

SNC-EB630

Pevná síťová kamera FHD – řada E

SONY
make.believe

Boxová kamera 1080/30p se systémem IPELA ENGINE EX™

- Maximální rozlišení 1920 x 1080 pixelů zásluhou snímače CMOS Exmor®
- Dynamický rozsah odpovídající 90 dB dosažený pomocí technologie View-DR
- Režim obrazu pro optimalizaci kvality obrazu v různých aplikacích
- Inteligentní analýza videa DEPA™ Advanced rozšířená o jedinečné funkce, jako je rozpoznání obličeje
- Videokodeky H.264 (High/Main/Baseline Profile)/JPEG
- Minimální osvětlení 0,1 lx v barevném režimu a 0,07 lx v černobílém režimu při 50 IRE
- Funkce Skutečné D/N (Den/Noc)



Connect Your Vision

IPELA™

TECHNICKÉ ÚDAJE

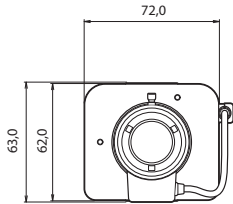
	SNC-EB630
Kamera	
Snímač obrazu	Snímač CMOS Exmor® typu 1/2,9" s progresivním snímáním
Počet efektivních pixelů	Přibl. 2,14 megapixelu
Systém signálu	NTSC/PAL (přepínatelný)
Systém synchronizace	Vnitřní synchronizace
Minimální osvětlení (50 IRE)	Barevné: 0,1 lx (F1,2, View-DR vypnuto, VE vypnuto, AGC zapnuto, 1/30 s, 30 sn/s) Černobíle: 0,07 lx (F1,2, View-DR vypnuto, VE vypnuto, AGC zapnuto, 1/30 s, 30 sn/s)
Minimální osvětlení (30 IRE)	Barevné: 0,06 lx (F1,2, View-DR vypnuto, AGC zapnuto, 1/30 s, 30 sn/s) Černobíle: 0,05 lx (F1,2, View-DR vypnuto, VE vypnuto, AGC zapnuto, 1/30 s, 30 sn/s)
Dynamický rozsah	Odpovídá 90 dB při použití technologie View-DR
Poměr signál/šum	Více než 50 dB (zesílení 0 dB)
Zesílení	Automatické
Rychlost závěrky	1/1 s až 1/10 000 s
Řízení expozice	Kompence expozice, AGC, rychlost závěrky, clona
Vyvážení bílé	ATW, ATW-PRO, Zářivka, Rtuťová výbojka, Sodíková výbojka, Halogenidová výbojka, Bílá LED, Vyvážení bílé jedním stiskem, ruční
Objektiv	Varifokální objektiv s bajonetem CS
Poměr zoomu	Optický zoom 2,9x Digitální zoom 4x Celkový zoom 11,6x
Snadné nastavení zaostření	Ano
Horizontální pozorovací úhel	114,2" až 40,0"
Vertikální pozorovací úhel	60,6" až 22,5"
Ohnisková vzdálenost	f = 8,8 mm až 8,0 mm
Světelnost	F1,2 (širokoúhlý záběr) až F1,95 (teleobjektiv)
Minimální vzdálenost objektu	300 mm
Funkce kamery	
Den/Noc	Skutečné D/N
Wide-D	View-DR
Korekce tónů	Visibility Enhancer (VE)
Redukce šumu	XDNR
Stabilizace obrazu	Ano
Maskování privátních zón (počet)	20
Maskování privátních zón (tvar)	Čtyřúhelník tvořený jakýmkoli čtyřmi rohovými body
Maskování privátních zón (barva/efekt)	Neprůhledné: 14 barev (černá, bílá, červená, zelená, modrá, azurová, žlutá, purpurová, šedá (6 odstínů)), mozaika
Počet překrytí	3 nezávislé polohy pro znaky (kodek, datum a čas, událost, text (max. 64 znaků)), 1 nezávislá poloha pro logo
Jazyk překryvných textů	Angličtina
Jazyk nabídky	Angličtina, japonština, čínština (zjednodušená), čínština (tradiční), francouzština, španělština, němčina, italština, korejšтина, portugalština, ruština, arabština, hindština, vietnamština, thajština
Prohlížeč chytrého telefonu	Ano
Video	
Rozlišení	1920 x 1080, 1280 x 720, 1024 x 576, 720 x 576, 720 x 480, 704 x 576, 640 x 480, 640 x 360, 352 x 288, 320 x 184 (H.264, JPEG)
Formát komprese	H.264 (High/Main/Baseline Profile), JPEG
Maximální obnovovací frekvence	H.264: 30 sn./s (1920 x 1080) JPEG: 30 sn./s (1920 x 1080)
Režim komprese přenosové rychlosti	CBR/VBR (volitelný)
Rozsah nastavení přenosové rychlosti	64 kb/s až 32 Mb/s
Solid PTZ	Ano
Adaptivní řízení přenosové rychlosti	H.264
Ovládání šířky pásma	JPEG
Schopnost vícenásobného streamování	Trojnásobné streamování
Počet klientů	20
Inteligentní analýza videa	
Architektura analýzy	DEPA Advanced
Inteligentní detekce pohybu	Ano
Rozpoznání obličejů	Ano
Alarm pro nedovolenou manipulaci	Ano
Analýza scény	Průchod, vniknutí, detekce zanechaného předmětu, detekce odstraněného předmětu
Systémové požadavky	
Operační systém	Windows XP (32 bitů) Professional Edition Windows Vista® (32 bitů) Ultimate, Business Edition Windows 7 (32/64 bitů) Ultimate, Professional Edition Windows 8 Pro (32/64 bitů) Microsoft DirectX® 9.0c nebo vyšší
Procesor	Intel® Core™ i7 2,8 GHz nebo vyšší
Paměť	2 GB nebo více
Webový prohlížeč	Microsoft® Internet Explorer verze 7,0, verze 8,0, verze 9,0, verze 10.0 Firefox verze 19.02 (pouze prohlížeč bez modulů plug-in) Safari verze 5.1 (pouze prohlížeč bez modulů plug-in) Google Chrome verze 25.0 (pouze prohlížeč bez modulů plug-in)

