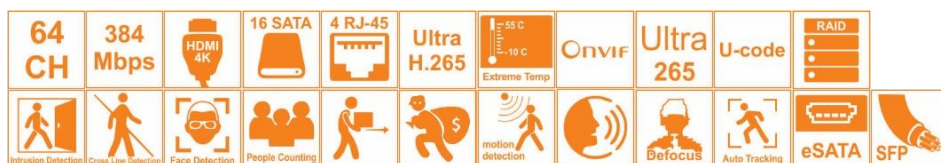




دستگاه ضبط و مدیریت تصاویر اکسوم مدل ENVR-516-64

دستگاه ضبط و مدیریت تصاویر ۶۴ کانال با پهنای باند ورودی 384Mbps و ۳ خروجی تصویر مستقل حداکثر تا کیفیت 4K، توانایی ضبط تصاویر تا کیفیت 12MP، پشتیبانی از صدای دوطرفه، توانایی بازپخش همزمان ۱۶ کانال، پشتیبانی از Ultra 265، پشتیبانی از انواع پروفایل های ONVIF، قابلیت اتصال ۱۶ هارد ۱۴ ترابایتی، دارای قابلیت های هوشمند: تشخیص چهره، مقایسه چهره، تشخیص ورود به محدوده غیر مجاز، خط فرضی (فنس مجازی)، تشخیص ورود و یا خروج از محدوده، تشخیص صدا، تشخیص عدم فوکوس دوربین، تشخیص تغییر زاویه دید دوربین، دنبال کننده اتوماتیک، برداشتن اشیاء، اشیاء جامانده، کنترل وسایل نقلیه، تشخیص حرکت، تشخیص حرکت بدن انسان، تشخیص خرابکاری، توانایی جستجوی هوشمند بر اساس وسایل نقلیه و رفتار، قابلیت آماری شمارش افراد، تشخیص تجمع افراد، پشتیبانی از انواع RAID، دارای ۴ پورت شبکه گیگابیتی و دو پورت فیبر نوری، دارای پورت سریال، دارای ۴ پورت USB3.0، دارای ۲۴ ورودی و ۸ خروجی هشدار، دارای خروجی برق ۱۲ ولت، توانایی کارکرد در دمای ۱۰- تا ۵۵+ درجه سانتی گراد، قابلیت نصب در رک (رکموننت)، قابلیت نصب منبع تغذیه رزرو به صورت سفارشی، قابلیت افزودن ۱۲ خروجی تصویر HDMI دیگر به صورت سفارشی، پشتیبانی از قابلیت ANR، قابلیت بروزرسانی آنلاین، توانایی کارکرد در دو حالت معمولی و پشتیبان



IP Video Input	64-ch	۶۴ کانال	ورودی دوربین
Bandwidth	Incoming Bandwidth: 384 Mbps Outgoing Bandwidth: 384 Mbps	پهنای باند ورودی: ۳۸۴ مگابیت بر ثانیه پهنای باند خروجی: ۳۸۴ مگابیت بر ثانیه	پهنای باند
Video Output	VGA: 1920x1080p, HDMI1: 4K (3840x2160), HDMI2: 4K (3840x2160)		خروجی تصویر
Recording Resolution	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/960p/720p/D1/2CIF/CIF		کیفیت ضبط
Hard Disk	16 SATA interfaces- up to 14TB for each HDD	۱۶ هارد ۱۴ ترابایتی	هارد دیسک
RAID	RAID 0/1/5/6/10/50/60		RAID
Network Interface	4 RJ-45 10M/100M/1000M adaptive Ethernet Interface 2 1000M SFP Ethernet Interface	۴ پورت شبکه گیگابیتی + ۲ پورت فیبر نوری	رابط شبکه
Serial Interface	1 x RS232, 1 x RS485	1 x RS232, 1 x RS485	رابط سریال
USB Interface	Rear panel: 4 x USB3.0	۴ عدد پورت پشتی	رابط USB
Decoding format	Ultra 265, H.265, H.264		فشرده سازی تصاویر
Alarm In/Out	Alarm In: 24-ch, Alarm Out: 8-ch	۲۴ ورودی - ۸ خروجی	ورودی و خروجی هشدار
Working Environment	-10°C ~ +55°C	(-۱۰) تا ۵۵+ درجه سانتیگراد	محدوده دمایی کارکرد
hardware facilities	12V Power Output- 1 eSATA interface- 2 miniSAS ports- Decoding Card (optional)- Redundant power supply optional-ONVIF	خروجی برق ۱۲ ولت - ۱ رابط eSATA - ۲ رابط miniSAS - کارت افزایش HDMI (سفارشی) - منبع تغذیه رزرو (سفارشی) - ONVIF	امکانات سخت افزاری
Smart	Face Detection, Face Comparison, Intrusion Detection, Cross Line Detection, Enter Area, Leave Area, Defocus Detection, Scene Change Detection, Auto Tracking, Object Left Behind, Object Removed, Vehicle Control, People Flow Counting, Crowd Density Monitoring, Motion, Tampering, Human Body Detection, Video Loss, Audio Detection	تشخیص چهره، مقایسه چهره، تشخیص ورود به محدوده غیر مجاز، خط فرضی (فنس مجازی)، تشخیص ورود و یا خروج از محدوده، تشخیص عدم فوکوس دوربین، تشخیص تغییر زاویه دید دوربین، دنبال کننده اتوماتیک، برداشتن اشیاء، اشیاء جامانده، کنترل وسایل نقلیه، قابلیت آماری شمارش افراد، تشخیص تجمع افراد، تشخیص حرکت، تشخیص خرابکاری، تشخیص حرکت بدن انسان، تشخیص صدا	امکانات نرم افزاری

