

VB-H761LVE (H2) & VB-H760VE (H2)

●
Telecamera bullet con LED a infrarossi, ideale per la sorveglianza a lungo raggio di giorno e di notte.

È dotata di sensore CMOS Full HD da 1/3", obiettivo zoom 20x con rapida messa a fuoco automatica portata infrarossi di 60 m, molteplici funzioni analitiche integrate e rivestimento idrofilo II.



- Potente zoom ottico 20x e messa a fuoco automatica rapida e precisa
- Telecamera "bullet" IR con funzionalità complete per immagini straordinarie in qualsiasi momento del giorno o della notte
- Realizzata per resistere a qualsiasi condizione atmosferica e temperature estreme fino a -50°C*
- Il rivestimento idrofilo II impedisce che la visibilità diminuisca durante o dopo la pioggia e resiste alle incrostazioni di sabbia o terra.
- Modalità Clear IR View* e LED a infrarossi integrati per immagini in bianco e nero dettagliate
- Riduzione del disturbo adattabile al movimento e ADSR (Area-Specific Data Size Reduction, riduzione localizzata della dimensione dei dati) per ridurre le dimensioni dei dati e ottimizzare al contempo la qualità dell'immagine
- Funzioni di analisi integrate per rilevamento allarmi efficace e intelligente
- Conforme a ONVIF® Profile S e Profile G

Gamma di dispositivi

VB-H761LVE (H2)

VB-H760VE (H2)

VB-H751LE (H2)

VB-M741LE (H2)

VB-M740E (H2)



* Modalità Clear IR, PoE+ CA/CC, LED IR e -50°C-solo VB-M761LVE (H2)

	VB-H761LVE (H2)	VB-H760VE (H2)
TELECAMERA		
Sensore immagine	CMOS tipo 1/3 (filtro colori primari)	
Numero di pixel effettivi	Circa 2,1 milioni di pixel	
Metodo di scansione	Progressivo	
Obiettivo	Obiettivo con zoom ottico 20x (zoom digitale 20x) e messa a fuoco automatica	
Lunghezza focale	4,7 (grandangolo)-94 mm (teleobiettivo)	
Numero F	F1,6 (grandangolo)-F3,5 (teleobiettivo)	
Angolo di campo	Per rapporto di visualizzazione 16:9: Orizzontale: 60,4° (grandangolo)-3,2° (teleobiettivo) Verticale: 35,1° (grandangolo)-1,8° (teleobiettivo) Per rapporto di visualizzazione 4:3 Orizzontale: 46,3° (grandangolo)-2,4° (teleobiettivo) Verticale: 35,1° (grandangolo)-1,8° (teleobiettivo)	
Selettore giorno/notte	Auto/Modalità Giorno/Modalità Notte	
Illuminazione minima del soggetto	Modalità giorno (a colori): 0,06 lux (F1,6, velocità otturatore 1/30 sec., funzione SSC disattivata, 50 IRE) Modalità notte (in bianco e nero): 0 lux/0,04 lux (F1,6, velocità otturatore 1/30 sec., funzione SSC disattivata, 50 IRE con illuminazione IR attivata/disattivata)	Modalità giorno (a colori): 0,06 lux (F1,6, velocità otturatore 1/30 sec., funzione SSC disattivata, 50 IRE) Modalità notte (in bianco e nero): 0,003 lux (F1,6, 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 (dalla parte anteriore dell'obiettivo)	Modalità giorno: 0,3 m (12")-modalità infinito (grandangolo), 1 m (3,3 piedi)-modalità infinito (teleobiettivo) Modalità Notte: 1 m (3,3 piedi)-modalità infinito (grandangolo), 1,5 m (4,9 piedi)-modalità infinito (teleobiettivo)	
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, 1/10000 sec.	
Esposizione	Automatica/Automatica (Senza flicker)/Automatica (AE con priorità otturatore)/Automatica (AE a priorità del diaframma)/Manuale (Velocità otturatore, Apertura, Guadagno)	
Bilanciamento del bianco	Automatico/Sorgente luminosa/Manuale Sorgente luminosa: Fluorescente diurna/Bianca fluorescente/Calda fluorescente/Lampada al mercurio/Lampada al sodio/Lampada alogena Manuale: Bilanciamento del bianco One-shot/Guadagno R/Guadagno B	
Modo misurazione	Pesata al centro/Media/Spot	
Compensazione esposizione	9 livelli	
Smart Shade Control	Auto/Manuale/Disattivato Auto: 3 livelli Manuale: 7 livelli - Illumina le aree in ombra di un video	
Compensazione della foschia	Auto/Manuale/Disattivato Auto: 3 livelli Manuale: 7 livelli	
Limite AGC	6 livelli	
Stabilizzatore d'immagine	2 livelli (digitale)	
Riduzione adattiva del rumore durante il movimento (riduzione del rumore)	Disponibile	
Modalità Clear IR	Disponibile	
Intervallo illuminatore a infrarossi	60 m (196,9 piedi) (Quando si utilizza CA 24 V, PoE+)	
Gamma dell'angolo di brandeggio	348° (±174°)	
Gamma dell'angolo di inclinazione	90° - La telecamera è a 0° se posizionata sul soffitto e rivolta verso il basso e a 90° se in orizzontale	
Angolo di brandeggio	360° (±180°)	
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: 0,1-30 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) simultaneamente: 15 fps Durante lo streaming simultaneo di video H.264(1) (tutti i formati) e H.264(2) (1920 x 1080) simultaneamente: 15 fps Durante lo streaming simultaneo di video H.264(1) (1280 x 960) e H.264(2) (1280 x 960): 15 fps Durante lo streaming simultaneo di video H.264(1) (1280 x 720) e H.264(2) (1280 x 720) simultaneamente: 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 velocità di trasmissione	Velocità in bit di destinazione: 64/128/256/384/512/768/1024/1536/2048/3072/4096/6144/8192/10240/12288/14336/16384 kbps	
ADSR: riduzione dimensioni dati per aree specifiche	Numero di aree specificate: max 8 aree Livello di riduzione dimensioni dati: 3 livelli	

