




VB400

VB400 BODYCAM

IN JEDER SITUATION DIE KONTROLLE BEHALTEN





VB400
ROBUST.
LEISTUNGSSTARK.
VERNETZT.
SICHER.

NAHTLOS

VB400

Im täglichen Einsatz müssen Ihre Angestellten immer wieder mit Situationen umgehen, in denen es zu Aggression und Konfrontation kommt. Die VB400 fungiert dabei als neutraler und unparteiischer Zeuge und stärkt das Vertrauen zwischen Ihrem Team und der Öffentlichkeit. Sie sehen, was Ihr Team sieht. So lassen sich wichtige Entscheidungen leicht nachvollziehen, in Echtzeit oder im Anschluss an das Ereignis.

Die VB400 passt sich nahtlos in bestehende Arbeitsabläufe ein. Sämtliche Konfigurations- und Wartungsmaßnahmen lassen sich über unsere benutzerfreundliche VideoManager-Software im Vorfeld durchführen. Nach kurzer Einweisung müssen Ihre Angestellten das Gerät nur einschalten und können die VB400 direkt einsetzen.

Dank Leistungsmerkmalen wie Dual-Mikrofon, Weitwinkelobjektiv und intuitiver Steuerung wird im Einsatz jede Interaktion von der ersten Sekunde an in hochauflösender Qualität erfasst.

Das gesamte Videomaterial wird auf der VB400 gespeichert und verschlüsselt, bis es beim nächsten Andocken automatisch und sicher heruntergeladen wird.

Die Bodycams sind jedoch nur ein Teil der Ausrüstung. Kombinieren Sie weitere Zubehörteile, wie beispielsweise fest installierte Kameras und Bluetooth-Sensoren, mit der VB400, damit Ihre Teams umfassend informiert sind und effektiv reagieren können.





IMMER AUFNAHME- BEREIT

JEDER ASPEKT DER VB400, VON IHREM ROBUSTEN GEHÄUSE BIS ZU DEN BEFESTIGUNGSOPTIONEN AN DER UNIFORM, IST AUF LANGLEBIGES DESIGN AUSGELEGT – EGAL, WO UND WIE DIE BODYCAM ZUM EINSATZ KOMMT.

Eine Bodycam sollte sich perfekt an Ihre operativen Arbeitsabläufe anpassen lassen, d. h. an verschiedene Schichtmodelle, Umgebungen und Uniformen. Deshalb ist die VB400 so flexibel und robust wie Ihre Teams: Sie ist mit allen Uniformtypen kompatibel, bietet immer genügend Aufnahmekapazität und hält auch den schwierigsten Umgebungsbedingungen stand.



TEMPERATUR- UND WITTERUNGSBESTÄNDIG

Auch unter schwierigen Umgebungsbedingungen immer einsatzbereit: Die VB400 bietet zuverlässigen Betrieb in Umgebungstemperaturen von -20 °C bis +50 °C und ist nach Schutzart IP67 gegen Wind, Regen und Schnee geschützt.



AKKULAUFZEIT ÜBER DIE GESAMTE SCHICHTDAUER

Die VB400 bietet eine durchgängige Aufzeichnungszeit von bis zu 12 Stunden pro Ladezyklus. Zusätzlich wird der Akku durch den konfigurierbaren Standby- und Sicherheitsmodus geschont.



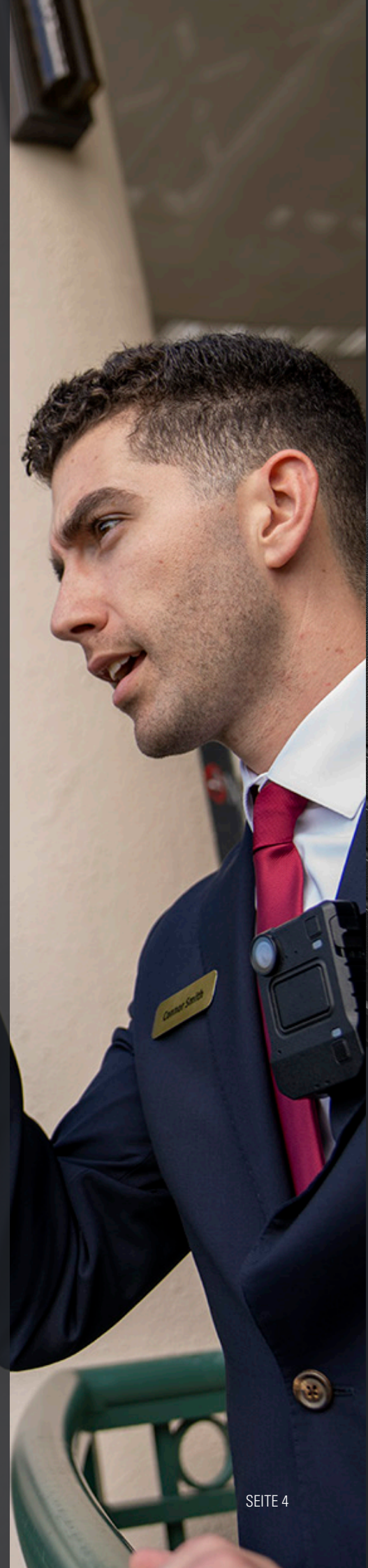
VERSTÄRKTES GEHÄUSE

Schützen Sie Ihr Beweismaterial durch ein robustes Gehäuse. Die VB400 ist nach MIL-STD-810G auf Sturzfestigkeit geprüft, um den harten Anforderungen im Einsatz standzuhalten – jederzeit und überall.



