

VB-M741LE e VB-M740E

Per tenere d'occhio ogni angolo

Ideali per gli ambienti esterni estremamente freddi e pericolosi, queste telecamere "bullet" da 1,3 MP offrono LED* a infrarossi integrato e ampio angolo di campo di 113,4° per immagini di alta qualità di giorno e di notte.



- Telecamere "bullet" per esterni da 1,3 MP con illuminatore a infrarossi* integrato per immagini di alta qualità di giorno e di notte
- Obiettivo luminoso Super-UD f/1,2-1,8, correzione IR e zoom 2,4x, dotato di ampio angolo di campo di 113,4° e capacità di ripresa con scarsa illuminazione potenziata
- Predisposizione per esterni grazie a una notevole protezione dagli agenti atmosferici e dalle condizioni ambientali difficili
- Affidabilità di avvio a -30 °C e di funzionamento in ambienti estremamente freddi fino a -50°C*
- Installazione rapida e comoda con configurazione a distanza dello zoom e della messa a fuoco, e pratica connessione "pigtail"

Gamma di dispositivi

VB-M741LE
VB-M740E
VB-H730F
VB-M720F



(Modello All Weather, Rilevamento delle urla, PoE+, Eventi correlati e Illuminatore a infrarossi - solo VB-M741LE)

* Solo modello VB-M741LE

VB-M741LE e VB-M740E

Specifiche tecniche

	VB-M741LE	VB-M740E
TELECAMERA		
Sensore immagine	CMOS tipo 1/3 (filtro colori primari)	
Numero di pixel effettivi	Circa 1,3 milioni di pixel	
Metodo di scansione	Progressivo	
Obiettivo	Obiettivo con zoom ottico 2,4x (zoom digitale 4x) (unità elettrica)	
Lunghezza focale	2,55 (grandangolo) - 6,12 mm (teleobiettivo)	
Numero F	F1,2 (grandangolo) - F1,8 (teleobiettivo)	
Angolo di campo	Per rapporto di visualizzazione 16:9 Orizzontale: 113,4° (grandangolo) - 46,5° (teleobiettivo) Verticale: 61,4° (grandangolo) - 26,2° (teleobiettivo) Per rapporto di visualizzazione 4:3 Orizzontale: 113,4° (grandangolo) - 46,5° (teleobiettivo) Verticale: 83,0° (grandangolo) - 34,9° (teleobiettivo)	
Selettore giorno/notte	Auto / Modalità Giorno / Modalità Notte	
Illuminazione minima del soggetto	(F1,2, velocità otturatore 1/30 sec., funzione Smart Shade Control disattivata, 50 IRE) Modalità giorno (a colori): 0,02 lux Modalità notte (in bianco e nero): 0 lux (con lampada a infrarossi accesa) 0,001 lux (con lampada a infrarossi spenta)	
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") - 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	Automatica / Automatica (Senza flicker) / Automatica (AE con priorità otturatore) / 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)	
Intervallo illuminatore a infrarossi	30 m (98,4 piedi) (Quando si utilizza 24 V CA, PoE+)	-
Gamma dell'angolo di brandeggio	344° (±172°)	
Gamma dell'angolo di inclinazione	93° (-3° - +90°) - La telecamera è a 0° se posizionata sul soffitto e rivolta verso il basso e a 90° se in orizzontale.	
Angolo di brandeggio	344° (±172°)	
SERVER		
Metodo di compressione video	JPEG, H.264	
Formato video	JPEG, H.264: 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) (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 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)	

	VB-M741LE	VB-M740E
Metodo di compressione audio	G.711 M-law (64 kbps)	-
Metodo di comunicazione audio	Full-duplex (bidirezionale) - RTP conforme a funzione di annullamento dell'eco, Sound Transfer Protocol di Canon RTP, 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 (scelta tra 9 colori)	
Preset	Numero di registri: max. 20 posizioni (+ posizione Home) Elementi da reg.: Brandeggio/Inclinazione/Zoom digitali, Esposizione, Smart Shade Control, Messa a fuoco, Bilanciamento del bianco, Regolazione qualità immagine, Giorno/Notte, Compensazione della foschia Numero di itinerari preimpostati: max 1	
Funzione intelligente (Video)	Tipi di rilevamento: 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: E, O (in presenza o meno di sequenze di eventi disponibili)	Funzione intelligente (Video), Timer, Selettore giorno/notte
Caricamento immagini	FTP/HTTP/SMTP (e-mail)	
Notifiche eventi	HTTP/SMTP (e-mail)	
Funzione di ritaglio immagini	Formati di ritaglio: PTZ digitale 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 Tedesco/Inglese/Spagnolo/Francese/Italiano/Polacco/Russo/Turco/Cinese (semplificato)/Giapponese	
Ora legale	Disponibile	
APPLICAZIONE		
Visualizzatore	Visualizzatore telecamera 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	
INTERFACCIA		
Terminale di rete	LAN x 1 (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 (Ø0,14") (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 (Ø0,14") (monoaurale) LINE OUT (collegamento a un altoparlante con amplificatore)	VB-M740E
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)	

VB-M741LE e VB-M740E

Per tenere d'occhio ogni angolo

Ideali per gli ambienti esterni estremamente freddi e pericolosi, queste telecamere "bullet" da 1,3 MP offrono LED* a infrarossi integrato e ampio angolo di campo di 113,4° per immagini di alta qualità di giorno e di notte.



Data di vendita iniziale: agosto 2015

Dettagli dispositivo:

Nome dispositivo	Codice Mercury	Codice EAN
Telecamera di rete VB-M741LE	0312C001AC	4549292032536
Telecamera di rete VB-M740E	0313C001AC	4549292032543

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-V17 (GB)	2245B003AA	4960999480206

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-M741LE	0312C001AC	EA	Unità	1	238	468	240	2,1	3,4
		CT	Confezione	2	488	502	272	4,2	
		EP	Euro Pallet	12				25,4	
Telecamera di rete VB-M740E	0313C001AC	EA	Unità	1	238	468	240	2,0	3,3
		CT	Confezione	2	488	502	274	4,1	
		EP	Euro Pallet	12				24,5	