

EN

1 PACK CONTENTS

- A TrueCam M9 GPS 2.5K
B Magnetic GPS module
C Magnetic holder with 3M adhesive pad
D Charger with extra USB port
E Micro SD/USB adapter to transfer files to PC
F Spare 3M adhesive pads to attach holder to glass (2x)
G 3M adhesive power cable clips (5x)
H Protective carry bag
I USB data cable for GPS module update

2 GETTING TO KNOW THE CAMERA / CONTROLS

- A Wide-angle lens
B Memory card slot
C Magnetic holder input
D OK/POWER button
E MENU/MODE button
F 2.0" display
G Status LED (lit = camera on, blinking = recording)
H RESET button
I Rear camera cable input (optional)

Table with columns: VIDEO MODE, PHOTO MODE, PLAYBACK MODE, MENU, and ANY-TIME. Rows describe button functions like Start/stop recording, Open menu, Switch mode, etc.

3 BASIC SETTINGS AND FUNCTIONS

- A Insert the microSD card as shown into the camera (card connectors facing the display).
B Turn on the camera.
C Camera turns on automatically and begins recording.

BASIC FUNCTIONS:

- G-sensor: If the G-Sensor detects an impact, it automatically protects the video currently being captured against being overwritten.
Motion Detection: The camera automatically starts recording when it detects movement in the lens field of view and stops recording after about 30 seconds.

4 PLACEMENT ON GLASS

- A The ideal place to mount your camera is the space between the windshield and the rear-view mirror so as not to obstruct the driver's view.
B Make sure that the glass is clean and dry at the attachment point.

5 GPS AND SPEED CAMERA DETECTION

- A Attaching the magnetic GPS module to camera mount.
B When connected to GPS satellites, the module's LED flashes blue.

6 UPDATING THE SPEED CAMERA DATABASE

- A Connect the GPS module to a PC with an Internet connection using the included USB cable.
B Open the GPS module memory (similar to flash drive).

7 MORE INFORMATION

You'll find the complete manual and firmware updates at http://truecam.eu/downloads

DE

1 INHALT DER KAMERA / ZUBEHÖR

- A Autokamera TrueCam M9 GPS 2.5K
B Magnetisches GPS Modul
C Magnethalterung mit 3M Klebeband
D Kfz-Zigarettenanzünder-Ladegerät mit extra USB-Anschluss
E Micro SD/USB Adapter für die Dateiübertragung in den PC
F 3M Klebeband-Ersatz für das erneute Ankleben der Magnethalterung auf das Glas (2 x)
G 3M Halterung für die Befestigung des Stromversorgungs Kabels (5 x)
H Schutzverpackung für die Aufbewahrung und den Transport
I USB-Datenkabel für GPS-Modul-Update

2 KENNENLERNEN DER KAMERA / BEDIENUNG

- A Weitwinkelobjektiv
B Speicherkarten Slot
C Magnetischer Eingang der Magnethalterung
D OK Taste / POWER Taste
E MENU Taste / MODE Taste
F 2.0" Display
G Status Diode (leuchtet = Kamera ist angeschaltet, blinkt Aufzeichnung)
H RESET Taste
I Kabelaingang der heckseitigen Kamera (Zubehör)

3 GRUNDEINSTELLUNGEN UND GRUNDFUNKTIONEN

- A Legen Sie die Micro SD Karte wie auf der Abbildung auf die Kamera.
B Schließen Sie den Adapter an den Zigarettenanzünder und schließen Sie ihn mit dem USB-Kabel an der Magnethalterung der Kamera an.

4 ANBRINGUNG AUF DEM GLAS

- A Die ideale Stelle für die Befestigung der Autokamera ist der Bereich zwischen der Frontscheibe und dem Rückspiegel, so, damit sie dem Fahrer nicht die Sicht behindert.
B Achten Sie darauf, dass das Glas an der Befestigungsstelle sauber und trocken ist.

5 GPS UND BLITZERWARNER

- A Befestigen Sie das GPS Modul am Halter der Kamera.
B Nach dem Anschließen an die GPS-Satelliten beginnt die Diode des Moduls blau zu blinken.