SICHERE BEFESTIGUNGSOPTIONEN

Sie können sich darauf verlassen, dass die VB400 immer sicher an der Uniform befestigt bleibt – ob Hemd, Jacke oder Schutzweste.





INTUITIVE BEDIENUNG SOFORT EINSATZBEREIT

DAS ERGONOMISCHE DESIGN, DIE AUTOMATISCHE BENUTZERZUWEISUNG UND DIE UNKOMPLIZIERTEN ARBEITSABLÄUFE MACHEN DIE VB400 ZUM IDEALEN EINSATZBEGLEITER FÜR JEDEN TAG UND SORGEN DAFÜR, DASS BEWEISMATERIAL IN HOHER QUALITÄT AUFGENOMMEN WIRD, WENN ES DARAUF ANKOMMT.

Ihre Angestellten sollten sich voll auf den Job konzentrieren und im Ernstfall keine Zeit auf die Bedienung ihrer Bodycams verschwenden müssen. Deshalb passt sich die VB400 an verschiedene Rollen und Zuständigkeiten innerhalb eines Teams an und bietet auch Pre- und Post-Recording-Funktionen, damit kein Videobeweis verloren geht.



KONFIGURIERBARES AUFNAHMEVERHALTEN

Die fünf Tasten der VB400 sind für eine Auswahl von Befehlen programmierbar. Aktivieren bzw. deaktivieren Sie LEDs, Vibrationsalarme und Signaltöne je nach Bedarf.



PRE- UND POST-RECORD-FUNKTION

Erfassen Sie die entscheidenden Sekunden oder Minuten unmittelbar vor oder nach einer Situation, um den gesamten Kontext zu dokumentieren und sicherzustellen, dass alle Dokumentationspflichten eingehalten werden.



HERVORRAGENDE VIDEOQUALITÄT

Sehen Sie die Ereignisse in hochauflösender Qualität – 1080 Pixel, 30 F/s, mit einem horizontalen Weitwinkel-Sichtfeld von 120° – auch unter Schwachlichtbedingungen bis 0,2 Lux.



AUTOMATISCHES HERUNTERLADEN DES VIDEOMATERIALS

Sobald die VB400 angedockt ist, wird das gesamte darauf gespeicherte Videomaterial automatisch und sicher in die VideoManager-Software heruntergeladen – seitens der Nutzer ist keinerlei Eingreifen erforderlich.



VERNETZT



BEHALTEN SIE DEN ÜBERBLICK

DIE KONNEKTIVITÄT DER VB400 SORGT DAFÜR, DASS SIE DEN GESAMTEN KONTEXT EINER SITUATION VERSTEHEN, OB SIE NUN EINE EINZIGE BODYCAM VERWENDEN ODER LIVE-VIDEOMATERIAL VON BODYCAMS UND FEST INSTALLIERTEN KAMERAS IN EIN GEMEINSAMES VIDEOMANAGEMENTSYSTEM (VMS) STREAMEN.

Bodycams bieten eine einzigartige Ich-Perspektive. Und jetzt stehen diese Einblicke nicht mehr nur im Nachhinein zur Verfügung: Die VB400 bietet diverse Anschlussmöglichkeiten, sodass Sie Zugriff auf das Videomaterial immer genau dann haben, wenn es darauf ankommt. Die Funktion Peer-Assisted Recording sorgt dafür, dass Situationen aus jedem Winkel dokumentiert werden. Das Videomaterial der Bodycam kann per Wi-Fi an das Videomanagementsystem (VMS) gestreamt werden, das auch die fest installierten CCTV-Kameras ansteuert. Und über die integrierte GPS-Funktion wissen Sie immer, wo sich Ihre Teams gerade befinden.



VMS-INTEGRATION VON DRITTANBIETERN

Maximieren Sie Ihre bestehenden Investitionen und führen Sie die Livestreams Ihrer Bodycams und fest installierten Kameras auf jeder beliebigen ONVIF-kompatiblen Plattform zusammen.



TEAMGESTÜTZTE AUFNAHMEFUNKTION (PEER-ASSISTED RECORDING)

Minimieren Sie die Arbeitslast für Ihr Personal: Die VB400 kann so eingestellt werden, dass die Aufnahme automatisch startet, wenn in einem konfigurierbaren Umkreis eine andere Bodycam mit der Aufnahme beginnt.



