

ORIGINAL BMW ZUBEHÖR. BMW Advanced Car Eye 2, BMW Advanced Car Eye 2.0.

NEWS:

- Produktinformation überarbeitet
- ACE 2: Gültig für China, Korea, Japan
- ACE 2.0: Gültig für alle anderen freigegebenen Märkte und auch China

Produktbeschreibung

Das Original BMW Advanced Car Eye 2 bzw. BMW Advanced Car Eye 2.0 ist eine qualitativ hochwertige Full HD Weitwinkelkamera, die die Erfassung von kritischen Fahrsituationen sowie die genaue Aufzeichnung eines detaillierten Videos aus Fahrzeugsicht ermöglicht.

Eingesetzt wird das Advanced Car Eye 2.0 / 2 sowohl während der Fahrt, um Fahrdaten zu dokumentieren, als auch bis zu 24 Stunden im Parkmodus, um Sachbeschädigungen oder Diebstähle als Video-Beweismittel aufzuzeichnen. Lichtempfindliche Sensoren sorgen für optimale Aufnahmen bei Tag und Nacht.

Mittels Näherungssensor (Radartechnologie) und Erschütterungssensor (G-Sensor) erkennt das Advanced Car Eye 2.0 / 2 frühzeitig mögliche Unfälle und Diebstähle außerhalb des Fahrzeugs. Dabei wertet das intelligente System Umgebungsbewegungen vor und hinter dem Fahrzeug so aus, dass es alltägliche Bewegungen von außergewöhnlichen unterscheidet und die Video-Aufzeichnung nur startet, wenn ein Vorgang als relevant eingestuft wurde.

Das BMW Advanced Car Eye 2 ist universell für fast alle BMW Modelle in China, Korea und Japan einsetzbar. Das Gleiche gilt für das BMW Advanced Car Eye 2.0 in allen anderen freigegebenen Märkten und China.

Verkaufsargumente/Vorteile

- **Brenzlige Situationen im Blick:** Die Full HD Weitwinkelkamera zeichnet **automatisch** kritische Fahrsituationen, die **beweisrelevant** sein könnten, auf. Das **detaillierte** Video wird ebenfalls **automatisch** gespeichert – so dient das BMW Advanced Car Eye 2.0 / 2 immer als **zuverlässiger** Augenzeuge.
- **Parkmodus:** Wurde das Fahrzeug geparkt und werden Erschütterungen oder **relevante** Bewegungen vor und hinter dem Fahrzeug im Videobild registriert, wird **automatisch** ein Video aufgezeichnet. Eine LED-Leuchte signalisiert dabei die Aufnahme. So ist das Fahrzeug auch dann **überwacht**, wenn der Fahrer mal selbst kein Auge darauf hat.
- Dank diverser Sensoren der **lichtempfindlichen** Kamera sowie **exzellenter** Signalverarbeitung sind **hervorragende** Aufnahmen bei Tag und Nacht möglich.
- Der präzise GPS-Empfänger ermöglicht die **genaue** Aufzeichnung der Fahrstrecke sowie der gefahrenen Geschwindigkeit.

Inhalt/Aktualität

Bitte beachten Sie, dass die Produktinformation ausschließlich der Vorabinformation über neue Produkte dient.

Prüfen Sie vor Bestellung die angegebenen Teilenummern stets im ETK nach. Ausschließlich der ETK liefert die aktuell gültige Aussage.



BMW Advanced Car Eye 2.0 / 2 – Frontkamera.

- Der G-Sensor erfasst Erschütterungen **zuverlässig**. Mittels Radartechnologie werden Umgebungsbewegungen vor und hinter dem Fahrzeug wahrgenommen und analysiert.
- **Ansprechendes Design:** Das Advanced Car Eye 2.0 / 2 fügt sich durch die **stimmige** BMW Designsprache **optimal** in das Fahrzeug ein.
- **Die Fakten stets im Blick:** Die Ablage der aufgezeichneten Videos auf einer **speziellen** SD-Karte (32 GB) in unterschiedlichen Ordnern macht das Suchen von Ereignissen ganz **einfach**.
- Eine **kostenlose** SD-Karte ist im Lieferumfang **enthalten**.
- **Einfache Bedienbarkeit:** Tasten zum manuellen Bedienen der Kamera (Kamera an/aus, manuelle Aufnahme Foto/Video, Mikrofon an/aus) sind **optimal** platziert. Alle weiteren Einstellungen können über die App gesteuert werden. Zusätzlich sorgen LED-Lichter für eine **einfache** Bedienung.
- **Einfache Anbringung:** Die Kamera wird mit einem doppelseitigen Klebeband ganz **einfach** an der Windschutzscheibe verklebt. Die **stabil** befestigte Frontkamera kann ganz **leicht** mithilfe eines Schiebereglers aus der Arretierung am Kamerafuß entfernt werden, **ohne** dabei den Kleber zu lösen.

Komplettpreis-Pakete

Für eine detaillierte Angebotsstellung finden Sie die Komplettpreis-Pakete auf der KSD-DVD.

Die gültigen Preise entnehmen Sie bitte Ihrem Preissystem bzw. den Ihnen bekannten Preisveröffentlichungen.