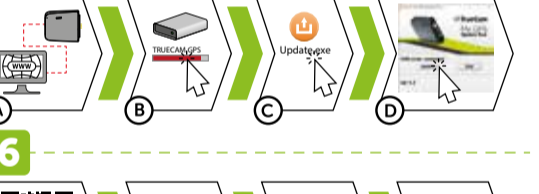
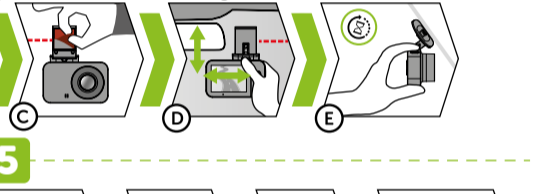
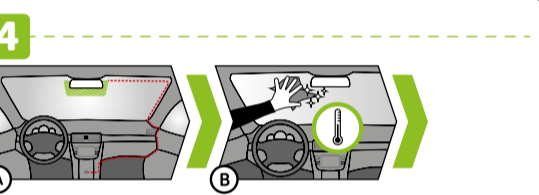
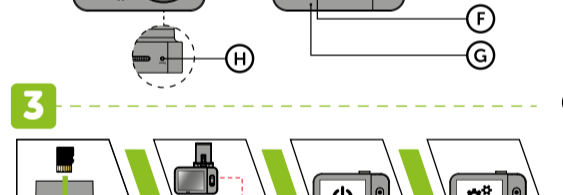
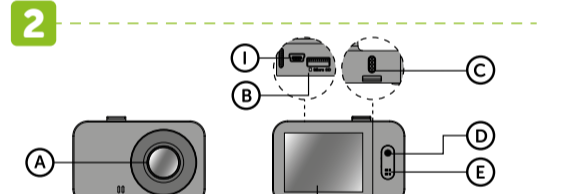
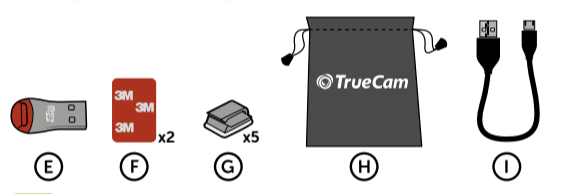
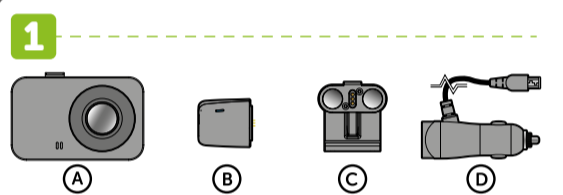
6 WIFI APP

- A Lesen Sie den QR-Code ein oder suchen Sie die App RoadCam im App Store / auf Google Play.
B Installieren Sie die App auf Ihrem Smartphone oder Ihrem Tablet.

7 WEITERE INFORMATIONEN

Unter der Adresse http://truecam.eu/downloads finden Sie die vollständige Bedienungsanleitung, die Firmware-Updates und die spezielle PC Anwendung für das Übertragen der Videos aus der Kamera.

TrueCam M9 GPS 2.5K Quick Start Guide



CS

1 OBSAH BALENÍ

- A Autokamera TrueCam M9 GPS 2.5K
B Magnetický GPS modul
C Magnetický držák s 3M nálepkou
D Nabíječka do autozapalovače s extra USB portem
E Micro SD/USB adaptér k přenosu souborů do PC
F Náhradní 3M nálepka pro opětovné přilepení držáku na sklo (2x)
G 3M držák pro uchycení napájecího kabelu (5x)
H Ochranný obal pro uschování a přenesení
I Datový USB kabel pro aktualizaci GPS modulu

2 SEZNÁMENÍ S KAMEROU / OVLÁDÁNÍ

- A Širokoúhelný objektiv
B Slot pro paměťovou kartu
C Magnetický vstup držáku
D Tlačítko OK / POWER
E Tlačítko MENU / MODE
F 2.0" displej
G Stavová dioda (svítí = kamera je zapnutá, bliká = nahrávání)
H Tlačítko RESET
I Vstup kabelu zadní kamery (doplňková)

3 ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A FUNKCE

- A Vložte microSD kartu do obřadu na kameru (konektory karty směrem k displeji).
B Použijte značkové karty třídy 10 a vyšší o kapacitě až 128 GB.

