

SONY
IPELA™
**IP FULL-HD KAMERY
 S DUÁLNÍM STREAMEM**
**SNC-CH240
 SNC-DH240 (T)**

Kamery Sony s vysokým rozlišením **FULL-HD (1920 x 1440)** a duálním streamem. Vestavěný kódér JPEG, MPEG-4 a H.264. Kamery jsou osazeny CMOS čipem typu „Exmor™“.

SNC-CH240 je stacionární kamera ve standardním provedení

SNC-DH240 je stacionární kamera v kupolovém provedení

SNC-DH240T je stacionární kamera v kupolovém **antivandal** provedení

Vybrané základní vlastnosti kamer:

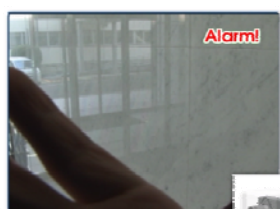
- Vysoké rozlišení Full-HD až 1920x1440 pixel, rozlišení 1920x1080 pixel při rychlosti 30 snímků / sec při kodeku H.264
- „Exmor“ CMOS čip s vysokou citlivostí
- Funkce XDNR (Dynamická redukce šumu)
- DEPA technologie
 - pro detekci neoprávněné manipulace
 - pro detekci pohybu v obraze
 - pro zvukovou detekci
- Rychlá a snadná montáž a demontáž
- Funkce Easy Focus, pro automatické doostření, obrazu přímo ze setup menu
- Možnost napájení PoE
- Tři formáty kódování H.264, MPEG-4 a JPEG
- Otevřená platforma ONVIF
- Možnost záznamu na CF kartu (pro SNC-CH240)
- Technologie View – DR – výrazně zlepšuje zpracování obrazu při velké dynamice světelných podmínek na scéně
- Zobrazení ve formátu 4:3 nebo 16:9

Technologie View – DR


OFF



ON

Detekce neoprávněného manipulování s kamerou


Při otočení nebo rozostření kamery



Při jakémkoli zakrytí objektivu kamery nebo postříkání sprejem


SNC-CH240

SNC-DH240

SNC-DH240T


Technické parametry			
Kamera	SNC-CH240	SNC-DH240	SNC-DH240T
* Snímací prvek	1/2,8" progressive scan HD CMOS Exmor		
* Funkce den / noc	Ano		
* Minimální osvětlení	0,55 lx / 0,3 lx (F 1,3 / AGC High / 50 IRE)		
* Počet efektivních pixelů HxV	3,27 Megapixelů (2096x1561)		
* Rychlost elektronické závěrky	1 až 1/10.000 s		
* Automatické řízení zisku	Možnost nastavení LOW, MID, HIGH		
* Řízení expozice	Auto, kompenzace EV, auto slow shutter		
* Režim vyvážení bílé	Auto (ATW , ATW – PRO), na stisk WB, ruční nebo přednastavení		
* Objektiv / Zoom	Varifocal / 2,1x	Varifocal / 2,9x	
* Ohnisko objektivu	2,8 – 6 mm	3,1 – 8,9 mm	
* Horizontální úhel záběru	101,2 – 47°	88,5 – 32,3°	
* Redukce šumu	Ano - XDNR		
Obraz			
* Formát kódování	1920x1440, 1680x1056, 1600x1200, 1920x1080, 1440x912, 1376x768, 1280x1024, 1280x960, 1280x800, 1280x720, 1024x768, 1024x576, 800x480, 768x576, 720x576, 720x480, 704x576, 640x480, 640x368, 384x288, 320x240, 320x192 (H.264, MPEG-4, JPEG)		
* Formát komprese	H.264, MPEG-4, JPEG (Dual Streaming)		
* Počet obrázků maximální	H.264: 30 fps (1920x1080), 20 fps (1920x1440) MPEG-4: 25 fps (1920x1080), 15 fps (1920x1440) JPEG: 15 fps (1920x1080), 10 fps (1920x1440)		
Zvuk			
* Formát komprese	G.711 / G.726		
Analýza obrazu			
* Inteligentní detekce pohybu	Ano (vestavěný Post Filtr)		
* Inteligentní detekce objektů	-		
* Detekce manipulace s kamerou	Ano		
* Zvuková detekce	Ano		
Síťové připojení			
* Protokoly	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP, ARP, ICMP, IGMP, http, https, FTP (client/server), SMTP, DHCP, DNS, NTP, RTP / RTCP, RTSP, SNMP (MIB-2)		
* Bezdrátová síť (WIFI)	Ano s SNCA-CFW5	-	
* Počet klientů	10		
* Otevřená platforma ONVIF	Ano		
* Ověřování	IEEE802.1X		
Analogový výstup obrazu			
* Signálový systém	NTSC / PAL		
Rozhraní			
* Ethernet	10BASE-100BASE-TX (RJ-45)		
* Slot pro paměťovou kartu	1x CF karta	-	
* Analogový výstup obrazu	Kompozitní video (1 VŠŠ)		
* Senzorové / poplachové vstupy	1x vstup / 2x výstup		
* Externí mikrofonní vstupy	Mini-Jack (mono) MIC IN / LINE IN: 2,47 VDC		
* Linkový výstup zvuku	Mini-Jack (mono), výstupní úroveň max. 1 Vrms		
Všeobecně			
* Hmotnost	650 g	750 g	980 g
* Rozměry	72x63x145 (197) mm (s objektivem)	Ø 140x118 mm	Ø 140x119 mm
* Napájení	PoE, AC 24 V, DC 12 V		
* Příkon	11,2 W max	10,2 W max	
* Pracovní teplota	-10 až +50°C – start při min 0°C		
* Skladovací teplota	-20 až +60°C		
* Antivandal provedení	-		IK10
Systémové požadavky			
* Operační systém	Windows XP, Windows Vista		
* Procesor	CPU: Intel Core2 Duo, 2 GHz nebo vyšší		
* Paměť	1 GB nebo více		
* Internetový prohlížeč	Microsoft Internet Explorer Ver. 6.0 nebo Ver. 7.0		