

VB-S910F

●
Telecamera box compatta per l'acquisizione di immagini Full HD e audio su aree ampie.

Una telecamera fixed box Full HD con zoom ottico: ideale per l'uso in interni. Dotata di obiettivo grandangolare e di microfono incorporato, questa versatile telecamera è in grado di acquisire dettagli e contesto in maniera ancora più nitida.

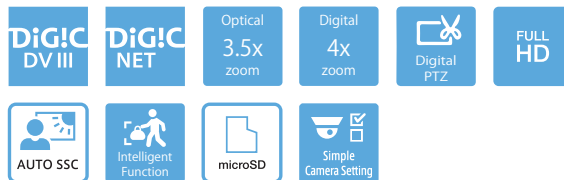


- Telecamera di sorveglianza per interni, estremamente precisa e dotata di un obiettivo zoom grandangolare da 78,6° e di prestazioni eccezionali in condizioni di scarsa illuminazione
- Sensore CMOS da 2,1 MP, da 1/4,85" e con apertura luminosa f/1,4-f/2,6 con messa a fuoco automatica
- Immagini Full HD e zoom ottico 3,5x con elementi asferici a bassa distorsione per immagini nitidissime e ad alta risoluzione
- Microfono omnidirezionale integrato per registrazione audio che offre ulteriori informazioni contestuali di alta qualità
- Compatta, leggera e semplice da installare
- Tecnologie di riduzione del disturbo adattabile al movimento e ADSR (Area-Specific Data Size Reduction, riduzione localizzata della dimensione dei dati) per ridurre la dimensione dei dati e preservare la qualità dell'immagine
- Funzioni analitiche integrate intelligenti per un rilevamento degli allarmi avanzato
- Monitoraggio e gestione live da un'ampia gamma di browser Web e dispositivi mobili
- Supporta ONVIF® Profile S

Gamma di prodotti:

