

**SONY**
**SÍŤOVÉ KUPOLOVÉ MINIKAMERY**
**SNC-DF40P**
**SNC-DF70P**
**V ANTIVANDALSKÉM PROVEDENÍ PRO VNITŘNÍ I VENKOVNÍ POUŽITÍ**

- Nenápadný vzhled a malé rozměry
- Vestavěný webový server a síťové rozhraní
- Vestavěný mikrofón a zvukový kanál s externím mikrofónním vstupem a kompresí přenosu zvuku
- Automatické přepínání denního (BTv 1 Lx) a nočního (ČB 0,2 Lx) režimu u typu SNC-DF70P
- Připojení pomocí rozhraní 100Base-TX/10-Base-T
- 1/4" snímač Super HAD™ CCD se 480 TV řádky
- Vysoká citlivost 0,8 Lx při cloně F1,0
- Podpora formátů JPEG i MPEG-4 v šesti režimech rozlišení s proměnným bitovým tokem do 2 Mb/s
- Volitelné rozlišení obrazu od 640 do 120 pixelů
- Volitelný počet obrazů u obou typů kompresí JPEG i MPEG-4 až do 25 obr/sec
- Použití standardních prohlížečů bez dalšího SW
- Adaptivní řízení datového toku obrazu i zvuku v závislosti na stavu přenosové sítě WEB
- Možnost přístupu více uživatelů k obrazu i zvuku
- Současný přístup až 20 (JPEG) nebo 10 (MPEG-4) uživatelů s možností IP filtrace
- Ochrana přístupu a řízení kamery heslem ve třech úrovních s administrátorem
- Integrovaná detekce pohybu v obraze, propojená s alarmovým vstupem a výstupem



SNC-DF70P

SNC-DF40P

- Funkce Pre-/Post Alarm umožňuje dočasné uložení poplachových obrazů do paměti
- Možnost zaslání uložených Pre-/Post Alarm obrazů na e-mail adresu FTP/SMTP přenosem
- Analogový kompozitní výstup pro přímé připojení monitoru, multiplexeru nebo rekordéru
- Uživatelské ovládání ve dvouvrstevném menu s důrazem na jednoduchost
- Snadná montáž na strop, stěnu nebo vodorovnou desku s možností převrácení obrazu v závislosti na umístění kamery pomocí funkce „Image Flip“

Technické údaje	
Snímací prvek	1/4" Super HAD CCD
Počet efektivních pixelů	752 (H) x 582 (V) pixelů
Elektronická závěrka	1/50 až 1/100 000 s
Řízení zesílení	Automatické nebo přepínatelné od 0 do 18 dB
Řízení expozice	Automatické, kompenzace protisvětla (BLC)
Vyvážení bílé	Automatické (ATW)
Objektivový závit	CS
Objektiv	2,7x Vario-Focal, Auto-Iris
Ohnisková vzdálenost / úhel záběru	f = 3,0 - 8,0 mm / horizontální úhel záběru 66,6° - 26,9°
Clona / minimální ostřicí vzdálenost	F 1,0 / 20 cm
Elektronická clona	CCD Iris
Ostatní funkce	Detekce pohybu a přepínání denního a nočního režimu u SNC-DF70P
Minimální osvětlení	pro BTv 0,9 Lx (AGC On, F1,0, 50 IRE), pro ČB 0,2 Lx (AGC On, F1,0)
Rozměry obrazu (H x V) MPEG-4 i JPEG	640 x 480, 480 x 360, 384 x 288, 320 x 240, 256 x 192, 160 x 120
Maximální počet obrázků (frame)	Režim MPEG-4 i JPEG: max. 25 fps, 320 x 240
Komprese audio signálu	G.711 (64 Kbps) / G.726 (40, 32, 24, 16 Kbps)
Přenosové protokoly	TCP/IP, UDP, RTP, RTCP, ARP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, FTP, SMTP
Počet klientů	JPEG: 20 uživatelů, MPEG-4: 10 uživatelů
Ethernet	100Base-TX/10Base-T (RJ-45)
Výstupní signál video	PAL (kompozitní) 1 V <sub>šš</sub> , 75 Ω, sync negativní, Mini-Jack
Odstup signál / šum	50 dB
Výstup pro monitor	2-pin konektor
I/O porty	Senzorový vstup / poplachový výstup
Mikrofónní vstup / Audio výstup	Audio vstup Mini-Jack 2,4 VDC, 4,7 kΩ / výstup Mini-Jack 1 V mono
Rozměry (š x v x d) / hmotnost	SNC-DF40P 124 x 132 x 126 mm / 750 g pro vnitřní použití SNC-DF-70P 165 x 135 x 166 mm / 1500 g pro venkovní použití IP66 antivandalský hliníkový kryt
Napájení / spotřeba	AC 24 V 50 Hz, DC 12 V / 8 W, možnost napájení typu PoE ze síťového serveru
Pracovní teplota / vlhkost	-10°C - +50°C / 20% - 80 % relativní bez kondenzace
Skladovací teplota / vlhkost	-20°C - +60°C / 20% - 95 % relativní bez kondenzace
Příslušenství	CD ROM (setup program a návod), kabely, šroubky, návod k použití
Operační systém	Microsoft Windows 2000/XP
Procesor	Intel Pentium III, 1 GHz nebo vyšší (doporučeno Pentium IV, 2 GHz nebo vyšší)
Paměť	256 MB RAM minimálně
Webový prohlížeč	Microsoft Internet Explorer verze 5.5 nebo 6.0