

SNC-EB630B

Full-HD-Fix-Netzwerkkamera – E-Serie

SONY
make.believe

Fix-Kamera mit 1.080/30p und IPELA ENGINE EX™

- Maximale Auflösung von 1.920 x 1.080 Pixel mit dem Exmor™-CMOS-Sensor
- Dynamikbereich entspricht 90 dB und wird durch View-DR erreicht
- Bildmodus zur Optimierung der Bildqualität bei unterschiedlichen Anwendungen
- DEPA™ Advanced zur intelligenten Videoanalyse mit Zusatzfunktionen wie Gesichtserkennung
- H.264 (High/Main/Baseline Profile)/JPEG-Video-Codecs
- Mindestlichtstärke von 0,1 Lux im Farbmodus und 0,07 Lux im S/W-Modus bei 50 IRE
- Elektronische Tag-/Nachtschaltung



Connect Your Vision

IPELA™

Technische Daten

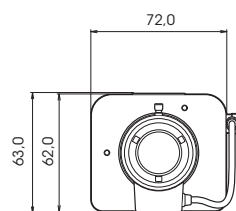
	SNC-EB630B
Kamera	
Bildsensor	1/2,9"-Exmor™-CMOS-Sensor (Progressive Scan)
Anzahl effektiver Pixel	ca. 2,14 Megapixel
Signalsystem	NTSC/PAL (umschaltbar)
Synchronisationssystem	Interne Synchronisation
Mindestlichtstärke (50 IRE)	Farbe: 0,1 Lux (F1,2, View-DR aus, VE aus, AGC an, 1/30 s, 30 Bilder/s) S/W: 0,07 Lux (F1,2, View-DR aus, VE aus, AGC an, 1/30 s, 30 Bilder/s)
Mindestlichtstärke (30 IRE)	Farbe: 0,06 Lux (F1,2, View-DR aus, VE aus, AGC an, 1/30 s, 30 Bilder/s) S/W: 0,05 Lux (F1,2, View-DR aus, VE aus, AGC an, 1/30 s, 30 Bilder/s)
Dynamikbereich	Entspricht 90 dB mit View-DR-Technologie
Signalrauschabstand	Über 50 dB (Verstärkung 0 dB)
Verstärkung	Auto
Shutter-Geschwindigkeit	1/1 bis 1/10.000 s
Belichtungssteuerung	Belichtungsausgleich, AGC, Verschlusszeit, Blende
Weißabgleich	ATW, ATW-PRO, Leuchtstofflampe, Quecksilberlampe, Natriumdampflampe, Halogen-Metallampflampe, weiße LED, One-Push WB, manuell
Objektiv	CS-Mount-Objektiv mit variabler Brennweite
Zoomfaktor	2,9-facher optischer Zoom 4-facher digitaler Zoom 11,6-facher Gesamtzoom
Easy Focus für die Installation	Nein
Horizontaler Betrachtungswinkel	114,2° bis 40,0°
Vertikaler Betrachtungswinkel	60,6° bis 22,5°
Brennweite	f = 2,8 bis 8,0 mm
Blende	F1,2 (Weit) bis F1,95 (Tele)
Mindestabstand zum Objekt	300 mm
Kamerafunktionen	
Tag/Nacht	Elektronisch
Wide-D	View-DR
Farbtonkorrektur	Visibility Enhancer (VE)
Rauschunterdrückung	XDNR
Bildstabilisator	Ja
Privatzonenmaskierung (Anzahl)	20
Privatzonenmaskierung (Form)	Viereck gebildet aus vier Eckpunkten
Privatzonenmaskierung (Farbe/ Effekt)	Lichtdicht 14 Farben (Schwarz, Weiß, Rot, Grün, Blau, Cyan, Gelb, Magenta, Grau (6 Stufen)), Mosaik
Überlagerung Anzahl	3 unabhängige Positionen für Zeichen (Codec, Datum/Zeit, Ereignis, Text (max. 64 Zeichen)), 1 unabhängige Position für Logo
Überlagerung Sprache	Englisch
Menüsprache	Deutsch, Englisch, Japanisch, Chinesisch (vereinf.), Chinesisch (trad.), Französisch, Spanisch, Italienisch, Koreanisch, Portugiesisch, Russisch, Arabisch, Hindi, Vietnamesisch, Thai
Smartphone Viewer	Ja
Video	
Auflösung	1.920 x 1.080, 1.280 x 720, 1.024 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)
Komprimierungsformat	H.264 (High/Main/Baseline Profile), JPEG
Maximale Bildwechselfrequenz	H.264: 30 Bilder/s (1.920 x 1.080) JPEG: 30 Bilder/s (1.920 x 1.080)
Bitraten-Komprimierungsmodus	CBR/VBR (wählbar)
Bereich Bitrate-Einst.	64 Kbit/s bis 32 Mbit/s
Solid PTZ	Ja
Adaptive Rate Control	H.264
Bandbreitensteuerung	JPEG
Multistreaming-Funktion	Triple-Streaming
Anzahl der Clients	20
Intelligente Videoanalyse	
Analyse-Architektur	DEPA™ Advanced
Intelligente Bewegungserkennung	Ja
Gesichtserkennung	Ja
Sabotagealarm	Ja
Szenenanalyse	Passieren, Eindringen, Erkennung unbeaufs. Gegenstände, Erkennung entf. Gegenstände
Systemanforderungen	
Betriebssystem	Windows XP (32 Bit) Professional Edition Windows Vista (32 Bit) Ultimate, Business Edition Windows 7 (32/64 Bit) Ultimate, Professional Edition Windows 8 Pro (32/64 Bit) Microsoft DirectX 9.0c oder höher
Prozessor	Intel Core i7, 2,8 GHz oder höher
Speicherkapazität	2 GB oder mehr
Webbrowser	Microsoft Internet Explorer Ver. 7.0, Ver. 8.0, Ver. 9.0, Ver. 10.0 Firefox Ver. 19.02 (nur kostenloses Viewer-Plug-in) Safari Ver. 5.1 (nur kostenloses Viewer-Plug-in) Google Chrome Ver. 25.0 (nur kostenloses Viewer-Plug-in)