4 UMÍSTĚNÍ NA SKLO

- A Ideálním místem pro připevnění autokamery je prostor mezi čelním sklem a zpětným zrcátkem tak, aby nepřekážela řidiči ve výhledu.
B Ujistěte se, že sklo je v místě uchycení čisté a suché.

5 GPS A DETEKCE RADARŮ

- A Magnetický GPS modul připojte k držáku kamery.
B Po připojení k GPS satelitům začne dioda modulu blikat modrou.
C GPS modul zaznamenává rychlost, GPS souřadnice a upozorňuje na stacionární rychlostní radary a příjezd na červenou.

6 WIFI APLIKACE

- A Načtete QR kód nebo vyhledáte aplikaci RoadCam na App Store/Google Play.
B Nainstalujte aplikaci do svého chytrého telefonu nebo tabletu.

7 DALŠÍ INFORMACE

Na adrese http://truecam.eu/downloads naleznete kompletní návod, aktualizace firmwaru a speciální PC aplikaci pro přehrávání videí z kamery včetně údajů z g-senzoru.

PL

1 ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- A Kamera samochodowa TrueCam M9 GPS 2.5K
B Magnetyczny moduł GPS
C Mocowanie magnetyczne z naklejką 3M
D Ładowarka samochodowa z portem USB
E Micro SD/USB adapter do przenoszenia plików do PC
F Zapasowa naklejka 3M do ponownego przyklejenia mocowania do szyby (2x)
G Mocowanie 3M do zamocowania kabla zasilania (5x)
H Opakowanie ochronne do przechowywania i przenoszenia
I Kabel USB do aktualizacji modułu GPS

2 ZAPOZNAJĄCY Z KAMERĄ / OBSŁUGA

- A Szerokoekranowy obiektyw
B Wejście na kartę pamięci
C Wejście magnetyczne mocowania
D Przycisk OK / POWER
E Przycisk MENU / MODE
F 2.0" wyświetlacz
G Dioda informacyjna (świeci = kamera jest włączona, miga = nagrywanie)
H Przycisk RESET
I Wejście kabla tylniej kamery (opcjonalnie)

3 PODSTAWOWE USTAWIENIA I FUNKCJE

- A Włóż kartę microSD do komputera z podłączeniem internetowym za pomocą dołączonego kabla USB.
B Użyj kart markowych klasy 10 i wyższej o pojemności do 128 GB.

PL

1 ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- A Kamera samochodowa TrueCam M9 GPS 2.5K
B Magnetyczny moduł GPS
C Mocowanie magnetyczne z naklejką 3M
D Ładowarka samochodowa z portem USB
E Micro SD/USB adapter do przenoszenia plików do PC
F Zapasowa naklejka 3M do ponownego przyklejenia mocowania do szyby (2x)
G Mocowanie 3M do zamocowania kabla zasilania (5x)
H Opakowanie ochronne do przechowywania i przenoszenia
I Kabel USB do aktualizacji modułu GPS

2 ZAPOZNAJĄCY Z KAMERĄ / OBSŁUGA

- A Szerokoekranowy obiektyw
B Wejście na kartę pamięci
C Wejście magnetyczne mocowania
D Przycisk OK / POWER
E Przycisk MENU / MODE
F 2.0" wyświetlacz
G Dioda informacyjna (świeci = kamera jest włączona, miga = nagrywanie)
H Przycisk RESET
I Wejście kabla tylniej kamery (opcjonalnie)

3 PODSTAWOWE USTAWIENIA I FUNKCJE

- A Włóż kartę microSD do komputera z podłączeniem internetowym za pomocą dołączonego kabla USB.
B Użyj kart markowych klasy 10 i wyższej o pojemności do 128 GB.

