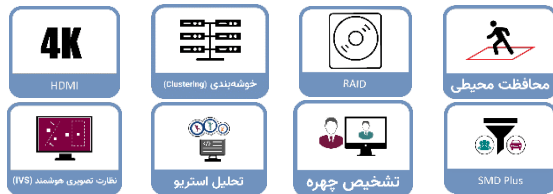


NEM-NVR128F8

ضبط کننده ویدئوی تحت شبکه مدل



- ۱۲۸ کانال دسترسی به ویدئوی IP
- دسترسی، ذخیره و انتقال با نرخ ۳۸۴Mbps
- رمزگشایی ۱۶ کانال در ۱۰۸۰p با ۳۰fps
- خروجی همزمان VGA و HDMI
- خروجی 4K برای دو پورت HDMI
- پشتیبانی از Raid0, Raid1, Raid5, Raid6, Raid10
- پیکربندی و مدیریت دوربین‌های IP از راه دور
- N+M Cluster (خوشه بندی دستگاه‌های 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, video metadata, ANPR, 3D behavior analysis

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، گواهی صلاحیت خدمات انفورماتیک از سازمان برنامه و بودجه کشور 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.



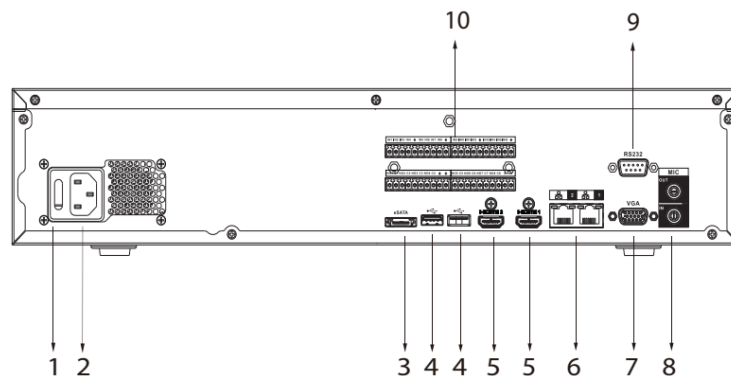


میکروپروسور تعبیه شده صنعتی	پردازنده اصلی	سخت افزار
لینوکس تعبیه شده	سیستم عامل	
۱۲۸	کانال های دسترسی	تصویر و صوت
۱۶ کانال با وضوح 1080P و ۳۰fps	رمزگشایی	
Smart H.265+; Smart H.264+; H.265; H.264; MPEG4; MJPEG	فشرده سازی ویدئو	
MP2; G726; G729; G722; G723; G711A; G711U; PCM	فشرده سازی صدا	
12MP, 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, 960p, 720p, D1, CIF, QCIF	رزولوشن	
VGA: (۱۹۲۰x۱۰۸۰), (۱۲۸۰x۱۰۲۴), (۱۲۸۰x۷۲۰) HDMI1/HDMI2: (۳۸۴۰x۲۱۶۰) @۳۰ fps, (۳۸۴۰x۲۱۶۰) @ ۲۵fps, (۱۹۲۰x۱۰۸۰), (۱۲۸۰x۱۰۲۴), (۱۲۸۰x۷۲۰)	خروجی ویدئو	
یک کانال خروجی VGA، دو کانال خروجی HDMI پشتیبانی از نمایشگر 4K برای HDMI1 و HDMI2	نمایش چندصفحه	
صفحه نمایش اول: ۶۴/۳۶/۲۵/۱۶/۹/۸/۴/۱ صفحه نمایش اول: ۱۶/۹/۸/۴/۱		
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, iSCSI	پشتیبانی از پروتکل ها	
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، POS)	حالت ضبط	
هارد دیسک، شبکه	روش ذخیره	
دارد	گروه بندی دیسک	
RAID 0/1/5/6/10	پشتیبانی Raid	
eSATA، دستگاه USB هارد دیسک، دستگاه	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, 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 (حداکثر ظرفیت HDD با دمای محیط متغیر است)	هارد دیسک	
دارد	Hot-swap	
۱۶ کانال	ورودی آلارم	
۸ کانال	خروجی آلارم	
۲ پورت USB 2.0 (جلو)	USB	
۲ پورت USB 3.0 (پشت)		
۱	eSATA	
۲	HDMI	
۱	VGA	
۱ کانال (عیب یابی و انتقال داده های سریال)	RS-232	
۱ کانال (کنترل PTZ)	RS-485	
۲ (Self-adaptive RJ-45 10/100/1000 Mbps)	RJ-45 (پورت شبکه)	
-۱۰°C تا +۵۵°C	محدوده دمای عملکرد	ویژگی های محیطی
(Raid +۳۵°C هنگام فعال بودن Raid)		
۱۰% RH - ۹۳% RH	محدوده رطوبت	
۲۴ کانال	محافظة محیطی (Perimeter) (protection)	ویژگی های هوشمند
Intrusion, tripwire, fast moving (the three functions support the classification and accurate detection of vehicle and human); loitering detection, people gathering, and parking detection		
۲۴ کانال	شناسایی چهره	
Face detection; track; snapshot; snapshot optimization; optimal face snapshot upload; face enhancement; face exposure; face attributes extraction including 6 attributes (gender, age, glasses, expressions, mouth 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		
۳۲ کانال	شناسایی حرکت پیشرفته (SMD Plus)	
طبقه بندی اهداف (انسان، وسیله نقلیه)		

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
۴۴۴ mm x ۴۵۹,۱ mm x ۹۵ 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 |



ضبط کننده ویدئویی تحت شبکه مدل NEM-NVR128F8