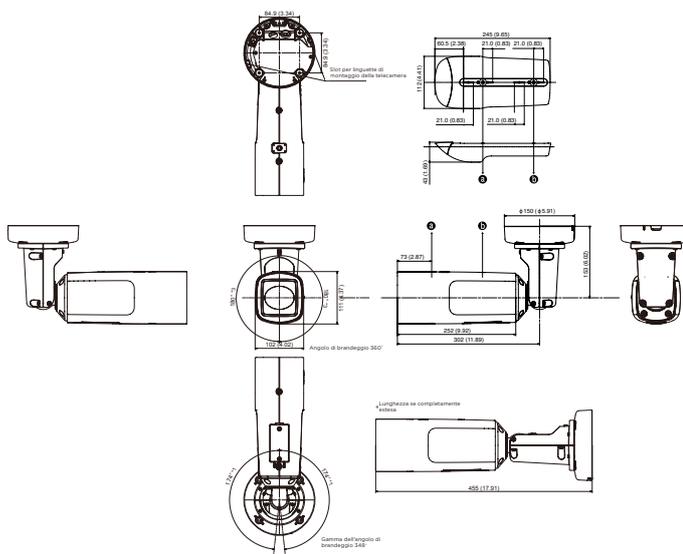
Sicurezza	Controllo telecamera: amministratore, utente autorizzato, utente guest (il livello di controllo varia a seconda dell'utente) Controllo accesso: Autorità utente (nome utente e password), restrizioni di accesso host (IPv4, IPv6) IEEE802.1X: EAP-MD5, EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PEAP Comunicazioni crittografate: 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 (di proprietà di Canon)	
Metodo di compressione audio	G.711 µ-law (64 kbps)	-
Metodo di comunicazione audio	Full-duplex (bidirezionale)/half-duplex-RTP conforme a funzione di annullamento dell'eco, Sound Transfer Protocol di Canon	-
Riproduzione di 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	-
Privacy Mask	Numero di registrazione: max 8 posti, numero di colori maschera: 1 (selezionabile tra 9 colori)	
Restrizione della visualizzazione	Disponibile	
Preset	Numero di registri: Max. 20 posizioni (+ posizione Home) Numero di itinerari preimpostati: max 5	
Funzione intelligente (Video)	Rilevamento di oggetti in movimento, rilevamento di oggetti abbandonati, rilevamento di oggetti rimossi, rilevamento di manomissioni della telecamera e rilevamento passaggio, rilevamento di intrusioni Impostazioni rilevamento: max 15 Impostazioni dell'area di non rilevamento: Disponibile	
Funzione intelligente (Audio)	Rilevamento del volume, rilevamento delle urla	-
Tipo di attivazione evento	Ingresso periferica esterna, Funzione intelligente (Video), Funzione intelligente (Audio), Timer, Selettore giorno/notte Numero di eventi correlati: 2 Condizioni degli eventi collegati: O, E (se è presente o meno una sequenza di eventi)	Funzione intelligente (Video), Timer, Selettore giorno/notte
Caricamento immagini	FTP/HTTP/SMTP (e-mail)	
Notifiche eventi	HTTP/SMTP (e-mail)	
Notifiche log	SMTP (e-mail)	
Funzione di ritaglio immagini	PTZ digitale Formati di 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	
Zoom digitale avanzato	Disponibile	
Selezione dell'ingrandimento massimo dello zoom digitale	5x/10x/15x/20x	
Visualizzazione su schermo	Disponibile Tedesco/Inglese/Spagnolo/Francese/Italiano/Polacco/Russo/Turco/Cinese (semplificato)/Giapponese	
Ora legale	Disponibile	
INTERFACCIA		
Terminale di rete	LAN x1 (RJ45, 100Base-TX (automatico/Full Duplex/Half Duplex))	
Terminale di ingresso audio (comune per LINE IN e MIC IN)	Connettore mini jack da Ø3,5 mm (Φ0,14") (monoaurale) LINE IN (collegamento a un microfono con amplificatore) o MIC IN (collegamento a un microfono senza amplificatore) - Interruttore LINE IN/MIC IN nella pagina delle impostazioni.	-
Terminale uscita audio (LINE OUT)	Connettore mini jack da Ø3,5 mm (Φ0,14") (monoaurale) LINE OUT (collegamento a un altoparlante con amplificatore)	-
Terminale I/O dispositivo esterno	Input x 2, Output x 2	-
Scheda di memoria	Scheda di memoria, scheda di memoria SDHC, compatibile con scheda di memoria SDXC. 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. Anche quando si usano prodotti CLASS 10, l'affidabilità non può essere garantita durante accessi a carico elevato (ad esempio, quando si registrano e si eliminano dati contemporaneamente).	
ALTRO		
Condizioni operative	Temperatura Intervallo temperatura di funzionamento (esposizione diretta ai raggi solari inclusa) CA, PoE+: -50°C+55°C (-58°F+131°F) CC, PoE: -10°C+55°C (+14°F+131°F) Intervallo temperatura di avvio (esposizione diretta ai raggi solari inclusa) CA, PoE+: -30°C+55°C (-22°F+131°F) CC, PoE: -10°C+55°C (+14°F+131°F) Umidità 5%-85% (senza condensa)	Temperatura Intervallo temperatura di funzionamento (esposizione diretta ai raggi solari inclusa) PoE: -10°C+55°C (+14°F+131°F) Intervallo temperatura di avvio (esposizione diretta ai raggi solari inclusa) PoE: -10°C+55°C (+14°F+131°F) Umidità 5%-85% (senza condensa)
Metodo di installazione	Montaggio a soffitto/Montaggio su superficie	
Alimentazione	PoE: alimentazione PoE tramite connettore LAN (conforme a IEEE802.3at Type1/Type2) Adattatore CA: PA-V18 (100-240 V CA) (venduto separatamente) Fonte di alimentazione esterna: 24 V CA/12 V CC	PoE: alimentazione PoE tramite connettore LAN (conforme a IEEE802.3at Type1)