SK

1 OBSAH BALENIA

- A Autokamera TrueCam M9 GPS 2.5K
B Magnetický GPS modul
C Magnetický držák s 3M nálepkou
D Nabíječka do autozapalovače s extra USB portem
E Micro SD/USB adaptér na prenos súborov do PC
F Náhradná 3M nálepka pre opätovné prilepenie držáku na sklo (2x)
G 3M držák pre uchycenie napájacího kábla (5x)
H Ochranný obal na uschovávanie a prenášanie
I Datový USB kábel pre aktualizáciu GPS modulu

2 ZOZNÁMENIE S KAMEROU / OVLÁDANIE

- A Širokoúhelný objektiv
B Slot pre pamätovú kartu
C Magnetický vstup držáku
D Tlačidlo OK / POWER
E Tlačidlo MENU / MODE
F 2.0" displej
G Stavová dioda (svieti = kamera je zapnutá, bliká = nahrávanie)
H Tlačidlo RESET
I Vstup kábla zadnej kamery (doplňková)

3 ZÁKLADNÉ NASTAVENIA A FUNKCIE

- A Vložte microSD kartu podľa obrázku na kameru (konektory karty smerom k displeju).
B Používajte značkové karty triedy 10 a vyššie, s kapacitou až 128 GB.

SK

1 ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA

- A Kamera samochodowa TrueCam M9 GPS 2.5K
B Magnetyczny moduł GPS
C Mocowanie magnetyczne z naklejką 3M
D Ładowarka samochodowa z portem USB
E Micro SD/USB adapter do przenoszenia plików do PC
F Zapasowa naklejka 3M do ponownego przyklejenia mocowania do szyby (2x)
G Mocowanie 3M do zamocowania kabla zasilania (5x)
H Opakowanie ochronne do przechowywania i przenoszenia
I Kabel USB do aktualizacji modułu GPS

2 ZAPOZNAJĄCY Z KAMERĄ / OBSŁUGA

- A Szerokoekranowy obiektyw
B Wejście na kartę pamięci
C Wejście magnetyczne mocowania
D Przycisk OK / POWER
E Przycisk MENU / MODE
F 2.0" wyświetlacz
G Dioda informacyjna (świeci = kamera jest włączona, miga = nagrywanie)
H Przycisk RESET
I Wejście kabla tylniej kamery (opcjonalnie)

3 PODSTAWOWE USTAWIENIA I FUNKCJE

- A Włóż kartę microSD do komputera z podłączeniem internetowym za pomocą dołączonego kabla USB.
B Użyj kart markowych klasy 10 i wyższej o pojemności do 128 GB.

1 A CSOMAG TARTALMA

- Autós menetrögzítő kamera TrueCam M9 GPS 2.5K
- Mágneses GPS modul
- Mágneses tartókonzol 3M matricával
- Adapter az autó szivargyújtóba két USB kimenettel
- Micro SD/USB adapter a fájlok átvételéhez a számítógépre
- Tartálek 3M matrica a tartókonzol üvegre történő ismételt ráragasztásához (2x)
- 3M tartó a töltőkábel rögzítéséhez (5x)
- Védőcsomagolás a tároláshoz és a szállításhoz
- USB-adapter a GPS-modul frissítéséhez

2 ISMERKEDÉS A KAMERÁVAL / KEZELÉS

- Széles látószög objektív
- Memóriakártya-nyílás
- Mágneses bemenete
- OK / POWER gomb
- MENU / MODE gomb
- 2.0" kijelző
- Alapoptélt LED (világít = a kamera bekapcsolva, villog = felvétel)
- RESET gomb
- HÁTSÓ kamera kábel bemenet (kiegészítő)

KEZELÉS:

OK / POWER	Megnyomás	A felvétel indítása/befejezése
MENU / MODE	Lenyomva tartás	A kamera bekapcsolása/kikapcsolása
MENU / MODE	Megnyomás	Menü megnyitása
MENU / MODE	Lenyomva tartás	Megvétel a felvétel felvétel közben
MENU / MODE	Lenyomva tartás	Üzem mód váltás
MENU / MODE	Lenyomva tartás	Felvétel közben a hangfelvétel bekapcsolása/kikapcsolása
OK / POWER	Megnyomás	Fényképezés
OK / POWER	Lenyomva tartás	A kamera bekapcsolása/kikapcsolása
MENU / MODE	Megnyomás	Menü megnyitása
MENU / MODE	Lenyomva tartás	Üzem mód váltás
MENU / MODE	Lenyomva tartás	Lejátszás indítása/megszakítása
MENU / MODE	Lenyomva tartás	Gyors lejátszás leállítása
MENU / MODE	Lenyomva tartás	A kamera bekapcsolása/kikapcsolása
MENU / MODE	Lenyomva tartás	Lejátszásakor kapcsolja át a lejátszási sebességet
MENU / MODE	Lenyomva tartás	Menü megnyitása
MENU / MODE	Lenyomva tartás	Üzem mód váltás
MENU / MODE	Lenyomva tartás	Lejátszás közben visszatérés a videó kiválasztáshoz
OK / POWER	Megnyomás	Jóváhagyás
OK / POWER	Lenyomva tartás	A karakterek beírásakor felfelé
MENU / MODE	Lenyomva tartás	Üzem mód menü/kamera menü váltása
MENU / MODE	Lenyomva tartás	Jóváhagyás a karakterek beírásakor
MENU / MODE	Lenyomva tartás	Le
MENU / MODE	Lenyomva tartás	Vissza

3 ALAPBEÁLLÍTÁSOK ÉS FUNKCIÓK

- Helyezze be a micro SD-kártyát a kamerán látható kép szerint.
- Használjon 10-es, vagy magasabb osztályú márkás kártyákat 128 GB kapacitással.
- A kártyát csak a kikapcsolt kamerából vegye ki.
- Az első használat során a kártyát közvetlenül a kamerában formázza, és legalább havonta egyszer ismételle meg a formázást, hogy a kamera megfelelően működjön.
- Csatlakoztassa az adaptert az autó szivargyújtójához és az USB-kábel segítségével csatlakoztassa a kamera tartókonzolljához.
- A fényképezőgépek csak akkor működik, ha csatlakozik a tápegységhez.
- Elem helyett a kamera superkondenzátor tartalmaz, amely biztosítja az áramellátást, és élettartama többszöröse a hagyományos elem élettartamának.
- A kamera automatikusan bekapcsol, és elkezd a felvételt.
- Egyes járműveknél először el kell fordítani az indítókulcsot.
- Mielőtt a tartókonzolt felragasztja az üvegre, végezze el a kamera alapvető beállítását.

- ALAPFUNKCIÓK:**
- G-érzékelő**
 - Ha a G-érzékelő ütközést észlel, automatikusan megvél az aktuálisan rögzített videót a felülirástól.
 - Vigyázat: nagy érzékenység beállítása és egyenletlen felületen történő vezetés esetén önkéntelen fájlvédelem következhet be, amely az SD-kártya beteljesét eredményezheti.
 - Mozgásérzékelés**
 - A kamera automatikusan elkezd a felvételt, ha az objektív látómezőjében mozgást észlel, és ha a mozgás leáll, körülbelül 30 másodperc múlva leállítja a felvételt.
 - Ha kezzel állítja le a felvételt, vagy kikapcsolja a kamerát, a mozgásérzékelés inaktíválódik.
 - A funkció a leparkolt jármű megfigyelésére szolgál, ne használja vezetés közben.
 - A mozgásérzékelés funkció használatához a kamerát be kell kapcsolni és tápegyséltől alá kell helyezni.
 - Parkoló üzemmód**
 - A kamera automatikusan elkezd a felvételt, ha az objektív látómezőjében mozgást észlel, és ha a mozgás leáll, körülbelül 30 másodperc múlva leállítja a felvételt, és kikapcsol.
 - A Parkoló üzemmód funkció használatához a kamerát ki kell kapcsolni és tápegyséltől alatta kell tartani.
 - GPS modul funkció**
 - Több mint 40 ezer európai helyhez kötött radar adatbázisát tartalmazza.
 - Lehetővé teszi a sebesség/GPS koordináták megjelenítését a videofelvételeken.
 - Lehetővé teszi a sebesség megjelenítését a kijelzőn.

4 ELHELYEZÉS AZ ÜVEGEN

- A kamera felerősítésének ideális helye a szélvédő és a visszapillantó tükör közötti tér, hogy ne akadályozza a vezetőt a kiátlásban.
- Ügyeljen rá, hogy az üveg a rögzítés helyén tiszta és száraz legyen.
- Figyeljen az ideális hőmérséklet 20 °C - 40 °C.
- Vegye le a fóliát a fényképezőgép tartókonzollján lévő 3M matricáról.
- Mielőtt az üvegre ragasztaná, állítsa a bekapcsolt kamerát olyan irányba, hogy megfelelő látószöge legyen.
- Nyomja rá az üvegre a 3M matricát és tartsa egy ideig.