	SNC-EB630
Sít	
Protokoly	IPv4, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP*, HTTP, DHCP, DNS, NTP, RTP/RTCP, RTSP přes TCP, RTSP přes HTTP, SMTP, IPv6, HTTPS, SNMP (v1, v2c, v3), SSL
Podpora vícesměrového vysílání	Ano
Shoda se standardem ONVIF	Profil 5
Ověření	IEEE 802.1X
Rozhraní	
Výstup pro analogový monitor pro nastavení	1x konektor mini jack
Síťový port	10BASE-T/100BASE-TX (RJ-45)
Všeobecné	
Požadavky na napájení	Systém PoE (kompatibilní s normou IEEE 802.3af) třídy 2
Spotřeba energie	Max. 5,0 W
Provozní teplota	-10 °C až +50 °C
Teplota pro studený start	0 °C až 50 °C
Skladovací teplota	-20 °C až +60 °C
Provozní vlhkost	20 % až 80 %
Skladovací vlhkost	20 % až 95 %
Rozměry (Š x V x H)	72 mm x 63 mm x 145 mm (bez objektivu) 72 mm x 63 mm x 199 mm (s objektivem)
Hmotnost	Přibl. 505 g (s objektivem)
Vnější materiál	Horní kryt: SECC-CF Dolní kryt: SECC-CF Přední panel: ADC12 Zadní panel: PC + ABS
Vnější barva	Horní kryt: Munsell 3.6GY 8.4/0.3 Dolní kryt: Munsell 3.6GY 8.4/0.3 Přední panel: Munsell 3.5PB 2.2/0.4 Zadní panel: Munsell 4.4BG 8.4/0.2
Ohnivzdorný prostředek	UL2044
Bezpečnostní předpisy	Technická norma JATE (LAN) UL2044, IEC60950-1 (CB) VCCI (třída A), FCC (třída A), IC (třída A) Emise: EN55022 (třída A) + EN50130-4 Odolnost: EN55022 (třída A) + EN55024 Emise: AS/NZS CISPR22 (třída A) KCC EMC-TR
Dodávané příslušenství	Disk CD-ROM (dodávané programy) (1) Návod k použití (1) Ocelové lano (1) Šroub M4 (1) Bezpečnostní předpisy (1)

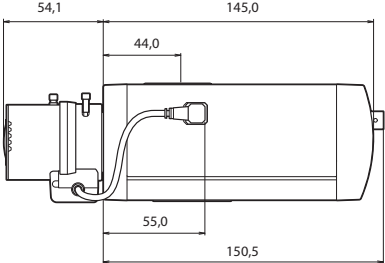
* Protokol SSM (Source Specific Multicast) je podporován.

ROZMĚRY

Přední strana



Boční strana



Jednotka: mm

Distributor:

© 2013 Sony Corporation. Všechna práva vyhrazena.
Reprodukce jako celku nebo po částech bez svolení je zakázána.
Funkce a specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.
Uvedená hmotnost a rozměry jsou přibližné.
„SONY“, „make.believe“, „IPELA“, „IPELA ENGINE EX“, „Exmor“ a „DEPA“ jsou ochranné známky společnosti Sony Corporation.
Všechny ostatní ochranné známky jsou vlastnictvím jejich příslušných vlastníků.