BMW Advanced Car Eye 2, BMW Advanced Car Eye 2.0.

Vergleich zum Wettbewerb

- Intelligente Radar- sowie G-Sensoren ermöglichen die automatische Aufzeichnung von Videos bei Bewegungen im Videobild (vor und hinter dem Fahrzeug) oder bei Erschütterungen im Parkmodus und sind ein bisher einzigartiger Produktvorteil der BMW Advanced Car Eye 2.0 / 2 Kamera.
- Das Design des BMW Advanced Car Eye 2.0 / 2 hebt sich deutlich von dem der Mitbewerber ab. Die hochwertige Verarbeitung und die ausgewählten Materialien unterstreichen den Premiumanspruch und integrieren sich perfekt ins Fahrzeug.
- Durch die einfache und zeitgemäße Steuerung per App setzt sich das BMW Advanced Car Eye 2.0 / 2 von den Produkten der Mitbewerber ab.
- Eine 32 GB große und sehr schnelle SD-Karte macht das Aufzeichnen mehrerer Videos möglich. Ein klarer Vorteil zu anderen Kamerasystemen.
- Die SD-Karte ist bereits kostenlos im Lieferumfang enthalten und muss nicht extra bestellt/gekauft werden.

Funktionalität

- Bewegungserkennung: Das BMW Advanced Car Eye 2.0 / 2 wird durch Bewegungen vor und hinter dem Fahrzeug sowie Erschütterungen automatisch aktiviert und zeichnet relevante Situationen auf.
- Aufnahme/Wiedergabe: Die Kamera verfügt über eine Micro-SD-Karte. Die aufgezeichneten Mediendaten können über die ACE 2.0 App abgespielt oder auf den Computer heruntergeladen werden. Hierfür ist ein Micro-SD-Adapter für USB im Lieferumfang enthalten.

Lieferumfang

- 1 x ACE 2.0 / 2 Frontkamera
- 1 x ACE 2.0 / 2 Heckscheibenkamera
- 1 x Nachrüstkabelsatz
- 1 x 32 GB Micro-SD-Karte Class 10, MLC
- 1 x Bedienungsanleitung und Beiblatt der Konformitätserklärung
- 2 x Anti-Blasenfolie (für Front- und Heckscheibenkamera)
- 20 x Kabelbinder
- 1 x 5-polige Schneidklemme
- 2 x 2-polige Schneidklemme
- 1 x USB Adapter für Micro-SD-Karte

Technische Daten

- FHD (1,920 x 1080) Progressive Scan
 - Weltweit außer Japan: Frontkamera max. 60 fps, Heckscheibenkamera 30 fps
 - Japan: Frontkamera max. 55 fps, Heckscheibenkamera max. 27,5 fps
- Sensor 2,4 Megapixel 1/3"
- Blickwinkel (Glaslinsen):
 - ACE 2.0: Front- und Heckscheibenkamera: 150°
 - ACE 2: Frontkamera: 150°, Heckscheibenkamera: 137°
- CPU MIPS 450 MHz
- Speicher 256 MB DDR3; 128 MB Serial Flash
- GPS
- Bewegungserkennung Radar
- WiFi 1CH 802.11 n
- Stromversorgung DC 12 V; Super-Cap 3,5 F, 4,5 V (Notstromversorgung)

Zusatzteile

Benennung	Verfügbarkeit/ ETK-DVD	Teilenummer
SD Karte	05/2018	66 21 2 457 621
Satz Klebepads für ACE 2.0	05/2018	66 21 2 457 796
Satz Klebepads für ACE 2	01/2019	66 21 2 466 975



Hinweise:

- Nicht verbaubar mit den Sonderausstattungen Klimakomfort-Verbundverglasung (SA 356) und Klimakomfort-Frontscheibe (SA 358).
- Die im Lieferumfang enthaltene Heckscheibenkamera kann bei Cabrios **nicht** verbaut werden.
- **ACE 2.0:** Die im Lieferumfang enthaltene Heckscheibenkamera kann bei Fahrzeugen mit Heckscheibenrollo (z. B. SA 415 oder SA 416) **nicht** verbaut werden. ◀



Sicherheitshinweis:

- Die BMW Advanced Car Eye 2.0 App darf während der Fahrt nicht durch den Fahrer bedient werden. ◀

BMW Advanced Car Eye 2, BMW Advanced Car Eye 2.0.

Fahrzeugausweisung

– universell einsetzbar in fast allen BMW Modellen

Einbauzeit

– ca. 1,5 bis 2,5 Stunden (abhängig vom Fahrzeug)

Bedienungsanleitung

ACE 2	01 29 2 470 009
ACE 2.0	01 29 2 459 915

Einbauanleitung

ACE 2	01 29 2 469 161
ACE 2.0	01 29 2 458 003

Teilenummern

Benennung	Verfügbarkeit/ ETK-DVD	Teilenummer
BMW Advanced Car Eye 2 (nur China, Korea, Japan)	01/2019	66 21 2 466 960
BMW Advanced Car Eye 2.0		
weltweit außer KR, JP, UK, TH	05/2018	66 21 2 457 032
UK, TH (Vereinigtes Königreich, Thai- land)	05/2018	66 21 2 457 699