




VB400

VIDEOCAMERA INDOSSABILE VB400

SITUAZIONE SEMPRE SOTTO CONTROLLO





**VB400 RESILIENTE.
POTENTE.
CONNESSA.
SICURA.**



Progettata per supportare i lavoratori che subiscono quotidianamente aggressioni o scontri, la videocamera VB400 offre prove indipendenti e imparziali per favorire l'instaurazione di un rapporto di fiducia tra il team e il pubblico, consentendo di vedere ciò che vede il proprio team e osservare il modo in cui vengono prese le decisioni più importanti in tempo reale o dopo l'accaduto.

La videocamera VB400 si adatta perfettamente ai flussi di lavoro esistenti. È possibile eseguire in anticipo tutte le operazioni di configurazione e manutenzione necessarie grazie a VideoManager, un software di back-end facile da usare, che consente ai lavoratori di usare le videocamere con un minimo di formazione evitando praticamente eventuali interruzioni.

Le sue funzioni innovative, come il doppio microfono, l'obiettivo grandangolare e i pulsanti intuitivi, consentono di catturare sul campo ogni interazione in alta definizione dall'inizio alla fine.

Tutte le riprese vengono memorizzate e crittografate sulla VB400 finché la videocamera non viene riposizionata sul dock, quindi trasferite in modo sicuro e automatico.

Ma le videocamere sono solo una parte delle operazioni di routine, poiché è possibile combinare altri strumenti tecnologici, come i sistemi di videosorveglianza fissa e i sensori Bluetooth, con la connettività della VB400 di livello superiore per ottenere una risposta più completa ed efficace.





SEMPRE PRONTA A REGISTRARE

OGNI ASPETTO DELLA VB400, DALLA SUA RESISTENTE STRUTTURA ESTERNA AL MODO IN CUI SI ADATTA ALL'UNIFORME SU CUI VIENE INDOSSATA, È PROGETTATO PER GARANTIRE UNA LUNGA DURATA, INDIPENDENTEMENTE DALLA MODALITÀ O DAL LUOGO DI LAVORO DEL TEAM.

Le videocamere indossabili devono adattarsi alle operazioni di routine delle organizzazioni, quindi a una varietà di turni, ambienti e uniformi. Ecco perché la VB400 è resistente tanto quanto il team: compatibile con qualsiasi tipo di abbigliamento indossato, può registrare per tutto il tempo in cui il team è in servizio e resistere a qualsiasi condizione.



RESISTENTE A TEMPERATURE E AGENTI ATMOSFERICI

L'ambiente circostante non può impedire di registrare il video desiderato. Ecco perché la VB400 può funzionare a temperature comprese tra -20°C e +50°C grazie alla classificazione IP67 di cui dispone, che la protegge da vento, pioggia e neve.



BATTERIA CHE DURA QUANTO UN TURNO

La batteria può registrare fino a 12 ore consecutive con una sola ricarica. Le modalità di standby e sicurezza configurabili preservano la durata della batteria.