VB-S910F

VB-S900F
VB-S905F
VB-H730F
VB-H720F



Specifiche tecniche

VB-S910F

TELECAMERA	
Sensore immagine	CMOS tipo 1/4,85" (filtro a colori primari)
Numero di pixel effettivi	Circa 2,1 milioni di pixel
Metodo di scansione	Progressivo
Obiettivo	Obiettivo con zoom ottico 3,5x (zoom digitale 4x) e messa a fuoco automatica
Lunghezza focale	2,25 (grandangolo) - 7,88 mm (teleobiettivo)
Numero F	F1,4 (grandangolo) - F2,6 (teleobiettivo)
Angolo di visualizzazione Per rapporto di visualizzazione 16:9	Orizzontale: 78,6° (grandangolo) - 20,8° (teleobiettivo) Verticale: 40,9° (grandangolo) - 11,6° (teleobiettivo)
Per rapporto di visualizzazione 4:3	Orizzontale: 55,9° (grandangolo) - 15,5° (teleobiettivo) Verticale: 40,9° (grandangolo) - 11,6° (teleobiettivo)
Selettore giorno/notte	Auto/Modalità Giorno/Modalità Notte
Illuminazione minima del soggetto	Modalità Giorno (a colori): 0,95 lux (F1,4, velocità otturatore 1/30 sec., funzione SSC disattivata, 50 IRE) Modalità Notte (in bianco e nero): 0,5 lux (F1,4, velocità otturatore 1/30 sec., funzione SSC disattivata, 50 IRE)
Messa a fuoco	Auto / AF One-shot / Manuale / Fisso su infinito
Distanza di messa a fuoco (dall'obiettivo frontale)	Modalità Giorno: 0,3 m (12") - infinito Modalità Notte: 0,3 m (12") - infinito
Velocità otturatore	1, 1/2, 1/4, 1/8, 1/15, 1/30, 1/50, 1/60, 1/100, 1/120, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/8000, 1/10000, 1/16000 sec.
Esposizione	Auto/Auto (Senza flicker)/Auto (Senza flicker2)/Auto (Priorità otturatore AE)/Manuale
Bilanciamento del bianco	Auto/Manuale/Fluorescente diurna/Bianca fluorescente/ Calda fluorescente/Lampada al mercurio/Lampada al sodio/ Lampada alogena Manuale: Bilanciamento del bianco One-shot/Gain R/Gain B
Modalità di misurazione	Pesata al centro/Media/Spot
Compensazione esposizione	9 livelli
Smart Shade Control	Auto/Manuale/Disattivato Auto: 3 livelli Manuale: 7 livelli
Compensazione della foschia	Auto/Manuale/Disattivato Auto: 3 livelli Manuale: 7 livelli
Limitazione AGC	6 livelli
Motion-Adaptive NR (riduzione rumore)	Disponibile
Microfono integrato	Microfono electret a condensatore omnidirezionale Sensibilità: -40 dB (0 dB=1 V/Pa) Rapporto S/N: 62 dB o superiore Risposta frequenza: 50 Hz - 16 kHz
SERVER	
Metodo di compressione video	JPEG, H.264
Formato video	JPEG, H.264: 1920 x 1080, 960 x 540, 480 x 270 1280 x 720, 640 x 360, 320 x 180 1280 x 960, 640 x 480, 320 x 240
Qualità video	JPEG, H.264: 10 livelli
Frame Rate	JPEG: Q1 - 30 fps H.264: 1/2/3/5/6/10/15/30 fps - I valori indicano le prestazioni di streaming della telecamera. - Il frame rate potrebbe essere ridotto dalle specifiche del computer di visualizzazione, dal numero di client che accedono contemporaneamente, dai carichi di rete, dall'impostazione della qualità video, dal tipo o movimento del soggetto o da altri motivi. Frame rate massimo se utilizzato nelle seguenti combinazioni: Durante lo streaming simultaneo di video H.264(1) (1920 x 1080) e H.264(2) (tutti i formati): 15 fps Durante lo streaming simultaneo di video H.264(1) (tutti i formati) e H.264(2) (1920 x 1080): 15 fps Durante lo streaming simultaneo di video H.264(1) (1280 x 720) e H.264(2) (1280 x 720): 15 fps Durante lo streaming simultaneo di video H.264(1) (1280 x 960) e H.264(2) (1280 x 960): 15 fps
Intervallo I-Frame	0,5/1/1,5/2/3/4/5 sec.
Accesso client simultaneo	Max. 30 client + 1 client admin - H.264: max. 10 client
Controllo bitrate	Bitrate di destinazione: 64/128/256/384/512/768/1024/1536/2048/3072/4096/6144/8192/10240/12288/14336/16384 kbps
ADSR: Area-specific Data Size Reduction (riduzione localizzata della dimensione dei dati)	Numero di aree specificate: max. 8 aree Riduzione dimensioni dati: 3 livelli