GPS-ORTUNG

Behalten Sie mit der interaktiven Lagekarte des VideoManagers die Sicherheit Ihrer Angestellten im Blick – oder stellen Sie über die leistungsstarke VideoManager-API eine Schnittstelle zu Ihrer eigenen Software her.



INTEGRATION VON FUNKSYSTEMEN

Minimieren Sie die Arbeitslast für Ihr Personal: Stellen Sie die VB400 so ein, dass die Aufnahme automatisch beginnt, wenn an einem Motorola Solutions-Funkgerät die Notruftaste betätigt wird.





BEWAHREN SIE DIE INTEGRITÄT IHRER BEWEISMITTEL

DIE VB400 SORGT FÜR DIE AUTOMATISCHE VERSCHLÜSSELUNG UND SICHERUNG DES AUFGENOMMENEN VIDEOMATERIALS – SO KÖNNEN NUR AUTORISIERTE NUTZER ÜBER EINE SPEZIELLE BACKEND-SOFTWARE ZUR BEARBEITUNG UND ÜBERPRÜFUNG DARAUf ZUGREIFEN.

Wenn Ihr Team eine Situation aufgelöst hat, muss das aufgenommene Beweismaterial unbedingt gesichert werden, bis es heruntergeladen werden kann. Die Hardware der VB400 verhindert unautorisierten Zugriff auf den verschlüsselten internen Speicher, d. h. niemand kann das Videomaterial sehen, bis die Bodycam an eine autorisierte Instanz des VideoManagers angedockt und sicher verbunden ist.



VERSIEGELUNG

Auf das in der VB400 gespeicherte Videomaterial kann niemand zugreifen, nicht einmal der Bodycam-Nutzer selbst, solange es nicht in den VideoManager heruntergeladen wurde.



VERSCHLÜSSELUNG IM RUHEZUSTAND UND WÄHREND DER ÜBERTRAGUNG

Das auf der VB400 aufgenommene Videomaterial ist durch AES 256-Verschlüsselung geschützt. Nach dem Andocken werden die Daten über ein TLS1.2-Protokoll in den VideoManager heruntergeladen.



SYSTEMSPEZIFISCHE ZUGRIFFSSCHLÜSSEL

Das auf der VB400 aufgenommene Videomaterial kann nicht abgerufen werden, bis die Bodycam über den entsprechenden Schlüssel an eine Instanz des VideoManagers angedockt wird.



MATERIALVERIFIZIERUNG

Die zertifikatsbasierte Signatur und der SHA256-Hash-Algorithmus gewährleisten, dass das Videomaterial nicht manipuliert oder bearbeitet wurde.



SICHER



BEDARFS- GERECHTE ANPASSUNG

VIDEOMANAGER: EINFACHE GERÄTE- UND VIDEOMATERIALVERWALTUNG

Die Verwaltung eines Bodycam-Videoprogramms muss nicht beschwerlich sein. Der VideoManager bietet die nötige Flexibilität für eine unkomplizierte Verwaltung der Bodycams und die effiziente Speicherung, Vorbereitung und Freigabe des aufgenommenen Videomaterials – unabhängig von der Größe Ihres Gerätepools oder der Komplexität Ihrer Anforderungen.





AUFNAHMEVERHALTEN DER BODYCAMS KONFIGURIEREN

Passen Sie die Bodycams individuell an die Anforderungen Ihrer Organisation an, damit sie in kritischen Momenten sofort einsatzbereit sind, zur Abschreckung genutzt werden und wichtige Beweise erfassen können.



SICHERE VERARBEITUNG DES BODYCAM-VIDEOMATERIALS

Zur Aufrechterhaltung einer lückenlosen Beweismittelkette wird das mit der VB400 aufgenommene Videomaterial automatisch vom VideoManager gespeichert und verschlüsselt.



SCHNITTSTELLEN UND INTEGRATION

Die VB400 lässt sich problemlos mit Bluetooth-Peripheriegeräten, Funksprecheräten, Videomanagementsystemen von Drittanbietern und der VB SmartControl-App verbinden – die Konfiguration erfolgt ganz bequem über den VideoManager.



ÜBERWACHUNG UND AKTUALISIERUNG

Die VB400 erfordert nur eine minimale Nutzerinteraktion. Jeder Aspekt im Bodycam-Workflow – von der Nutzerzuweisung bis zum Firmware-Upgrade – kann schnell und unkompliziert im VideoManager ausgeführt werden.



Weitere Informationen finden Sie unter: motorolasolutions.com/VB400

Motorola Solutions Germany GmbH, Serviceware-Kreisel 1, 65510 Idstein, Deutschland. motorolasolutions.com

Die Verfügbarkeit ist abhängig von den Gesetzen und Bestimmungen des jeweiligen Landes. Sofern nicht anderweitig angegeben, sind alle Angaben typische Werte. Änderungen vorbehalten.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS and the Stylized M Logo are trademarks or registered trademarks of Motorola Trademark Holdings, LLC and are used under license. All other trademarks are the property of their respective owners. ©2023 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved. (11-23)



MOTOROLA SOLUTIONS