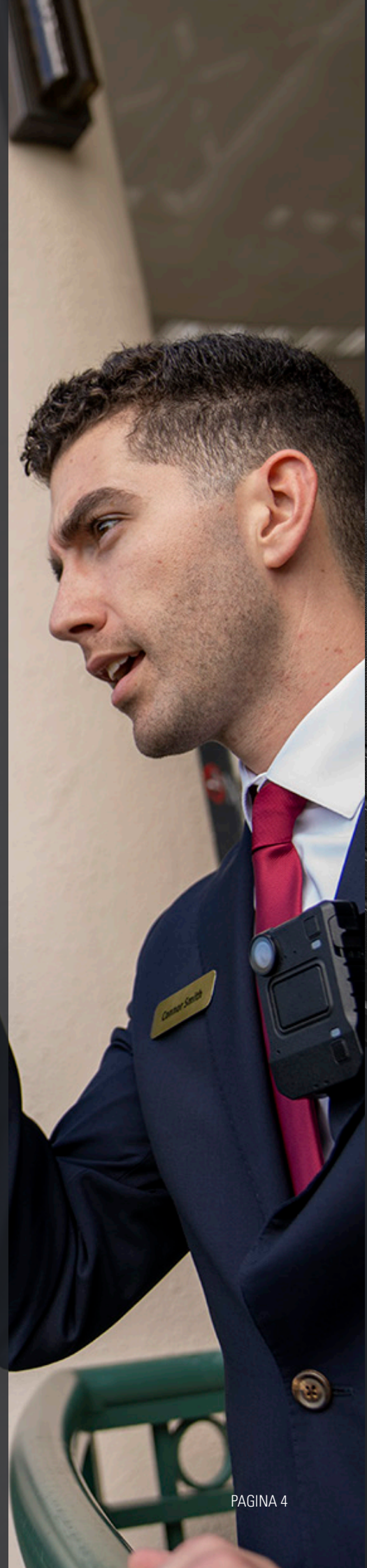
ESTERNO RINFORZATO

Protezione delle prove grazie alla struttura esterna resistente. Certificata per garantire la conformità ai requisiti del test di caduta MIL-STD-810G, la VB400 è progettata per resistere anche alle più estreme condizioni lavorative.



OPZIONI DI MONTAGGIO SICURE

La VB400 si fissa saldamente all'uniforme, che si tratti di una camicia, una giacca o un capo di abbigliamento protettivo.





FUNZIONAMENTO INTUITIVO RISULTATI ISTANTANEI

GRAZIE AL SUO DESIGN ERGONOMICO, ALL'AGEVOLE ESPERIENZA DI ACQUISTO E AI SEMPLICI FLUSSI DI LAVORO, LA VB400 È FACILE DA UTILIZZARE QUOTIDIANAMENTE E CONSENTE AI TEAM DI ACQUISIRE LE PROVE NECESSARIE TRAMITE LA REGISTRAZIONE DI VIDEO DI LIVELLO SUPERIORE.

I lavoratori hanno già abbastanza cose a cui pensare, pertanto non sempre hanno tempo da dedicare al funzionamento delle videocamere indossabili quando accade un evento. Al contrario, è la VB400 che si adatta ai diversi ruoli e alle varie responsabilità del team, consentendo di effettuare pre- e post-registrazioni per offrire preziosi video di prova.



COMPORAMENTO DI REGISTRAZIONE CONFIGURABILE

È possibile associare ai cinque pulsanti della VB400 una serie di azioni e attivare o disattivare i LED, le funzioni di vibrazione e i segnali acustici in base alle proprie esigenze.



PRE- E POST-REGISTRAZIONI

Acquisire i preziosi secondi (o minuti) immediatamente prima e dopo un evento consente di avere un quadro completo della situazione e assicurarsi che siano stati seguiti i dovuti protocolli.



VIDEO DI ALTA QUALITÀ

Riproduzione degli eventi in alta definizione (1080p, 30 fps, con un ampio campo visivo orizzontale di 120°), in condizioni di buio fino a 0,2 lux.



OFFLOAD IMMEDIATO DELLE RIPRESE

Non appena la VB400 viene posizionata sul dock, le riprese memorizzate vengono automaticamente trasferite in modo sicuro a VideoManager senza richiedere alcun intervento da parte dell'utente.



CONNESSA



VISIONE DEL QUADRO GENERALE

SIA CHE SI UTILIZZI UNA SOLA VIDEOCAMERA O CHE SI RIPRODUCANO VIDEO TRASMESSI IN LIVE STREAMING DALLE VIDEOCAMERE INDOSSABILI E VIDEO FISSI SULLO STESSO VMS, LA CONNETTIVITÀ DELLA VB400 CONSENTE DI AVERE IL QUADRO COMPLETO DELLA SITUAZIONE.

Le videocamere indossabili offrono una preziosa prospettiva diretta. Inoltre, questi dati non riguardano solo l'evento accaduto; dotata di diverse modalità di connessione, la VB400 offre le informazioni necessarie al momento opportuno. È possibile utilizzare la registrazione peer-assisted per assicurarsi che ogni angolo venga documentato, per trasmettere in streaming tramite la rete Wi-Fi al VMS (Video Management System) che gestisce le videocamere CCTV fisse e per utilizzare il GPS integrato per tenere traccia delle posizioni del team.



INTEGRAZIONE DI VMS DI TERZE PARTI

È possibile ottimizzare gli investimenti esistenti centralizzando le trasmissioni in live streaming delle videocamere indossabili e fisse su qualsiasi piattaforma compatibile con ONVIF.



REGISTRAZIONE PEER-ASSISTED

È possibile ridurre al minimo il carico di lavoro per i soccorritori, attivando la VB400 in modo da avviare immediatamente la registrazione quando un'altra videocamera sta registrando in un raggio configurabile.



TRACCIAMENTO DELLA POSIZIONE GPS

I lavoratori possono sentirsi sempre al sicuro grazie alla mappa interattiva Tactical VideoManager o alla potente API di VideoManager, che si interfaccia con il proprio software.



