

# SONY IPELA™ VIDEOKAMERY SNC-CS10P S INTERNETOVÝM PROTOKOLEM SNC-CS11P

## KOMPAKTNÍ BAREVNÉ IP KAMERY S VYSOKOU KVALITOU OBRAZU

### Hlavní vlastnosti IP kamer SNC-CS10P a SNC-CS11P

- **Vysoká kvalita obrazu**
  - 1/4" CCD Progressive Scan snímací prvek
  - rozlišení 400 TV řádků, citlivost 1,7 lux (50 IRE)
  - široký rozsah volby velikosti obrazu
  - digitální zpracování signálu DSP
  - použití do vnitřního i venkovního prostředí
  - možnost montáže do 8" povětrnostního krytu
- **Osazená objektivem s proměnným ohniskem**
  - DC Servo s funkcí Auto-iris (jen SNC-CS11P)
- **Dálkové monitorování, řízení pomocí PC sítě**
  - 100Base-TX/10Base-t (RJ-45) rozhraní
  - vestavěný web server pro standardní prohlížeč
  - dva typy komprese JPEG a MPEG-4
  - 5 stupňů přednastavení komprese JPEG
  - velký výběr komunikačních protokolů
  - počet připojených klientů 10 nebo 20
  - IP filtrace umožňuje tvořit skupiny uživatelů
  - simultánní přístup a zabezpečení hesly

- **Poplachové funkce**
  - senzorový vstup a poplachový výstup
  - vestavěný poplachový detektor pohybu v obraze
  - záznam před poplachem a po poplachu
- **Univerzální rozhraní**
  - analogový kompozitní video výstup (PAL)
  - napájení AC 24 V nebo DC 12 V
  - SNC-CS11P-napájení PoE (přes síťové rozhraní)
  - obousměrný přenos zvuku (jen SNC-CS11P)
  - dva typy komprese zvuku (jen SNC-CS11P)



Technické údaje	SNC-CS10P	SNC-CS11P
Snímací prvek	1/4 Progressive Scan CCD	
Počet efektivních pixelů / rozlišení	330 000 pixelů / 659 (H) x 494 (V) / 400 TV řádek	
Elektronická závěrka	automatická / ruční	
Řízení zesílení	automatické / ruční (-3 dB až +28 dB)	
Řízení expozice	automatické / přednost závěrky / ruční	
Režim vyvážení bílé	ATW / žárovkové světlo / denní světlo / na bílou / ruční	
Objektiv	-	Vario-focus zoom, DC servo
Rozsah transfokace	1,5 / 2,0 x optický zoom	
Ohnisková vzdálenost / horizontální úhel záběru	f = 3,0 až 8,0 mm (F1,0 až F1,4) / 2,2° až 54,2°	
Rozsah clony při transfokaci	F1,6 (wide - široký), F3,8 (tele - úzký)	
Ostatní funkce	detekce pohybu v obraze, funkce před / po poplachu	
Rozměry obrazu (H x V) / kompresní formát	640 x 480, 480 x 360, 384 x 288, 320 x 240, 256 x 192, 160 x 120 pixelů / JPEG, MPEG-4	
Maximální počet obrázků	JPEG / MPEG-4 : 30 obr/sec (640 x 480)	
Komprese zvuku	G.711 (64 kbps) / G.726 (40, 32, 24, 16 kbps)	
Protokoly	TCP/IP, HTTP, ARP, ICMP, FTP, SMTP, DHCP, SNMP(MIB2), DNS, NTP, RTP/RTCP, PPPoE	
Ethernet / počet klientů	100Base-TX/10Base-T (RJ-45) / JPEG : 20, MPEG-4 : 10	
Výstupní signál video	Analogový kompozitní 1 V <sub>šš</sub> , 75 Ω, sync negativní, BNC	
Odstup signál / šum	větší než 48 dB	
Minimální osvětlení	1,7 lx (50 IRE, F1,0, AGC zapnuto)	
I/O port	Senzor In x 1, Alarm Out x 1	
Vstup pro externí mikrofon	-	MiniJack-mono, napáj. 2,5 V
Výstup audio linkový	-	MiniJack-mono, 1 Vrms
Rozměry (š x v x d) / váha	70 x 57 x 116 mm / 500 g	
Napájení / spotřeba	12VDC / 24VAC / 5,7W	12VDC / 24VAC / 5,7W / PoE
Pracovní teplota / vlhkost	-10°C - +50°C / 20% - 80 % relativní bez kondenzace	
Požadovaný operační systém	Microsoft Windows 2000 / XP	
PC s procesorem	Intel Pentium IV, 1,5GHz a vyšší	
WEBOvý prohlížeč	Microsoft Internet Explorer verze 5.5 nebo 6.0	
Příslušenství	objektiv jen SNC-CS11, síťový napájecí adaptér, síťový kabel, CD ROM s instalačními programy a manuálem, návod k použití	