Sicurezza	Controllo telecamera: Amministratore, Utente autorizzato, Utente ospite (il livello di controllo varia in base all'utente) Controllo accesso: Autorità utente (nome utente e password), Limitazione accesso host (IPv4, IPv6) IEEE802.1X: EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP Comunicazioni crittografate: SSL/TLS, IPsec
Protocollo	IPv4, IPv6, TCP/IP, UDP, HTTP, FTP, SNMPv1/v2c/v3 (MIB2), DHCP, DNS, AutoIP, mDNS, ARP, ICMP, POP3, NTP, SMTP, RTP/RTCP, RTSP, SSL/TLS, IPsec, ONVIF, WV-HTTP (proprietario Canon)
ONVIF Profile	Profile-S
Metodo di compressione audio	G.711 μ -law (64 kbps)
Metodo di comunicazione audio	Full-duplex (bidirezionale)/half-duplex (monodirezionale) RTP, Sound Transfer Protocol di Canon
Riproduzione file audio	Disponibile (i file audio possono essere riprodotti nel caso in cui un evento sia attivato dalla funzione intelligente o dall'ingresso dispositivo esterno). - Altoparlante di terze parti con amplificatore necessario
Mascheratura della privacy	Numero di registrazioni: max. 8 luoghi Numero di colori maschera: 1 (selezionare tra 9 colori)
Restrizione della visualizzazione	Disponibile
Preimpostazione	Numero di registrazioni: max. 20 posizioni (+ posizione Home)
Funzione intelligente (video)	Rilevamento di movimento, rilevamento oggetto abbandonato, rilevamento oggetto rimosso, rilevamento di manomissione della telecamera, rilevamento di passaggio e rilevamento delle intrusioni Impostazioni rilevamento: max. 15 Impostazioni dell'area di non rilevamento: disponibili
Funzione intelligente (audio)	Rilevamento del volume
Tipo di attivazione con evento	Ingresso periferica esterna, Funzione intelligente (video), Funzione intelligente (audio), Timer, Selettore giorno/notte Numero di eventi correlati: 2 Condizioni eventi correlati: O, E (in presenza o meno di sequenze di eventi disponibili)
Caricamento immagini	FTP/HTTP
Notifica eventi	HTTP/SMTP (e-mail)
Notifica di registro	SMTP (e-mail)
Funzione di ritaglio immagine	PTZ digitale Dimensioni ritaglio: 640 x 360/512 x 288/384 x 216/256 x 144/ 128 x 72 640 x 480/512 x 384/384 x 288/256 x 192/ 128 x 96
Visualizzazione su schermo	Disponibile solo in inglese - Le seguenti lingue richiedono l'utilizzo dello strumento On-Screen Display Assist: Tedesco/Spagnolo/Francese/Italiano/Russo/Turco/Cinese (semplificato)/Giapponese
Ora legale	Disponibile.
INTERFACCIA	
Terminale di rete	LAN x 1 (RJ45, 100Base-TX (auto/full-duplex/half-duplex))
Terminale uscita audio (LINE OUT)	Connettore mini-jack da Φ 3,5 mm (Φ 0,14 pollici) (monoaurale) LINE OUT (collegamento a un altoparlante con amplificatore)
Terminale I/O dispositivo esterno	Ingresso x 1, Uscita x 1
Scheda di memoria	Compatibile con schede di memoria microSD, microSDHC e microSDXC Contenuto registrato: Log, Video (Evento, Manuale, ONVIF, Timer, Caricamento) Frame rate: max. 1 fps (JPEG) Max. 30 fps (H.264) - Per la massima affidabilità nella registrazione, si consiglia di utilizzare prodotti con classificazione CLASS 10. Persino l'utilizzo di prodotti CLASS 10 non è garanzia di affidabilità in caso di accessi a carico elevato (es.: durante la registrazione e l'eliminazione contemporanea di dati).
ALTRO	
Ambiente operativo	Temperatura -10 °C - +50 °C (+14 °F - +122 °F) Umidità dal 5 all'85% (senza condensa)
Installazione	Con l'utilizzo di un'asta di supporto (prodotto di terze parti)
Alimentazione	Funzione PoE: alimentazione PoE tramite connettore LAN (conforme a IEEE802.3af)
Consumo energetico	Max. 4,8 W - Attrezzature con alimentazione Classe 2 (7,0 W richiesti)
Dimensioni	(A x L x P) 54 x 32 x 117 mm (2,13 x 1,26 x 4,61 pollici)
Peso	Circa 180 g (6,4 once)
Certificazioni e compatibilità	EN55032 classe B, FCC parte 15 paragrafo B classe B, ICES-003 classe B, VCCI classe B, marchio C-Tick AS/NZS EN55032 classe B, CNS13438 classe B, KN32 classe B, EN55024, KN35, EN55051 IEC/UL/EN60950-1