	SNC-EB630B
Netzwerk	
Protokolle	IPv4, TCP, UDP, ARP, ICMP, IGMP*, HTTP, DHCP, DNS, NTP, RTP/RTCP, RTSP über TCP, RTSP über HTTP, SMTP, IPv6, HTTPS, SNMP (v1, v2c, v3), SSL
Multicast-Streaming-Support	Ja
ONVIF-kompatibel	Profil S
Authentifizierung	IEEE 802.1X
Schnittstelle	
Analoger Monitorausgang für die Einrichtung	Klinkenbuchse (1)
Netzwerkanschluss	10BASE-T/100BASE-TX (RJ-45)
Allgemeines	
Betriebsspannung	PoE-System (IEEE 802.3af-konform) Klasse 2
Leistungsaufnahme	5,0 W max.
Betriebstemperatur	-10 °C bis +50 °C
Einschalttemperatur	0 °C bis +50 °C
Lagertemperatur	-20 °C bis 60 °C
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 % bis 80 %
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	20 % bis 95 %
Abmessungen (B x H x T)	72 mm x 63 mm x 145 mm (ohne Objektiv) 72 mm x 63 mm x 199 mm (mit Objektiv)
Gewicht	ca. 485 g (mit Objektiv)
Externes Material	Abdeckung oben: SECC-CF
	Abdeckung unten: SECC-CF
	Vorderseite: ADC12
	Rückseite: PC + ABS
Externe Farbe	Abdeckung oben: Munsell 3,6 GY 8,4/0,3
	Abdeckung unten: Munsell 3,6 GY 8,4/0,3
	Vorderseite: Munsell 3,5 PB 2,2/0,4
	Rückseite: Munsell 4,4 BG 8,4/0,2
Feuerhemmend	UL2044
Sicherheitsbestimmungen	Technische Norm JATE (LAN)
	UL2044, IEC60950-1 (CB)
	VCCI (Klasse A), FCC (Klasse A), IC (Klasse A)
	Emission: EN55022 (Klasse A) + EN50130-4
	Störfestigkeit: EN55022 (Klasse A) + EN55024
	Emission: AS/NZS CISPR22 (Klasse A)
	KCC
	EMC-TR
Mitgeliefertes Zubehör	CD-ROM (mitgelieferte Programme) (1)
	Installationshandbuch (1)
	Sicherungskabel (1)
	Schraube M4 (1)
	Sicherheitsbestimmungen (1)

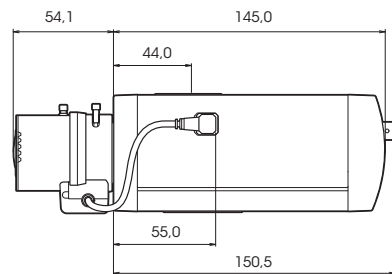
* SSM (Source Specific Multicast) wird unterstützt

Abmessungen

Vorderseite



Seite



Einheit: mm

Überreicht durch:

© 2013 Sony Corporation. Alle Rechte vorbehalten.
Dieses Dokument darf ohne schriftliche Genehmigung weder ganz noch auszugsweise reproduziert werden.
Funktionen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.
Bei den Werten für Gewicht und Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte.
„SONY“, „make.believe“, „IPELA“, „IPELA ENGINE EX“, „Exmor“ und „DEPA“ sind Marken der Sony Corporation.
Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Unternehmen.