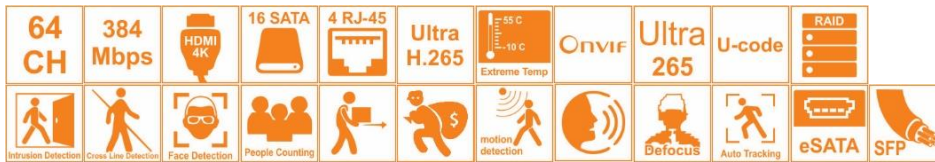




دستگاه ضبط و مدیریت تصاویر اکسوم مدل ENVR-516-64

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، تشخیص ورود به محدوده غیر مجاز، خط فرضی (فنس مجازی)، تشخیص صدا، تشخیص عدم فوکوس دوربین، تشخیص تغییر زاویه دید دوربین، دنبال کننده اتوماتیک، تشخیص حرکت، تشخیص حرکت بدن انسان، توانایی جستجوی هوشمند بر اساس چهره و رفتار، قابلیت آماری شمارش 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 پنل 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	Intrusion, cross line, motion detection, Body Human Detection, Face detection, Audio detection, People counting, Defocus, Scene Change, Auto tracking	تشخیص نفوذ یا ورود به منطقه مشخص شده، خط فرضی، قابلیت تشخیص حرکت، تشخیص حرکت بدن انسان، تشخیص چهره، تشخیص صدا، شمارش افراد، تشخیص بهم ریختگی فوکوس، تشخیص تغییر زاویه دید دوربین، دنبال کننده اتوماتیک	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: 4K (3840x2160)/30Hz, 1920x1080p/60Hz, 1920x1080p/50Hz, 1600x1200/60Hz, 1280x1024/60Hz, 1280x720/60Hz, 1024x768/60Hz HDMI2: 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	تشخیص نفوذ یا ورود به منطقه مشخص شده، خط فرضی، قابلیت تشخیص حرکت، تشخیص حرکت بدن انسان، تشخیص چهره، تشخیص صدا، شمارش افراد، تشخیص بهم ریختگی فوکوس، تشخیص تغییر زاویه دید دوربین، دنبال کننده اتوماتیک
-------------------	--

جستجوی هوشمند	جستجو چهره، جستجو رفتار
---------------	-------------------------

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 x 477mm x 131mm (18.8" x 19.0" x 5.1") 19-inch rack-mounted 3U chassis
وزن	≤ 10 Kg (22.05 lb)
خروجی تغذیه	12V