5 GPS A SEBESSÉGMÉRŐ RADAR DETEKTOR

- Csatlakoztassa a mágneses GPS modult a kameratartóhoz.
- A GPS műholdakra való rácsatlakoztatást követően a modul diódája két színnel villog.
- A GPS modul rögzíti a sebességet, a GPS koordinátákat, és figyelmeztet a helyhez kötött sebességmérő radarokra, valamint a pirosan való áthaladásra.
- HANGJELZÉS:**
 - Radarhoz közelítés hosszú hangjelzés
 - A radarnál / szakaszos mérés kezdetén rövid hangjelzés
 - Szakaszos mérés vége rövid hangjelzés

RADAR ADATBÁZIS FRISSÍTÉSE

- Csatlakoztassa a GPS modult az internetre csatlakoztatott számítógéphez a mellékelt USB kábel segítségével.
- Nyissa meg a GPS modul memóriáját (hasonlóképpen, mint a flash disk esetében).
- Indítsa el az Update.exe programot.
- Kattintson az Update gombra.

6 WIFI ALKALMAZÁS

- Töltse fel a QR-kódot vagy keresse meg az RoadCam alkalmazást az App Store/Google Play alkalmazásban.
- Telepítse az alkalmazást okostelefonjára vagy a táblagépre.
- Kapcsolja be a WiFi-t a kamerán - Kamera menü -> WiFi -> Bekapcsolni -> A hálózati név (SSID) és a jelszó (PWD) megjelenik a kamera kijelzőjén.
- A telefonon / táblagépen csatlakozzon a WiFi hálózathoz a kamera nevével, adja meg a jelszót (gyári 12345678), indítsa el az RoadCam alkalmazást, és kattintson a „+” gombra a kamera csatlakoztatásához.

7 TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

A <http://truecam.eu/downloads> honlapon átfogó útmutató, firmware-frissítés és egy speciális PC-alkalmazás található a videók átjátszásához a kameráról.

1 SADRŽAJ PAKIRANJA

- Autokamera TrueCam M9 GPS 2.5K
- Magnetski GPS modul
- Magneti držač s 3M naljepnicom
- Adapter za priključak upaljača u vozilu s dva USB izlaza
- Micro SD/USB adapter za prijenos datoteka u računalo
- Rezervna 3M naljepnica za ponovno lijepljenje držača na staklo (2x)
- 3M držač za učvršćivanje električnog kabela (5x)
- Zaštitni omot za poljarnu i prenošenje
- Podatkovni USB kabl za ažuriranje GPS modula

2 UPOZNAVANJE KAMERE / UPRAVLJANJE

- Sirokokutni objektiv
- Ulaz za memorijsku karticu
- Magneti izlaz držača
- Gumb OK / POWER
- GUMB MENU / MODE
- 2.0" displej
- Dioda stanja (svijetli = kamera je uključena, treperi = snimanje)
- Gumb RESET
- Ulaz kabela stražnje kamere (dodatno)

UPRAVLJANJE:

NAČIN RADA "VIDEO"	OK / POWER	Pritisniti	Pokrenuti/završiti snimanje
	DRŽATI	DRŽATI	Uključiti/isključiti kameru
MENU / MODE	Pritisniti	Otvoriti izbornik	Priključiti snimanje zaključati snimak
	DRŽATI	Priključiti snimanje	Prebaciti režim
	DRŽATI	Priključiti snimanje	Priključiti snimanje uključiti/isključiti snimanje zvuka
REŽIM SNIMANJE	OK / POWER	Pritisniti	Slikati
	DRŽATI	DRŽATI	Uključiti/isključiti kameru
MENU / MODE	Pritisniti	Otvoriti izbornik	Prebaciti režim
	DRŽATI	DRŽATI	Priključiti snimanje
REŽIM REPRODUKCIJE	OK / POWER	Pritisniti	Pokrenuti/prekinuti snimanje
	DRŽATI	DRŽATI	Završiti brzu reprodukciju
MENU / MODE	Pritisniti	Otvoriti izbornik	Priključiti/isključiti kameru
	DRŽATI	DRŽATI	Priključiti snimanje prebaciti brzinu reprodukcije
MENU / MODE	Pritisniti	Otvoriti izbornik	Prebaciti režim
	DRŽATI	DRŽATI	Priključiti snimanje prebaciti režim
	DRŽATI	DRŽATI	Priključiti snimanje prebaciti režim
MENU / MODE	OK / POWER	Pritisniti	Pokrenuti/prekinuti snimanje
	DRŽATI	DRŽATI	Priključiti snimanje prebaciti režim
MENU / MODE	Pritisniti	Dolje	Priključiti snimanje prebaciti režim
	DRŽATI	Natrag	Priključiti snimanje prebaciti režim

3 OSNOVNE POSTAVKE I FUNKCIJE

- Umetnite microSD karticu prema slici na kameri (konektorji kartice okrenuti prema displeju).
- Umetnite adaptér u priključak upaljača u automobilu i učvrstite ga na držač kamere pomoću USB kabla.
- Kamera radi samo kada je trajno priključena na napajanje.
- Umjesto baterije, kamera sadrži superkondenzator koji pruža dovoljno snage za rad. Ima nekoliko puta duži vijek trajanja od klasične baterije.
- Kamera se automatski uključuje i počinje snimati.
- Kod određenih vozila morate prvo okrenuti ključ za paljenje motora.
- Prije lijepljenja držača na staklo, izvršite osnovno postavljanje kamere.

1 VSEBINA EMBALAŽE

- Kamera za v avtomobil TrueCam M9 GPS 2.5K
- Magneti GPS modul
- Magneto držalo s 3M nalepkom
- Automobilski polniliec z dodatnim USB-vhodom
- Micro SD/USB adapter za prenos datotek v PC
- Nadomestna 3M nalepka za ponovno lijepljenje držala na staklo (2x)
- 3M držač za pritrditev napajalnega kabla (5x)
- Zaščitna embalaža za shranjevanje in prenašanje
- USB podatkovni kabel za posodobitev modula GPS

2 SPOZNAJTE KAMERO / UPRAVLJANJE

- Sirokokotni objektiv
- Reža za spominsko kartico
- Magneti vstop držala
- Tipka OK / POWER
- Tipka MENU / MODE
- 2.0" zaslon
- Dioda stanja (gori = kamera je prižgana, utripa = snemanje)
- Tipka RESET
- Vhod kabla zadnje kamere (dodatno)

UPRAVLJANJE:

NAČIN SNEMANJE	OK / POWER	Pritisniti	Zagon/konec snemanja
	DRŽATI	DRŽATI	Vklop/izklop kamere
MENU / MODE	Pritisniti	Odpri meni	Pri snemanju zaščitni posnetek
	DRŽATI	DRŽATI	Preklopi način
	DRŽATI	DRŽATI	Pri snemanju vklopi/izklopi posnetek zvoka
NAČIN FOTOGRAFIRANJE	OK / POWER	Pritisniti	Slikati
	DRŽATI	DRŽATI	Vklop/izklop kamere
MENU / MODE	Pritisniti	Odpri meni	Preklopi način
	DRŽATI	DRŽATI	Pri predvajanju preklopi hitrost predvajanja
NAČIN PREDVAJANJE	OK / POWER	Pritisniti	Konečni hitro predvajanje
	DRŽATI	DRŽATI	Vklop/izklop kamere
MENU / MODE	Pritisniti	Odpri meni	Pri predvajanju preklopi hitrost predvajanja
	DRŽATI	DRŽATI	Pri predvajanju vrtni na izbor snemanje
MENU / MODE	OK / POWER	Pritisniti	Potrđiti
	DRŽATI	DRŽATI	Ko se vložijo znaki navigator
	DRŽATI	DRŽATI	Preklop meni načina / meni kamere
	DRŽATI	DRŽATI	Ko se vložijo znaki potrditi
MENU / MODE	Pritisniti	Nazaj	Preklop načina
	DRŽATI	DRŽATI	Preklop načina
MENU / MODE	RESET	Pritisniti	Ponovno zagon kamere

