



دستگاه ضبط و مدیریت تصاویر داکس

N9632Ni08M

دستگاه ضبط و مدیریت تصاویر ۳۲ کانال با پهنای باند ورودی 320Mbps و ۴ خروجی تصویر حداکثر تا کیفیت 8K. توانایی ضبط تصاویر تا کیفیت 32MP، پشتیبانی از صدای دوطرفه، توانایی بازپخش همزمان ۱۶ کانال، پشتیبانی از H.265+، از انواع پروفایل های ONVIF، قابلیت اتصال ۸ هارد ۱۶ ترابایتی، دارای قابلیت های هوشمند: تشخیص حرکت، قطع تصویر، تشخیص خرابکاری، هشدار سنسور، تشخیص خطاهای عمومی، ترکیب هشدار با سنسور، نمایش دما، هشدار سفارشی، تشخیص کلاه ایمنی، تشخیص چهره، تشخیص عبور از خط فرضی، تشخیص نفوذ یا ورود به منطقه مشخص شده، تشخیص ورود به محدوده، تشخیص خروج از محدوده، تشخیص وسیله نقلیه، تشخیص چندگانه (چهره، بدن انسان، وسایل نقلیه)، اشیاء پرتاب شده از ساختمان، تشخیص پرسه زدن، تشخیص تجمع افراد، تشخیص دزدیدن (حرکت سریع)، تشخیص پارک کردن، تشخیص چمدان (اشیاء) جامانده، تشخیص برداشتن اشیاء، تشخیص صدا، تشخیص بهم ریختگی فوکوس، تشخیص تغییر زاویه دید دوربین، هشدار PIR، تشخیص دوربین حرارتی (آتش، دود، دما، اختلاف دما و ...)، مدیریت صف، تشخیص هدف، ویدئو/تصویر IoT، شمارش افراد، نقشه حرارتی، پشتیبانی از انواع RAID، دارای ۲ پورت شبکه گیگا بیتی، دارای پورت سریال، دارای ۴ پورت USB، دارای ۱۶ ورودی و ۹ خروجی هشدار، توانایی کارکرد در دمای ۱۰- تا ۵۵+ درجه سانتی گراد، پشتیبانی از قابلیت ANR، توانایی کارکرد در دو حالت معمولی و پشتیبان، قابلیت پذیرش تصاویر از طریق فناوری رمزگذاری TLS که سرویس انتقال امن تر را فراهم می کند، قابلیت اتصال به دوربین های Third-Party، قابلیت اتصال به دستگاه های POS



IP Video Input	32-ch	۳۲ کانال	ورودی دوربین
Bandwidth	Incoming Bandwidth: 320 Mbps Outgoing Bandwidth: 400 Mbps	پهنای باند ورودی : ۳۲۰ مگابیت بر ثانیه پهنای باند خروجی : ۴۰۰ مگابیت بر ثانیه	پهنای باند
Video Output	VGA1/VGA2: 1920 × 1080/60Hz, HDMI1: 8K (7680 × 4320)/30Hz, HDMI2: 4K (3840 × 2160)/60Hz		خروجی تصویر
Recording Resolution	32 MP/24 MP/12 MP/8 MP/7 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3 MP/1080p/UXGA/720p/ VGA /4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF		کیفیت ضبط
Hard Disk	8 SATA interfaces- up to 16TB for each HDD	۸ هارد ۱۶ ترابایتی	هارد دیسک
RAID	RAID 0/1/5/6/10		RAID
Network Interface	2, RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface	۲ پورت شبکه گیگابیتی	رابط شبکه
Serial Interface	RS-232; RS-485		رابط سریال
USB Interface	Front panel: 2 × USB 2.0; Rear panel: 2 × USB 3.0	۴ عدد	رابط USB
Decoding format	H.265/H.265+/H.264/H.264+		فشرده سازی تصویر
Alarm In/Out	Alarm In: 16-ch, Alarm Out: 9-ch	۱۶ ورودی - ۹ خروجی	ورودی و خروجی هشدار
Working Environment	-10°C ~ +55°C	(-۱۰) تا ۵۵+ درجه سانتیگراد	محدوده دمایی کارکرد
hardware facilities	1 eSATA interface- ONVIF	۱ رابط eSATA - ONVIF	امکانات سخت افزاری

Smart

Motion Detection, Video Loss, Tampering, Sensor Alarms, Exceptions, Combined Alarm, Temperature Screening, Transparent Transmission, Hard Hat, Face Capture, Line Crossing, Intrusion, Region Entrance, Region Exiting, Vehicle, Multi-Target-Type, Object Thrown from Building, Loitering, People Gathering, Fast Moving, Parking Detection, Unattended Baggage, Object Removal, Audio Exception, Defocus, Sudden Scene Change, PIR Alarm, Thermal camera, Queue Management, Target Detection, IoT Video/Picture, People Counting, Heat Map

