



VICO-MARCUS 3 DASHCAM



Keine Kompromisse bei Bildschärfe und Auflösung

Die Vico-Marcus 3 verfügt über einen breiten 160° Blickwinkel und liefert Videos dank des schnellen Ambarella A7 Bildprozessors in Extreme HD bei einer Auflösung von 2304 x 1296 Pixel. Somit sehen sie alles, was von Interesse ist in hoher Auflösung und profitieren von flüssigen Videos mit bis zu 60 Bildern pro Sekunde. Durch den Einsatz der WDR-Technologie sind selbst bei schlechten Lichtverhältnissen in der Nacht mehr Details der Aufzeichnungen sichtbar. Die H.264-Videokomprimierung sorgt zudem für optimale Bildqualität bei effizienter Speichernutzung. Der optional erhältliche 52mm Polfilter mindert eventuelle auf der Windschutzscheibe auftretende Reflektionen. Dank der hochwertigen Bauteile ist der Einsatz selbst unter extremen Temperaturen von bis zu +75°C möglich. Durch die im Lieferumfang enthaltene Saugnapf- und Klebehalterung, kann die Kamera dort montiert werden, wo sie am besten arbeitet. Die verschiedenen Montagemöglichkeiten ermöglichen eine schnelle und besonders unauffällige Installation im Fahrzeug.

GPS-Modul zur Funktionserweiterung



Eine perfekte Ergänzung zur Vico-Marcus 3 bietet das externe GPS-Modul. Dieses Extra erweitert die Vico-Marcus 3 mit einer Reihe von innovativen Funktionen, darunter der LDWS Spurhalteassistent, von dem Sie automatisch bei einer Spurabweichung gewarnt werden oder das FCWS Auffahrwarnsystem, welches Sie durchgehend über die Einhaltung des richtigen Sicherheitsabstandes zum vorausfahrenden Fahrzeug informiert. Anwender werden nicht nur optisch sondern auch akustisch vor einer Gefahrensituation gewarnt. Dadurch wird die Sicherheit im Straßenverkehr deutlich verbessert. Zudem werden Videos mit der aktuellen Uhrzeit, den Längen- sowie Breitengrad und der Geschwindigkeit gekennzeichnet. Somit können Sie jederzeit am Computer genau nachvollziehen, wann und wo es zu einem Ereignis gekommen ist. Mit dem optionalen GPS-Modul werden alle Informationen komplett dargestellt.

Eigenschaften

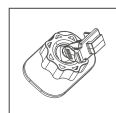
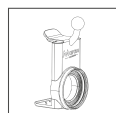
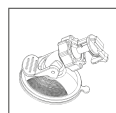
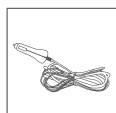
- 1296p Extreme HD (2304x1296)
- 1080p Full HD-Videoqualität mit 60fps
- 160° Blickwinkel
- Ambarella A7 Prozessor
- 3.1 Megapixel CMOS-Sensor
- F2.2 Blende
- 6 Objektivlinsen aus Glas
- 52mm Polfiltervorbereitung
- FCWS, LDWS & GPS (optional)
- WDR-Technologie
- 3D Rauschreduzierung
- H.264-Videokomprimierung
- Speichererweiterung bis 64GB
- Beschleunigungssensor
- Videoschleife
- HDMI-Ausgang
- Betrieb bis zu +75°C

Weitere Informationen
finden Sie unter:
www.vicovation.de



Lieferumfang

- Vico-Marcus 3 Dashcam
- Kfz-Netzteil (4 Meter)
- Saugnapfhalter
- Ersatz Klebepad
- Halteschale
- Klebehalter



Technische Daten

Prozessor

Typ	Ambarella
Modell	A7L

Bildsensor

Art	CMOS
Typ	Aptina AR-0330
Größe	1/3"
Auflösung	3.1 Megapixel

Objektiv

Art	Weitwinkel
Aufnahmebereich	160°
Blende	F2.2
Konstruktion	6 Glaslinsen
Fokus	Fixfokus

Audio & Video

Videoformat	MOV
Videokomprimierung	H.264
Videoauflösung & Bildfrequenz	Extreme HD 2304 x 1296 Pixel mit 30fps, Full HD 1920 x 1080 Pixel mit 30 & 60fps, HD 1280 x 720 Pixel mit 30 & 60fps
Belichtungskorrektur	-1 bis +1 EV
Videosignalnorm	NTSC oder PAL (wählbar)
Mikrofon	Ja, integriert für Tonaufnahmen (abschaltbar)
Lautsprecher	Ja, integriert für Warn-töne (abschaltbar)

Monitor

Art	TFT LCD-Farbdisplay
Diagonale	2.0 Zoll (5,1cm)
Menüsprachen	Deutsch und 14 weitere Sprachen

Speichermedium

Speichersteckplatz	microSDHC- bis 32GB & microSDXC-Speicherkarten bis 64GB
Speicherklasse	Class 10 erforderlich

Schnittstellen

USB	USB 2.0, Typ A auf Mini-B Stecker (USB – Mini-USB)
HDMI	HDMI, Typ A auf Typ C (HDMI – Mini-HDMI)

Stromversorgung

Kfz-Netzteil Eingang	DC 12V-24V
Kfz-Netzteil Ausgang	DC 5V, 1A

Abmessungen, Gewicht & Umgebungsgrößen

Abmessungen	72x53x33mm (B x H x T)
Gewicht	79g (ohne Speicherkarte)
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0°C bis +75°C
Lagertemperatur	-20°C bis +85°C
Relative Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20-80% (nicht kondensierend)