خارجی
RCA connector ، ۱ کانال	خروجی صدا	
۸ پورت SATA III تا ۱۰TB برای یک هارد دیسک	هارد دیسک	
۱۶ کانال	ورودی آلارم	
۸ کانال	خروجی آلارم	
۲ پورت USB 2.0 (جلو) ۲ پورت USB 3.0 (پشت)	USB	
۱	eSATA	
۲	HDMI	
۱	VGA	
۱ کانال	RS-232	
۱ کانال (کنترل PTZ)	RS-485	
۲ (RJ-45 10/100/1000 Mbps)	RJ-45 (پورت شبکه)	
-۱۰°C تا +۵۵°C (+۳۵°C هنگام فعال بودن Raid)	محدوده دمای عملکرد	ویژگی های محیطی
۱۰% RH - ۹۳% RH	محدوده رطوبت	
۲۴ کانال Intrusion, tripwire, fast moving (the three functions support the classification and gathering, accurate detection of vehicle and human); loitering detection, people (and parking detection	محافظت محیطی (Perimeter protection)	ویژگی های هوشمند
۲۴ کانال (Face detection; track; snapshot; snapshot optimization; optimal face snapshot upload; face enhancement; face exposure; face attributes extraction including 6 attributes (gender, age, glasses, expressions, mask, and beard); face snapshot set as face or one-inch photo; snapshot strategies (real-time snapshot, quality priority and optimization snapshot); face angle filter; optimization time setting)	شناسایی چهره	
۶ ویژگی: جنسیت، سن، عینک، حالت صورت، الگوی دهان، ریش	ویژگی های چهره	

۳۲ کانال	شناسایی حرکت پیشرفته (SMD Plus)	
۱۲ کانال (Human Body: Top, top color, bottom, bottom color, hat, bag, gender, age, umbrella Vehicle: Plate No., type, color, vehicle type, logo, plate color, ornament, calling, seatbelt, region Non-motor Vehicle: Type, color, number of passengers, helmet)	متا دیتای ویدئو (برگرفته از دوربین)	
۸ کانال	تشخیص خودکار پلاک عددی (برگرفته از دوربین)	
۳۲ کانال	تحلیل استریو (برگرفته از دوربین)	
جست وجوی تصاویر براساس کانال، زمان، نوع رخداد، طبقه بندی سوژه (انسان، وسیله نقلیه، شناسایی نزدیک شدن افراد، شناسایی افتادن افراد، شناسایی ماندن افراد، شناسایی خشونت)، ویژگی های صورت، متا دیتا	جست وجوی هوشمند	
AC ۱۰۰V-۲۴۰V, ۵۰-۶۰ Hz (بدون هارد دیسک) < ۲۰ W	منبع انرژی توان مصرفی	منبع تغذیه و توان
۴۴۰ mm x ۴۵۲/۶ mm x ۹۴/۹ mm (بدون هارد دیسک) ۹ Kg	ابعاد وزن خالص	ساخت
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		استاندارد و گواهی



- | | |
|----------------|-------------------------------|
| 1 Power Switch | 2 Power Input |
| 3 eSATA Port | 4 USB Ports |
| 5 HDMI Ports | 6 Network Ports |
| 7 VGA Port | 8 AUDIO IN/OUT, RCA Connector |
| 9 RS-232 Port | 10 Alarm In/Out |

