

SONY

Venkovní IP kamera s rozlišením 5 MP s IR přísvitem

SNC-EMX52R

Vybrané vlastnosti produktu:

Záznam 5 MP (3072x1728) při 30 fps

Easy Focus

Easy Zoom

Essential Video Analytics - detekce, sledování, analýza a další

Inteligentní kontrola datového toku a dynamická redukce šumu

Podpora komprese záznamu H.265

True Day/Night

Aktivní IR přísvit až 30m

Zabudovaná podpora TPM a PKI pro maximální bezpečnost

Ochrana IK10 a IP66



Technické parametry

KAMERA	SNC-EMX52R
Snímací prvek	1/2.9-type Exmor R CMOS
Počet efektivních pixelů	5 Megapixelů
Minimální osvětlení (30 IRE)	Barevné: 0.24 lx (F1.3, 1/25 s)
	Černobílé: 0.3 lx (F1.3, 1/25 s)
	IR přísvit: 0 lx (F1.3, 1/25 s)
Dynamický rozsah	ekvivalent 107 dB
Rychlost elektronické závěrky	1/25 s až 1/15000 s
Řízení expozice	Kompenzace expozice, AGC, rychlost elektronické závěrky, Iris
Režim vyvážení bílé	2500 to 10000K, 4 automatic modes (Basic, Standard, Sodium vapor, Dominant color), Manual mode and Hold mode
Objektiv	F1.3 - 360
Rozsah zoomu	Easy Zoom / Easy Focus
Horizontální pozorovací úhel (4K/20MP)	29 ° až 92 °
Vertikální pozorovací úhel (4K/20MP)	18 ° až 50 °
Ohnisková vzdálenost	f = 3 mm až 10 mm
IR přísvit	Ano, 10x LED, 850 nm
IR přísvit - pracovní vzdálenost	30 m, nastavitelná intenzita
Video komprese	H.265, H.264, M-JPEG

VLASTNOSTI KAMERY	
Day/Night	Barevné, černobílé, automatické
Zpracování mlhy	Ano
Kompenzace světlých míst	Ano, Inteligentní auto expozice
Redukce šumu	Ano, Inteligentní dynamická redukce šumu
Nastavitelné parametry	Kontrast, Saturace, Jas
Privátní maskování (počet)	8 plně programovatelných zón
Nastavení ostrosti	Ano
Analýza záznamu	Ano, Essential Video Analytics
Další funkce	Zrcadlení obrazu, otočení obrazu, vodoznak, poloha, Pixel counter, Display stamping
Rotace kamery	Automatická detekce s manuálním přepsáním (0°/90°/180°/270°)
SÍŤ	
Protokoly	IPv4, IPv6, UDP, TCP, HTTP, HTTPS, RTP/ RTCP, IGMP V2/V3, ICMP, ICMPv6, RTSP, FTP, ARP, DHCP, APIPA (Auto-IP, link local address), NTP (SNTP), SNMP (V1, V3, MIB-II), 802.1x, DNS, DNSv6, SMTP, UPnP (SSDP), DiffServ (QoS), LLDP, SOAP, Dropbox™, CHAP, digest authentication
Zabezpečení	TLS1.0/1.2, AES128, AES256
Ethernet	10/100 Base-T, auto-sensing, half/full duplex
Konektivita	Auto-MDIX
Interoperabilita	ONVIF Profile S, ONVIF Profile G, Profile T, GB/T 28181
LOKÁLNÍ ULOŽIŠŤE	
Interní RAM	60 s záznamu před alarmem
Slot pro paměťovou kartu	Ano (až 32GB microSDHC/ 2 TB microSDXC, Class 6 nebo vyšší)
Záznam	Kontinuální nahrávání, nahrávání alarmů, plánované nahrávání
AUDIO	
Vstup	Zabudovaný mikrofon (možnost trvalého vypnutí)
Audio line in/out	0.707 Vrms max, 10 kOhm typicky, jack konektor
Formát komprese	G.711 (sampling frekvence: 8kHz/16 kHz)
	AAC-LC (bit rate: 48 kbps, sampling frekvence: 16 kHz)
	AAC-LC (bit rate: 80 kbps, sampling frekvence 16 kHz)
Signal-to-Noise Ratio	>50 dB
Streaming Audio	Full-duplex / half duplex
SOFTWARE	
Objevení kamery	SNC Toolbox
Konfigurace kamery	SNC Toolbox nebo webový prohlížeč
Update firmwaru	Vzdáleně
Softwarové sledování	webový prohlížeč nebo software třetích stran
Nejnovější firmware a software	pro.sony/support/software

OBECNÉ	
Napájení	+12 VDC $\pm 5\%$, 24 VAC $\pm 10\%$ or PoE (48 VDC nominal) PoE IEEE 802.3af (802.3 at Type 1) Power level: Class 3
Spotřeba	10,8 W max.
Provozní teplota	-20 °C až +50 °C
Skladovací teplota	-40 °C až +70 °C
Provozní vlhkost	5% až 93% (bez kondenzace)
Odolnost proti vodě	IP66
Odolnost proti poškození	IK10
Pan/Tilt/Rotation	350° / 130° / 330°
Rozměry	165 x 128 mm
Hmotnost	1500 g
Volitelné příslušenství	UNI-MDPDH180, UNI-MDB3, UNI-MDW1/T, UNI-WMB4, UNI-WMBB1, UNI-MDPBKBOX1/T, UNI-PMA1, UNI-PMA2D/T, UNI-