Consumo	PoE+: max. circa 19,6 W*1 PoE: max. circa 10,4 W*2 Adattatore CA PA-V18: max. circa 12,7 W (100 V CA) Max. circa 12,9 W (240 V CA) CC: max 11 W circa CA: max 20 W circa *1 Apparecchiatura con alimentazione Classe 4 (30 W richiesti) *2 Apparecchiatura con alimentazione Classe 0 (15,4 W richiesti)	PoE: alimentazione PoE tramite connettore LAN (conforme a IEEE802.3at Type1)
Dimensioni	*(A x L x P) 111 x 102 x 252 mm (4,37" x 4,02" x 9,92") (solo corpo della telecamera) - Lunghezza se completamente estesa (P): 455 mm (17,91")	
Peso	Circa 3420 g (7,54 lb).	Circa 3.360 g (7,41 lb)
Schermo di protezione dagli agenti atmosferici	Circa. 90 g (3,2 onces)	
Resistenza agli impatti	IK09 (10J)	
Specifiche di resistenza a polvere/acqua	IP66	
Rivestimento idrofilo II	Disponibile	
Standard internazionale	EN55032 classe A, FCC parte 15 paragrafo B classe A, ICES-003 classe A, VCCI classe A, RCM AS/NZS EN55032 classe A, CNS13438 classe A, KN32 classe A, EN55024, KN35, EN50581, CNS15663, EN62471 IEC/UL/EN 60950-1, IEC/UL/EN 60950-22, EN50130-4, EN61000-6-1, EN61000-6-2, IEC/UL/EN 60529 IP66, IEC/UL/EN 62262 IK09, NEMA 250 Type 4X, EN50121-4	EN55032 Classe A, FCC parte 15 paragrafo B Classe A, ICES-003 Classe A, VCCI Classe A, RCM AS/NZS EN55032 Classe A, EN55024, EN50581 IEC/UL/EN 60950-1, IEC/UL/EN 60950-22, EN50130-4, EN61000-6-1, EN61000-6-2, IEC/UL/EN60529 IP66, IEC/UL/EN62262 IK09, NEMA 250 Type 4X, EN50121-4
APPLICAZIONE	VB-H761LVE (H2)	VB-H760VE (H2)
Visualizzatore	Visualizzatore telecamera - Supporta la rotazione del display video Visualizzatore mobile telecamera	
Software incluso	Strumento di gestione telecamera Utilità video registrato	
Lingue	Tedesco/inglese/spagnolo/francese/italiano/polacco/russo/turco/tailandese/coreano/cinese (semplificato)/giapponese	
Sistema operativo/Browser compatibile	Windows 7, Internet Explorer 11/Chrome 65 Windows 8.1, Internet Explorer 11/Chrome 65 Windows 10, Internet Explorer 11/Microsoft Edge/Chrome 65 Windows Server 2008, Internet Explorer 9 Windows Server 2008 R2, Internet Explorer 11/Chrome 65 Windows Server 2012, Internet Explorer 10/Chrome 65 Windows Server 2012 R2, Internet Explorer 11/Chrome 65 Windows Server 2016, Internet Explorer 11/Chrome 65	
Dispositivi mobili verificati	Surface, iPad, iPhone, Nexus, Galaxy	

