

KN-64164NHRWS



• سه سال گارانتی پلاتینیوم بدون قید و شرط کی دی تی شامل:

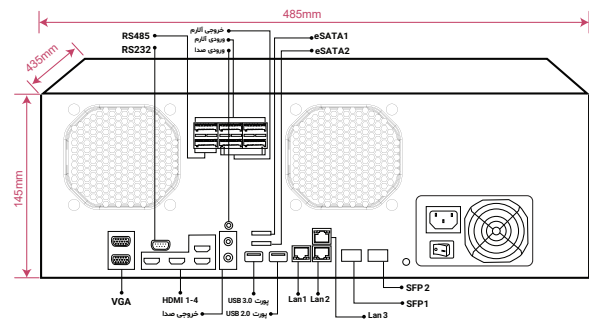
• آبخوردگی، شکستگی، ضربه، دیدگی، خسارت ناشی از صاعقه، زنگ زدگی، نویسان برق و سایر اتفاقات و صدمات

پشتیبانی از قابلیت های هوشمند

- عبور از خط
- فنس مجازی
- ورود به منطقه
- خروج از منطقه
- گم شدن اشیاء
- اضافه شدن اشیاء
- تردد شمار افراد
- تشخیص چهره
- تشخیص حرکت
- تشخیص انسان
- جستجوی هوشمند تصاویر
- تشخیص حرکت سریع افراد
- تشخیص پوشاندن دوربین
- تشخیص تغییر زاویه دوربین
- تشخیص پارک غیر مجاز خودرو
- تشخیص پرسه زنی افراد
- تشخیص صدای غیر عادی
- تشخیص عدم فوکوس لنز
- تشخیص تجمع افراد
- تشخیص خودرو

سایر برتری ها

- امکان گسترش نرم افزاری به درخواست مصرف کنندگان
- نرم افزارهای موبایل و ویندوز حرفه ای به زبان فارسی و انگلیسی
- بهره مندی از CPU و RAM قدرتمندتر و با ظرفیت بیشتر نسبت به سایر برندها
- بالاترین سطح پشتیبانی از دوربین های سایر برندها
- سیستم عامل به زبان فارسی و انگلیسی
- وب نویسی به زبان فارسی و انگلیسی
- عملکرد ANR با دوربین های کی دی تی
- پشتیبانی از Failover با ذخیره سازی کی دی تی
- قابلیت اتصال به اسپیکرهای شبکه کی دی تی
- دارای شش خروجی تصویر
- دارای ۳ پورت شبکه با حداکثر سرعت ۲,۵Gbps
- دارای ۲ پورت SFP
- دارای حداکثر مجموع پهنای باند ورودی و خروجی ۱,۸ Gbps
- قابلیت پشتیبانی از حداکثر ظرفیت فضای ذخیره سازی ۳۵۲TB
- قابلیت ارایه فرم و امنیتی جهت استفاده در مراکز فوق حساس و نظامی - فاقد قابلیت دسترسی از طریق اینترنت.