Specifiche tecniche

VB-S910F

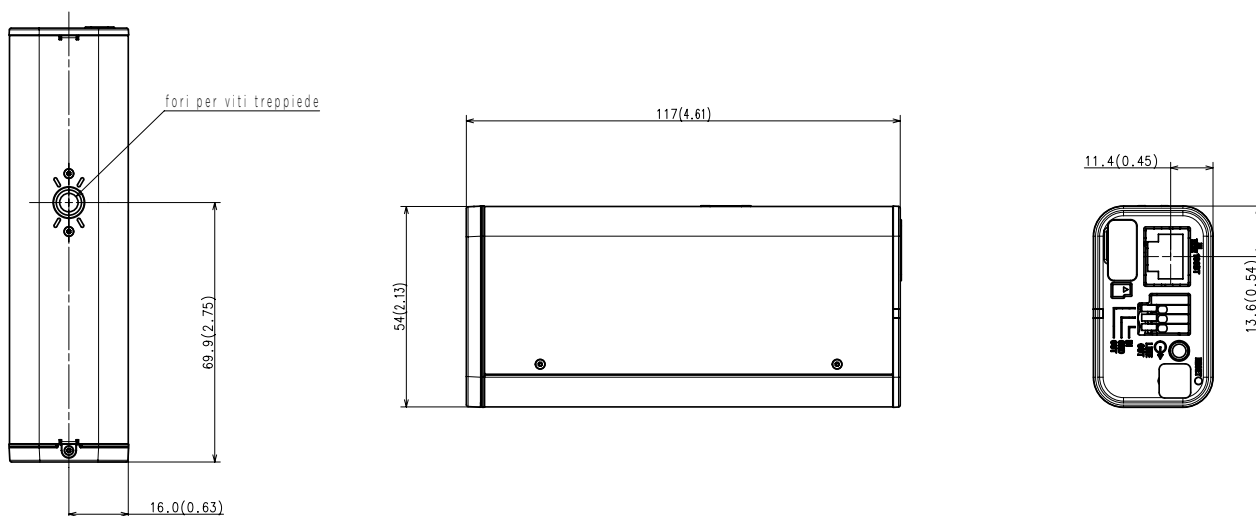
APPLICAZIONE	
Visualizzatore	Visualizzatore telecamera Visualizzatore telecamera mobile
Software	Camera Management Tool RM-Lite Recorded Video Utility Strumento On-screen Display Assist
Lingua	Tedesco/Inglese/Spagnolo/Francese/Italiano/Russo/Thailandese/ Turco/Cinese (semplificato)/Giapponese
Ambiente operativo	(pagina Impostazioni, Visualizzatore)
PC	CPU (consigliata): Intel Core i7-2600 o superiore Scheda grafica (consigliata): non specificata Memoria (consigliata): 2 GB o superiore Display visualizzatore (consigliato): 1920 x 1080 o superiore
Sistema operativo	Windows Vista Ultimate/Business/Enterprise/Home Premium SP2 32/64 bit Windows 7 Ultimate/Professional/Enterprise/Home Premium SP1 32/64 bit Windows 8.1/Windows 8.1 Pro/Windows 8.1 Enterprise 32/64 bit* Windows 10 Pro/Windows 10 Enterprise/Windows 10 Education/Windows 10 Home 32/64 bit Windows Server 2008 Standard SP2 32/64 bit Windows Server 2008 R2 Standard SP1 64 bit Windows Server 2012 Standard 64 bit* Windows Server 2012 R2 Standard 64 bit* * Non avviabile dalla schermata di avvio
Lingua sistema operativo	Pagina Impostazioni, Visualizzatore telecamera, Visualizzatore mobile, CCMT, Recorded Video Utility. Tedesco/Inglese/Spagnolo/Francese/Italiano/Russo/Thailandese/Turco/Cinese (semplificato)/Giapponese Strumento On-screen Display Assist: Tedesco/Inglese/Spagnolo/Francese/Italiano/Russo/Turco/Cinese (semplificato)/Giapponese
Browser compatibile	Internet Explorer 9 32 bit Internet Explorer 10/11 32/64 bit Microsoft Edge* Chrome 50* * Non supporta la riproduzione di file video (H.264) e audio, ricezione di audio - Deve essere configurato per l'utilizzo di JavaScript, iFRAME (tag html) e storage Web. - Solo per il visualizzatore telecamera, è necessario attivare i cookie