ورودی صدا / تصویر	
ورودی دوربین	64-ch
ورودی صدای دوطرفه	1-ch, BNC
شبکه	
پهنای باند ورودی	384 Mbps
پهنای باند خروجی	384 Mbps
تعداد کاربران	128
پروتکل ها	P2P, UPnP, NTP, DHCP, PPPoE
ONVIF conformance	Profile S, Profile G, Profile C, Profile Q, Profile A, Profile T
خروجی صدا / تصویر	
خروجی تصویر	VGA: 1920x1080p/60Hz, 1920x1080p/50Hz, 1600x1200/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz HDMI1/HDMI2 (HDMI audio output is not supported): 4K (3840x2160)/30Hz, 1920x1080p/60Hz, 1920x1080p/50Hz, 1600x1200/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz
کیفیت ضبط تصاویر	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/960p/720p/D1/2CIF/CIF
خروجی صدا	1-ch, BNC
بازپخش همزمان	16-ch
نمایش حالت راهرو	3/4/5/7/9/10/12/16/32
پردازش	
فشرده سازی تصاویر	Ultra 265, H.265, H.264
نمایش زنده / بازپخش	12MP/8MP/6MP/5MP/4MP/3MP/1080p/960p/720p/D1/2CIF/CIF
توانایی	4 x 12MP@20, 4 x 4K@30, 16 x 1080p@30, 36 x 720p@30, 64 x D1
ذخیره سازی	
تعداد هارد	16 SATA interfaces---up to 14TB for each HDD
درگاه ارتباطی RAID	1 eSATA interface---2 miniSAS ports RAID 0/1/5/6/10/50/60

هوشمندسازی	
قابلیت های هوشمند	Face Detection, Face Comparison, Intrusion Detection, Cross Line Detection, Enter Area, Leave Area, Defocus Detection, Scene Change Detection, Auto Tracking, Object Left Behind, Object Removed, Vehicle Control
جستجوی هوشمند	Behavior Search, Vehicle Search
شمارش افراد	People Flow Counting, Crowd Density Monitoring
هشدارهای عمومی	Motion, Tampering, Human Body Detection, Video Loss, Alarm input, Audio Detection
اخطار های عمومی	IP Conflict, Network Disconnected, Disk Offline, Disk Abnormal, Illegal Access, Hard Disk Space Low, Hard Disk Full, Recording/Snapshot Abnormal
رابط های خارجی	
رابط شبکه	4 RJ-45 10M/100M/1000M adaptive Ethernet Interface 2 1000M SFP Ethernet Interface
رابط سریال	1 x RS232, 1 x RS485
رابط USB	Rear panel: 4 x USB3.0
ورودی و خروجی هشدار	۲۴ ورودی، ۸ خروجی
قابلیت های سفارشی	کارت افزایش HDMI، منبع تغذیه رزرو
عمومی	
منبع تغذیه	100 ~ 240V AC Power Consumption: ≤ 50 W (without HDD)
دمای کارکرد	-10°C ~ + 55°C (+14°F ~ +131°F), Humidity ≤ 90% RH (non-condensing)
ابعاد	482mm × 477mm × 131mm (18.8" × 19.0" × 5.1") 19-inch rack-mounted 3U chassis
وزن	≤ 10 Kg (22.05 lb)
خروجی تغذیه	12V

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