

## VM550D Bodycam

Remote Video und Lautsprecher-Mikrofon



### Alles in einem Gerät

Das VM550D kombiniert Bodycam und Lautsprechermikrofon in einem Gerät. Die Bodycam sichert eine präzise und effektive Situationserfassung über eine HD-Kamera und verfügt über eine sofortige Wiedergabefunktion gerade aufgenommener Videos. Die integrierte Nachtsichtfunktion wird bei schlechten Lichtverhältnissen automatisch aktiviert und ermöglicht die sichere Aufnahme von bis zu 10 Metern entfernten Ereignissen.

### Kompakt, schlank und leicht

Die VM550 Bodycam wiegt nur 145 g, liegt leicht in der Hand und kann einfach angeklippt oder in die Tasche gesteckt werden – was die Bodycam zum idealen Begleiter für die Situationserfassung macht.

### Robust und zuverlässig

Das große 2"-Full-HD-Display ist besonders robust. Falltests aus bis zu zwei Metern Höhe bestätigen der VM550D Bodycam ihre Robustheit. Sie ist gemäß IP67 vor Staub und Feuchtigkeit geschützt und eignet sich ideal für den Einsatz in rauen Umgebungen.

### Datenerfassung

Mit Hilfe von WiFi und Bluetooth sowie der zusätzlich verfügbaren Software können mit der VM550D Bodycam Fotos und Videos einfach und effizient ausgelesen, geprüft, verwaltet und geteilt werden.

# Technische Daten des VM550D

## Allgemeine Daten

Abmessungen (H x B x T)	86,5 x 55 x 26 mm
Gewicht	145 g
Akkubetriebsdauer (Videoaufzeichnung)	≥ 7 Stunden
Akkukapazität	2500 mAh
Ladedauer	≤ 4 Stunden
Abmessungen des Displays	2.0 Zoll
Bildauflösung	128 * 32 Pixel, RGB
Farbtyp	Farbdisplay TFT-LCD 262K
Speicher	16 GB / 32 GB / 64 GB / 128 GB

## Kamera und zusätzliche Funktionen

Linse	Fixfokus, Ganzglas, Nachtsicht, Diagonale 139°, Horizontale 116°, Vertikale 60°
Fokusbereich	0,8 m bis unendlich
IR-Lampe	OSRAM x8
Nachtsichtreichweite (ohne Licht)	10 m
Weißer LED	1 Watt x 1

## Bild-, Video- und Tonqualität

Videoformat	MP4
Video-Auflösung und FPS	1080p bei 30 FPS 720p bei 30/60 FPS 480p bei 30 FPS
Videoverschlüsselungstechnik	H.264
Audioformat	AAC
Bildformat	JPG
Bildauflösung	5344 * 3000 (16 Megapixel) 3072 * 1728 (5 Megapixel) 2304 * 1296 (3 Megapixel)
Pre-recording Post-recording	10 / 20 s 10 / 20 / 30 s
Lautsprecherleistung	1 W
Mikrofon	Duales Mikrofon

## Umweltbedingungen

Schutzart	MIL-STD-810G, IP67
Fallschutz	2,0 m
Elektrostatische Entladung (ESD)	Kontaktentladung: 6 kV, Luftentladung: 12 kV
Betriebstemperaturbereich	-30 °C bis +60 °C
Lagerungstemperaturbereich	-40 °C bis +85 °C
Zertifikate	MIL-STD-810G, CE, FCC, IC

## Anschlüsse / Kompatibilität

WiFi	802.11 b/g/n
Bluetooth	4.0 (Audio & BLE Support)
Anschlüsse	Micro-USB-Anschluss, 4-poliger Kontaktanschluss
Systemkompatibilität	Windows XP/7/8/10

Alle technischen Angaben wurden werksseitig und gemäß den entsprechenden Standards ermittelt. Aufgrund der ständigen Weiterentwicklung sind Änderungen vorbehalten.



Hytera Mobilfunk GmbH

Adresse: Fritz-Hahne-Straße 7, 31848 Bad Münder, Deutschland.  
Telefon: + 49 (0)5042 / 998-0 Fax: + 49 (0)5042 / 998-105  
E-Mail: info@hytera.de | www.hytera-mobilfunk.com



SGS Certificate DE11/81829313

Hytera Mobilfunk GmbH behält sich das Recht vor, das Produkt-Design und die Spezifikationen zu ändern. Hytera Mobilfunk GmbH übernimmt keine Haftung für Druckfehler. Änderung aller technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.

Es gelten zudem die deutschen und europäischen Exportvorschriften. Es gelten zudem die deutschen und europäischen Exportvorschriften.

**HYT** Hytera sind eingetragene Warenzeichen von Hytera Co. Ltd. ACCESSNET® und alle Ableitungen sind geschützte Marken der Hytera Mobilfunk GmbH. ©2019 Hytera Mobilfunk GmbH. Alle Rechte vorbehalten.