Dispositivi mobili compatibili	Surface, iPad, iPhone, Nexus, Galaxy
Ambiente operativo	Camera Management Tool, Recorded Video Utility
Software	Librerie di runtime Camera Management Tool: NET Framework 3.5 SP1 (se si utilizza Internet Explorer 9) NET Framework 4.5 (se si utilizza Internet Explorer 10/11) NET Framework 4.6 (se si utilizza Internet Explorer 11) - È necessario che sia installato uno dei sistemi sopra riportati Recorded Video Utility NET Framework 3.5 SP1 NET Framework 4.5 NET Framework 4.6 - È necessario che sia installato uno dei sistemi sopra riportati
Dispositivi mobili verificati	Pagina Impostazioni, Visualizzatore - In data maggio 2016
Surface 3	Sistema operativo Windows 10 Pro/Windows 10 Enterprise/Windows 10 Education/ Windows 10 Home 64 bit Browser Web compatibile Internet Explorer 11 Microsoft Edge* - Deve essere configurato per l'utilizzo di JavaScript e storage Web - Solo per il visualizzatore telecamera, è necessario attivare i cookie * Non supporta la riproduzione di file video (H.264) o la trasmissione/ricezione di audio
Dispositivi Apple	iPad Mini 3/4, Air/Air2, iPhone 6/6 Plus, 6S/6S Plus Sistema operativo IOS 8.4.1 IOS 9.3.2 Browser compatibile Safari - Deve essere configurato per l'utilizzo di JavaScript, iFRAME (tag html) e storage Web - Solo per il visualizzatore telecamera, è necessario attivare i cookie - Non supporta la riproduzione di file video (H.264) e audio, ricezione di audio - Pagina Impostazioni e visualizzatore telecamera non sono supportati su iPhone
Dispositivi Android	Nexus 9, Galaxy Tab S 8.4, 10.5 (Android 6.0.1, 4.4.2) Browser Web compatibile: Chrome 46, 47 - Non supporta la riproduzione di file video (H.264) o la trasmissione/ricezione di audio Nexus 6, Galaxy S6 (Android 6.0.1) Browser Web compatibile: Chrome 50 - Non supporta la riproduzione di file video (H.264) o la trasmissione/ricezione di audio - Pagina Impostazioni e visualizzatore telecamera non sono supportati

Contenuto della confezione

- Unità principale VB-S910F
- CD-ROM di installazione
- Guida di installazione
- Scheda di garanzia

Dimensioni (mm)



•
Telecamera box compatta per l'acquisizione di immagini Full HD e audio su aree ampie.

VB-S910F



Una telecamera fixed box Full HD con zoom ottico: ideale per l'uso in interni. Dotata di obiettivo grandangolare e di microfono incorporato, questa versatile telecamera è in grado di acquisire dettagli e contesto in maniera ancora più nitida.

Data inizio vendita: dicembre 2016 / gennaio 2017

Dettagli del prodotto:

Nome del prodotto	Codice Mercury	Codice EAN	Prezzo suggerito al pubblico (Iva esclusa)
Telecamera di rete VB-S910F	1389C001AA	4549292078381	<Please fill in RRP>

Informazioni misure / logistica:

Nome del prodotto	Codice Mercury	Tipo confezione	Descrizione della confezione	Quantità per confezione	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Altezza (mm)	Peso netto (kg)	Peso lordo (kg)
Telecamera di rete VB-S910F	1389C001AA	EA	Unità						
		CT	Confezione						
		EP	Euro pallet						