

Dvě panoramatické kamery Sony s duálním streamem. Podporující kodeky JPEG, MPEG-4 a H.264. Disponují vysokorychlostní panoramatickou hlavicí (rychlost otáčení i naklání 300°/s).

SNC – EP 521 - umožňuje otáčení 340°

SNC – ER 521 - umožňuje nekonečné otáčení 360°

Vybrané základní vlastnosti kamer:

- Rozlišení 720x576 pixel při rychlosti 30 snímků / sec
- 36x optický zoom
- Vysokorychlostní panoramatická hlavička (rychlost 300°/s pro otáčení i naklání)
- Možnost naklání až na 15° nad (resp. pod) vodorovnou polohu (celkové naklání 210°)
- Redukce šumu
- Funkce den-noc
- Technologie Wide-D pro zlepšení zpracování obrazu při velké dynamice světelných podmínek na scéně
- DEPA technologie pro detekci pohybu v obraze
- Rychlá a snadná montáž a demontáž
- Napájení HPoE, nebo AC 24V
- Tři formáty kódování H.264, MPEG-4 a JPEG
- Otevřená platforma ONVIF
- Ke kamerám je zdarma dodáván záznamový software RSM Ad ve verzi Lite



Technické parametry		
Kamera	SNC-EP 521	SNC-ER 521
* Snímací prvek	1/4" EXview HAD CCD	
* Počet efektivních pixelů	0,44 Megapixelů	
* Minimální osvětlení	1,4 lx (F 1,6, shutter 1/50 s, AGC ON, 50IRE) ČB 0,15 lx (F 1,6, shutter 1/50 s AGC ON, night mode, 50IRE)	
* Sygnálový systém	Standardní PAL	
* Rychlost elektronické závěrky	1 až 1/10.000 s	
* Řízení zisku	Auto / Manual (-3 až 28dB)	
* Řízení expozice	Auto, Priorita clony, Priorita závěrky, Manual	
* Režim vyvážení bílé	Auto, ATW, Outdoor, na stisk WB, Manual, Sodíková výbojka	
* Objektiv	Autofokus zoom objektiv	
* Rozsah zoomu	Optický zoom 36x, Digitální zoom 12x, Celkový zoom 432x	
* Horizontální úhel záběru	57,8° až 1,7°	
* Ohnisko objektivu / F	f=3,4 až 122,4 mm / F1,6 až F4,5	
* Min. vzdálenost od objektu	10 mm (W) – 1500 mm (T)	
* Úhel otáčení	340°	Nekonečné otáčení 360°
* Rychlost otáčení	300°/s (max)	
* Úhel naklání	105° (210° s e-flip)	
* Rychlost naklání	300°/s (max)	
* Počet prepozic	256	
* Počet „pochůzek“	5	

Technické parametry		
Další funkce	SNC-EP 521	SNC-ER 521
* Režim den / noc		Ano
* Wide-D		Ano
* Redukce šumu		Ano
Obraz		
* Formát kódování	720x576, 704x576, 640x480, 384x288, 320x240	
* Formát komprese	H.264, MPEG-4, JPEG	
* Počet streamů	Dual streaming	
* Počet obrázků maximální	30 fps (H.264, MPEG-4, JPEG)	
Audio		
* Formát komprese	G.711 / G.726	
Analýza obrazu		
* Inteligentní detekce pohybu	Ano	
Síťové připojení		
* Protokoly	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP, ARP, ICMP, IGMP, HTTP, HTTPS, FTP (klient / server) SMTP, DHCP, DNS, NTP, RTP / RTCP, RTSP, SNMP (MIB-2)	
* Počet klientů	5	
* Otevřená platforma ONVIF	Ano (verze 1.02)	
* Ověřování	IEEE802.1X	
Rozhraní		
* Ethernet	10BASE-100BASE-TX (RJ-45)	
* Slot na kartu	Ano – 1x SD Memory card (kompatibilní s SD/SDHC)	
* Senzorové vstupy	2x	
* Alarmové výstupy	1x	
* Vstup mikrofonu	1x MiniJack	
* Výstup audio line	1x MiniJack (Max output level: 1 Vrms)	
Všeobecně		
* Hmotnost	1,7 kg	
* Rozměry (Ø x H)	147,4 x 190,9 mm	
* Napájení	HPoE (IEEE802.3at), 24V AC	
* Příkon	25 W	
* Pracovní teplota	-5 až +50°C – start při min 0°C	
* Skladovací teplota	-20 až +60°C	
Systémové požadavky		
* Operační systém	Microsoft Windows XP (32-bit) – Professional edition Microsoft Windows Vista (32-bit) – Ultimate, Business edition, Microsoft Windows 7 (32 / 64-bit) – Ultimate, Professional edition	
* Procesor	CPU: Intel Core2 Duo, 2 GHz nebo vyšší	
* Paměť	1 GB nebo více	
* Internetový prohlížeč	Microsoft Internet Explorer Ver. 6.0, Ver. 7.0, Ver. 8.0 Firefox Ver. 3.5 (pouze Plug-in free viewer) Safari Ver. 4.0 (pouze Plug-in free viewer) Google Chrome Ver 4.0 (pouze Plug-in free viewer)	
Příslušenství		
* Součást balení	CD-ROM (Uživatelská příručka a související programy), Instalační příručka, Stropní držák, Šroubky (2ks), Konektor pro připojení napájení, Konektor pro připojení I/O	