CPU & GPU & Capabilities	
CPU	Quad-Core ARM Cortex
GPU	ARM Mali-G610MC4
IP Channel Input	64CH x 8K@30fps (Up to 32MP Supported)
Video & Audio	
Video Output Mode	4CH HDMI video output 2CH VGA Simultaneous mode max. resolution of HDMI1 is 8K max. resolution of HDMI2 HDMI4 is 4K max. resolution of VGA1 VGA2 HDMI3 is 1080P
	Heterologous mode Simultaneous video source output for VGA1 and HDMI4, Simultaneous video source output for VGA2 and HDMI2 max. resolution of HDMI1 HDMI4 and HDMI2 is 4K max. resolution of HDMI3 is 1080P max. resolution of VGA1 and VGA2 is 1080P
Output 1 HDMI	7680 x 4320/30Hz, 3840 x 2160/30Hz, 1920 x 1080/60Hz
Output 2 HDMI	3840 x 2160/30Hz, 1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz
Output 3 HDMI	1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz
Output 4 HDMI	3840 x 2160/30Hz, 1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz
Output 1 VGA	1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz
Output 2 VGA	1920 x 1080/60Hz, 1280 x 1024/60Hz, 1280 x 720/60Hz
Main/Secondary Screen Split	1.4.8.9.16.25.36.64 screen split
Audio Output	2CH, RCA
Recording	
Video Compression	H.264+(Ultra H.264), H.265+ (Ultra H.265) Smart Event Codec
Audio Compression	G.711A, G.711U
Video Resolution	32MP, 16MP, 12MP, 8MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080P, 720P, VGA, 4CIF, DCIF, 2CIF, CIF, QCIF
Input Bandwidth	1024Mbps or 512 Mbps (when RAID is enabled)
Record Mode	Manual, Schedule, Alarm, Event, Smart Event
Failover	N+1 Hot Spare
Pre & Post Record	Pre 1~30 sec, Post 10~300 sec
Playback & Backup	
Decoding Capability Sync Playback	H.265
	32CH 1080P@30fps
	16CH 4Mp@30fps
	8CH 8Mp@30fps
	4CH 16Mp@30fps
	2CH 32Mp@30fps
Decoding Capability Sync Playback	H.264
	16CH 1080P@30fps
	8CH 4Mp@30fps
	4CH 8Mp@30fps
	2CH 16Mp@30fps
	1CH 32Mp@30fps
Search Mode	Time & Date, Motion, Alarm Input, All Smart Function
Playback Mode	Normal, Time Division, Label, Event, Picture Playback, Smart Playback, ANR Support
Backup Mode	USB Device, Network, Cloud Storage

Network & Monitoring	
Protocols	HTTPs, HTTP, TCP/IP V4-V6, ICMP, RTSP, UDP, NTP, DHCP, DDNS, FTP, SNMP-V1-V2-V3, UPNP, P2P, NAT, Multi Cast
Compatibility	Onvif Ver2.6, Profile S, G, T, CGI, SDK, API
Output Bandwidth	800Mbps or 400 Mbps (when RAID is enabled)
User	32 Users
Streaming Method	Unicast, Multicast
Web Viewer	IE, Edge, Firefox, Chrome
Windows Software	Unlimited KDT CMS/VMS
Smart Device	IOS, Android Phone & Tablet
Hard Disk	
HDD	16 SATA HDD With Cage (Hot Swap Technology)
Capacity	Up To 22 TB For Each HDD
Raid Support	Raid 0-1-5-10
Group HDD	Yes
External Interface	
Network	3xRJ45/ 1x2.5GE Or 3x self-adaptive Ethernet interface, (10/100/1000Mbps)+LED Indicator 2 x 1000 M SFP Optical Interfaces
Wifi / 4G Dongle	Supported
USB Interface	Front Panel: 2 x USB 2.0 / Rear Panel: 1 x USB 3.0, 1 x USB 2.0
eSATA	2
Alarm In / Alarm Out	24 / 8
Controller	2 x RS-485 Interface / 1 x RS-232
12V Out	2
Smart Function	
Intelligent Function	20 Smart Function Line Crossing, Area Intrusion, Face Detection, Audio Exception Detection, Unattended Objects, Object Missing, Region Entrance, Region Exiting, Fast Moving, Loitering Detection, People Gathering Detection, Parking Detection, Blurred Detection, Scene Change Detection, People Counting, Video Shelter, Motion Detection, Human Detection, Car Shape Detection
General	
Power Supply	200~240V AC, 50~60Hz
Power Consumption	≤90 W Without Hard Disk
Power redundant	N/A
Working Environment	-20°C ~ +50°C / 10% ~ 90% RH (Non condensing)
Rackmount	Yes 4 Unit
Dimension (WxDxH)	485*435*145 mm
Weight	11 Kg Without HDD
Guarantee	
Product Guarantee	3 Years Platinum Guarantee
MTBF	100K hrs min. MIL-HDBK-217F (25°)