INTEGRAZIONE DELLE RADIO

È possibile ridurre al minimo il carico di lavoro, attivando la VB400 in modo da avviare la registrazione quando le radio Motorola Solutions entrano in uno stato di emergenza.





INTEGRITÀ DELLE PROVE GARANTITA

LA VB400 CRITTOGRAFA E PROTEGGE AUTOMATICAMENTE LE RIPRESE REGISTRATE, A CUI POSSONO ACCEDERE SOLO GLI UTENTI AUTORIZZATI, TRAMITE UNO SPECIFICO SOFTWARE DI BACK-END, PER SCOPI DI ELABORAZIONE E REVISIONE.

Una volta risolta una situazione problematica da parte del team, è fondamentale che il video di prova acquisito rimanga al sicuro finché non sia possibile scaricarlo. L'hardware della VB400 è progettato per impedire a eventuali utenti malintenzionati di accedere alla memoria interna crittografata, pertanto non è possibile vedere le riprese a meno che la videocamera non venga riposizionata sul dock e connessa a un'istanza approvata di VideoManager.



UNITÀ SIGILLATA

Nessun utente (neanche l'operatore) può accedere alle riprese memorizzate sulla VB400 se non state prima scaricate su VideoManager.



CRITTOGRAFIA DEI DATI INATTIVI E IN TRANSITO

La VB400 garantisce la protezione delle riprese registrate con la crittografia AES 256. Una volta inserita sul dock, la videocamera consente di trasferire i dati in VideoManager tramite un protocollo TLS1.2.



TASTI DI CONTROLLO DEGLI ACCESSI SPECIFICI DEL SISTEMA

È possibile impedire a chiunque di vedere le riprese memorizzate sulla VB400, a meno che la videocamera non venga associata a un'istanza di VideoManager con il tasto corrispondente.



VERIFICA DELLE RIPRESE

È possibile verificare che una ripresa non sia stata manomessa o modificata da nessuno utilizzando l'apposita firma basata su certificati e gli hash SHA256.



SICURA

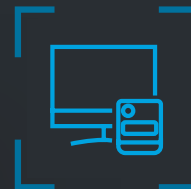


OTTIMIZZAZIONE DELLE VIDEOCAMERE PER OGNI UTENTE

VIDEOMANAGER: PER UNA SEMPLICE GESTIONE DI DISPOSITIVI E VIDEO

La gestione dei dispositivi video indossabili non deve essere difficile. VideoManager offre la flessibilità necessaria per gestire facilmente le videocamere e per archiviare, preparare e condividere in modo efficiente le riprese registrate, indipendentemente dalle dimensioni dell'implementazione o dalla complessità del programma.





PERSONALIZZAZIONE DEL COMPORTAMENTO DELLA VIDEOCAMERA

È possibile personalizzare i dispositivi in base alle esigenze della propria organizzazione in modo che, quando agiscono da deterrente e acquisiscono prove di importanza cruciale, il team possa usarli ancora più facilmente nei momenti critici.



ELABORAZIONE SICURA DEI DISPOSITIVI VIDEO INDOSSABILI

Progettato per garantire la protezione di un video dal momento in cui entra nel sistema, VideoManager archivia e crittografa in modo nativo i contenuti creati dalla VB400.



INTERFACCIA E INTEGRAZIONE

È possibile sfruttare al massimo le potenzialità offerte dalle videocamere se connesse con periferiche Bluetooth, radio ricetrasmittenti, VMS di terze parti e l'app VB SmartControl, il tutto configurato da VideoManager.



MONITORAGGIO E UPGRADE

Tutto funziona bene con il minimo intervento: è possibile completare facilmente su VideoManager ogni operazione del flusso di lavoro di una videocamera, dall'assegnazione del dispositivo a un utente all'aggiornamento del firmware.



Per ulteriori informazioni, visitare il sito: motorolasolutions.com/VB400

La disponibilità è soggetta alle leggi e alle normative dei singoli Paesi. Tutte le specifiche illustrate sono standard, salvo altrimenti specificato, e sono soggette a modifiche senza preavviso.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS e il logo della M stilizzata sono marchi o marchi registrati di Motorola Trademark Holdings, LLC, utilizzati su licenza. Tutti gli altri marchi appartengono ai rispettivi proprietari. ©2023 Motorola Solutions, Inc. Tutti i diritti riservati. (03-23)