تشخیص: حرکت، قطع تصویر، خرابکاری، هشدار سنسور، خطاهای عمومی، ترکیب هشدار با سنسور، نمایش دما، هشدار سفارشی، کلاه ایمنی، تشخیص چهره، عبور از خط فرضی، نفوذ یا ورود به منطقه مشخص شده، ورود به محدوده، خروج از محدوده، وسیله نقلیه، تشخیص چندگانه (چهره، بدن انسان، وسایل نقلیه)، اشیاء پرتاب شده از ساختمان، پرسه زدن، تجمع افراد، دزدیدن (حرکت سریع)، پارک کردن، چمدان (اشیاء) جامانده، برداشتن اشیاء، صدا، بهم ریختگی فوکوس، تغییر زاویه دید دوربین، هشدار PIR، دوربین حرارتی (آتش، دود، دما، اختلاف دما و ...)، مدیریت صف، تشخیص هدف، ویدئو/تصویر IoT، شمارش افراد، نقشه حرارتی

امکانات نرم افزاری

صدا / تصویر	
ورودی دوربین	32-ch
صدای دوطرفه	1-ch, RCA (2.0 Vp-p, 1 K Ω , using the audio input)
پهنای باند ورودی	320 Mbps
پهنای باند خروجی	400 Mbps
خروجی تصویر	VGA1/ VGA2: 1920 $\times$ 1080/60Hz
	HDMI1: 8K (7680 $\times$ 4320)/30Hz
CVBS output	HDMI2: 4K (3840 $\times$ 2160)/60Hz
	HDMI 1 and VGA 1 provide simultaneous video output, and work as the main output; HDMI 2 and VGA 2 provide simultaneous video output, and work as the auxiliary output
خروجی صدا	1-ch, BNC (1.0 Vp-p, 75 Ω), resolution: PAL: 704 $\times$ 576, NTSC: 704 $\times$ 480
شبکه	
Network Protocol	TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RTSP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS
پردازش	
فشرده سازی تصاویر	H.265/H.265+/H.264/H.264+
توانایی	2-ch@32 MP (30 fps) + 2-ch@8 MP (30 fps)/10-ch@8 MP (30 fps)/20-ch@4 MP (30fps)/40-ch@1080p (30 fps)
بازپخش همزمان	16-ch
کیفیت ضبط تصاویر	32 MP/24 MP/12 MP/8 MP/7 MP/6 MP/5 MP/4 MP/3MP/1080p/UXGA/720p/VGA/4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF
فشرده سازی صدا	G.711ulaw/G.711alaw/G.722/G.726/AAC/MP2L2/PCM
ذخیره سازی	
تعداد هارد	8 SATA interfaces---up to 16TB for each HDD
درگاه ارتباطی	1 eSATA interface
RAID	RAID 0/1/5/6/10

هوشمندسازی	
قابلیت های هوشمند	Motion Detection, Video Loss, Video Tampering, Sensor Alarms, Exceptions, Combined Alarm, Temperature Screening, Transparent Transmission, Hard Hat Detection, Face Capture, Line Crossing Detection, Intrusion Detection, Region Entrance Detection, Region Exiting Detection, Vehicle Detection, Multi-Target-Type Detection, Object Thrown from Building, Loitering Detection, People Gathering Detection, Fast Moving Detection, Parking Detection, Unattended Baggage Detection, Object Removal Detection, Audio Exception Detection, Defocus Detection, Sudden Scene Change Detection, PIR Alarm, Thermal camera Detection, Queue Management, Target Detection, IoT Video/Picture, People Counting, Heat Map
رابط های خارجی	
رابط شبکه	2, RJ-45 10/100/1000 Mbps self-adaptive Ethernet interface
Ctrl 12V	خروجی ۱۲ ولت قابل کنترل
DC 12V	12 VDC, 1 A power output
رابط سریال	RS-232; RS-485
رابط USB	Front panel: 2 $\times$ USB 2.0; Rear panel: 2 $\times$ USB 3.0
ورودی و خروجی هشدار	۱۶ ورودی، ۹ خروجی
قابلیت های سفارشی	-
عمومی	
منبع تغذیه	100 to 240 VAC, 50 to 60 Hz Consumption: $\leq$ 50 W (without HDD)
دمای کارکرد	-10 $^{\circ}$ C to 55 $^{\circ}$ C (14 $^{\circ}$ F to 131 $^{\circ}$ F), Humidity: 10 to 90 %
ابعاد	445 $\times$ 465 $\times$ 93 mm (17.5" $\times$ 18.3" $\times$ 3.7")
وزن	$\leq$ 10 kg (without HDD, 22 lb.)
گواهینامه	
Obtained Certification	CE, FCC
FCC	Part 15 Subpart B, ANSI C63.4-2014
CE	EN 55032:2015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 50130-4

تهران، خیابان دکتر شریعتی، نرسیده به دکتر بهشتی، خیابان اندیشه یکم شرقی، پلاک ۲۵، ساختمان گروه فوژان
تلفن: ۸۵۸۱ (۰۲۱) ۸۶۰۲۵۰۲۶ (خط ۲۴ خط) فکس: ۸۶۰۲۴۹۶۳، کدپستی: ۱۵۶۹۸۳۷۸۱۱، پشتیبانی فنی: ۸۶۰۲۴۹۷۰ (خط ۲۴ خط)