

EMEA

LACR

APAC

# Bodycam V500

Volle Konnektivität.  
Unanfechtbare Beweise.



Wenn es um die öffentliche Sicherheit geht, ist Konnektivität kein Luxus – sie ist eine Notwendigkeit.



Ganz gleich, ob Sie Beweismaterial direkt vor Ort herunterladen, um Zeit zu sparen, oder ob Sie Unterstützung anfordern, indem Sie Aufnahmen eines sich entwickelnden Vorfalls an die Einsatzleitung streamen, zuverlässige Konnektivität ist ein absolutes Muss.

Die V500 ist eine konsequente Weiterentwicklung unserer bestehenden Bodycam-Plattform und ist mit LTE, Wi-Fi- und Bluetooth-Funktionen sowie einem ergonomischen Design für maximale Einsatzfähigkeit in jeder Umgebung ausgestattet – für mehr Sicherheit, Transparenz und Nachweisfähigkeit an jedem Ort der Welt.

Die V500 ist jedoch nicht nur eine Bodycam. Sie ist ein wichtiger Baustein im Technologie-Ökosystem von Motorola Solutions, das bestehend aus Video-, Sprach- und Softwarekomponenten für mehr Sicherheit und Effizienz bei Einsätzen sorgt.

#### → Einsätze in Echtzeit verfolgen

Sie sehen in Echtzeit, was Ihre Einsatzkräfte sehen. Das hilft Ihrer Lageerkennung und lässt Sie Maßnahmen effektiver koordinieren, während die Nachweisfähigkeit jederzeit gewährleistet ist, egal wo Sie sich befinden.

#### → Beweismaterial sammeln

In kritischen Situationen können Sie sich darauf verlassen, dass auf Knopfdruck Beweismaterial in höchster Qualität aufgezeichnet wird.

#### → Weniger Arbeitsaufwand durch bedarfsgerechtes Herunterladen

Videobeweise sind sofort nach ihrer Aufzeichnung zur Weiterverwendung verfügbar. Dazu kann das Videomaterial entweder direkt vor Ort über LTE an die Einsatzleitung gesendet oder am Ende der Schicht mit der Smart Dock-Schnellladefunktion heruntergeladen werden.

#### → Ortsunabhängige Hardwareverwaltung

Ihre Bodycams sind weit verstreut im Einsatz, doch dank der Option zur Fernverwaltung müssen Einsatzkräfte ihre Arbeit nicht dafür unterbrechen.

#### → Mehr als nur ein Aufzeichnungsgerät

Nutzen Sie Ihre Bodycams in Verbindung mit dem Technologie-Ökosystem von Motorola Solutions zum Schutz Ihrer Einsatzkräfte und der Bevölkerung.



# Bodycam V500

## Technische Daten

VIDEO	
Auflösung	1920 x 1080p, 1280 x 720p, 640 x 360p
Bildsensor	0.1 lux
Bildrate	25 oder 30 Bilder pro Sekunde
Sichtfeld	H: 130°, V: 71°, D: 150°
Speicher	128 GB
Format	H.264
Pre- und Post-Recording	Bis zu 2 Minuten Vor- und Nachlauf-Puffer
Anzeige des Aufnahmestatus	Vibration; Visuell (LEDs und Display); Akustisch
Aufnahmeerinnerung	Akustisch

AUDIO	
Mikrofone	3
Format	AAC

KONNEKTIVITÄT	
LTE	
Regionen	EMEA, LACR, APAC, ohne Nordamerika <sup>1</sup>
SIM	eSIM mit einem Anbieter Ihrer Wahl <sup>2</sup>
Mobilfunknetz-Compliance	GCF
LTE	B1 / B2 / B3 / B4 / B5 / B7 / B8 / B18 / B19 / B20 / B26 / B28(A+B) / B34 / B38 / B39 / B40 / B41
3G	B1 / B2 / B4 / B5 / B8

WEITERE KONNEKTIVITÄTSOPTIONEN	
Wi-Fi-Spezifikation	802.11 a/b/g/n/ac
Wi-Fi-Sicherheit	WPA2-PSK, WPA3
Bluetooth®	BT 5.0 + EDR, BLE
GNSS-Unterstützung (Globales)	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS, SBAS

<sup>1</sup> Möglicherweise sind länderspezifische Zulassungen erforderlich  
<sup>2</sup> In bestimmten Regionen sind möglicherweise Alternativen verfügbar  
<sup>3</sup> Akkuladungszeit abhängig von der Konfiguration der Bodycam



AKKU	
Laufzeit	12 Stunden <sup>3</sup>
Ladezeit	< 4 Stunden
Ladeanschluss	USB-C

SICHERHEIT	
Video-Download	Spezifische Verschlüsselung für die jeweilige Backend-Softwareinstanz TLS-Verbindungen zur Backend-Software
Live-Konnektivität	TLS-Verbindungen zur Backend-Software
USB-Konnektivität	Die V500 kann nicht als USB-Speichermedium verwendet werden
Prüfpfad	Daten zu Nutzung, Betrieb und Aufzeichnungen werden protokolliert und indiziert  AES256-Verschlüsselung in gespeicherter Form und während der Übertragung

HARDWARE	
Gewicht	205 g
Abmessungen	95,5 x 74 x 26,5 mm
Schutzart	IP67
Sturzfestigkeit	MIL-STD-810H
Betriebstemperatur	-20 °C bis +50 °C
Anschlüsse	Unterer USB-C-Anschluss zum Andocken Seitlicher USB-C-Anschluss für externe Zubehörteile
Statusdisplay	LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung auf der Oberseite, auch bei starker Sonneneinstrahlung gut lesbar
Statusanzeigen	Front- und Oberseiten-LEDs Akustiksignale und Vibrationsalarm
Konfigurierbare Tasten	2 Drucktasten oben 3 Drucktasten an der Seite 1 große Drucktaste vorn 1 Umschalttaste (2 Positionen)
Weitere Tasten	1 Ein-/Aus-Taste  <u>Weitere Informationen finden Sie im Zubehörkatalog</u>

Weitere Informationen über unsere Lösungen finden Sie unter [motorolasolutions.com/V500](https://motorolasolutions.com/V500)

Motorola Solutions Germany GmbH, Service-Kreis 1, 65510 Idstein, Deutschland. [motorolasolutions.com](https://motorolasolutions.com)

Nicht erhältlich in Nordamerika.

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. ©2025 Motorola Solutions, Inc. All rights reserved. (06-25)