Contenuto della confezione

- Unità principale VB-H761LVE (H2)/unità principale VB-H760VE (H2)
- Schermo di protezione dagli agenti atmosferici
- Contenuto della confezione
- Guida supportata da EAC
- Circuito di sicurezza
- Vite di fissaggio cavo di sicurezza
- Piastra a soffitto
- Chiave inglese
- Modello
- Sigillo di gomma a tenuta stagna per cavo LAN
- Multicavo con sigillo di gomma a tenuta stagna (IO/Audio/Alimentazione) (VB-H761LVE (H2))
- Nastro a tenuta stagna (VB-H761LVE (H2))
- Cappuccio cavo LAN
- Fascetta
- Collegamento imballaggio
- Vite GND (VB-H761LVE (H2))
- Guida all'installazione
- Precauzioni di sicurezza
- Certificato di garanzia

Dimensioni



Tutte le dimensioni sono in mm

Accessori compatibili



CB740-VB
Scatola di collegamento



PC640-VB
Kit di montaggio a sospensione



PA-V18
Alimentatore CA
*Disponibile a due pin per l'Europa e tre pin per il Regno Unito

VB-H761LVE (H2) & VB-H760VE (H2)

Telecamera bullet resistente agli agenti atmosferici con LED a infrarossi, ideale per la sorveglianza a lungo raggio di giorno e di notte.

È dotata di sensore CMOS Full HD da 1/3", obiettivo zoom 20x con rapida messa a fuoco automatica portata infrarossi di 60 m, molteplici funzioni analitiche integrate e rivestimento idrofilo II.



Data di vendita iniziale: ottobre 2019

Dettagli dispositivo:

Nome dispositivo	Codice Mercury	Codice EAN
Telecamera di rete VB-H761LVE (H2)	3749C001AA	4549292149111
Telecamera di rete VB-H760VE (H2)	3750C001AA	4549292149128

Accessori opzionali:

Nome dispositivo	Codice Mercury	Codice EAN
Kit di montaggio a sospensione PC640-VB	0719C001AA	4549292043532
Scatola di collegamento CB740-VB	0712C001AA	4549292043464
Adattatore CA PA-V18 (E)	8362B002AA	4960999986791
Adattatore CA PA-V18 (GB)	8362B003AA	4960999986319

Misure/informazioni logistiche:

Nome dispositivo	Codice Mercury	Tipo di imballaggio	Descrizione dell'imballaggio	Quantità per confezione	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Altezza (mm)	Peso netto (kg)	Peso lordo (kg)
Telecamera di rete VB-H761LVE (H2)	3749C001AA	EA	Unità	1	540	200	300	3,4	4,9
		CT	Confezione	2	550	410	300	6,8	11
		EP	Euro Pallet	–	–	–	–	–	–
Telecamera di rete VB-H760VE (H2)	3750C001AA	EA	Unità	1	540	200	300	3,4	4,7
		CT	Confezione	2	410	550	300	6,7	10,7
		EP	Euro Pallet	–	–	–	–	–	–