3 OSNOVNE NASTAVITVE IN FUNKCIJE

- Vložite kartico microSD kartu glede na sliko na kameri (konektorji kartice v smeri k zaslonu).
- Uporabljajte le originalne kartice razreda 10 in več s kapaciteto 128 GB.
- Kartico vzemite ven samo pri izklopljeni kameri.
- Pri prvi uporabi izvedite formatiranje kartice neposredno v kameri in vsaj enkrat na mesec formatiranje ponovite, s čimer bo zagotovljeno pravilno delovanje kamere.
- Adapter vključite v avtomobilski cigaretni vžigalnik in ga s pomočjo USB kabla povežite z kamero.
- Kamera deluje samo, ko je priključena k napajanju.
- Namesto baterije ima kamera super kondenzator, ki omogoča napajanje in ima večkratno življenjsko dobo od klasične baterije.
- Kamera se samodejno prižge in začne snemati.
- Pri nekaterih vozilih je najprej potrebno obrniti ključ v zaganjalniku.
- Predn na staklo nalepite nalepko je potrebno izvesti osnovno nastavitve kamere.

OSNOVNE FUNKCIJE:

- G-senzor**
 - Ako G-senzor otkrije udar, automatski će zaštititi trenutno snimljeni videozapis od brisanja.
 - Pažite, prilikom postavljanja visoke osjetljivosti i vožnje na neravnom površinama, mogući do spontane zaštite datoteka i time napunjenosti SD kartice.
- Detekcija kretanja**
 - Kamera počinje automatski snimati kada detektira kretanje u vidnom polju objektiva.
 - Ako se kretanje zaustavi, zaustavit će se i snimanje nakon 30 sekundi.
 - Funkcija služi za kontrolu parkiranog vozila – nije prikladno za korištenje tijekom vožnje.
 - Za korištenje funkcije Detekcije kretanja, kamera mora biti uključena i priključena.
- Način rada „parkiranje“**
 - Kamera će automatski početi snimati kad otkrije da se vozilo tresu. Ako se kretanje ne ponovi, prestat će snimati nakon 30 sekundi i isključiti će se.
 - Za korištenje funkcije Režim parkiranja, kamera mora biti isključena i priključena.
- Funkcija GPS modula**
 - Sadrži bazu podataka s više od 40 tisuća stacionarnih radara po čitavoj Europi.
 - Omogućava prikazivanje brzine / GPS koordinatne u video formatu.
 - Omogućuje prikazivanje brzine na zaslonu.

4 NAMJEŠTANJE NA STAKLO

- Idealno mjesto za postavljanje auto kamere je prostor između vjetrobranskog stakla i retrovizora tako da ne ometa pogled vozača.
- Provjerite da li je staklo čisto i suho na mjestu za pričvršćenje.
- Idealna temperatura za pričvršćenje je 20 °C – 40 °C
- Skinite foliju iz 3M naljepnice na držaču kamere.
- Prije namještanja na staklo, usmerite kameru pravilno u smjeru u kojem želite snimati.
- Pritisnite etiketu 3M na staklo i držite je pritisnutom neko vrijeme.

5 GPS I OTKRIVANJE BRZINE KAMERE

- Priključite magnetski GPS modul na držač kamere.
- Nakon priključivanja na GPS satelite, LED dioda modula počne treperiti plavom svjetlošću.
- GPS modul bilježi brzinu, GPS koordinate i upozorava na stacionarne radare za mjerenje brzine i vožnju (prolazak) kroz crveno svjetlo.

ZVUČNA SIGNALIZACIJA:

- Približavanje radaru dug ton
- Na mjestu radara/početak mjerenja prosječne brzine kratak ton
- Kraj mjerenja prosječne brzine kratak ton

AŽURIRANJE BAZE PODATAKA S RADARIMA

- Povežite GPS modul s računalom povezanim na internet pomoću priloženog USB kabla.
- Otvorite memoriju GPS modula (kao kod flash diska).
- Pokrenite program Update.exe.
- Kliknite na tipku Update.

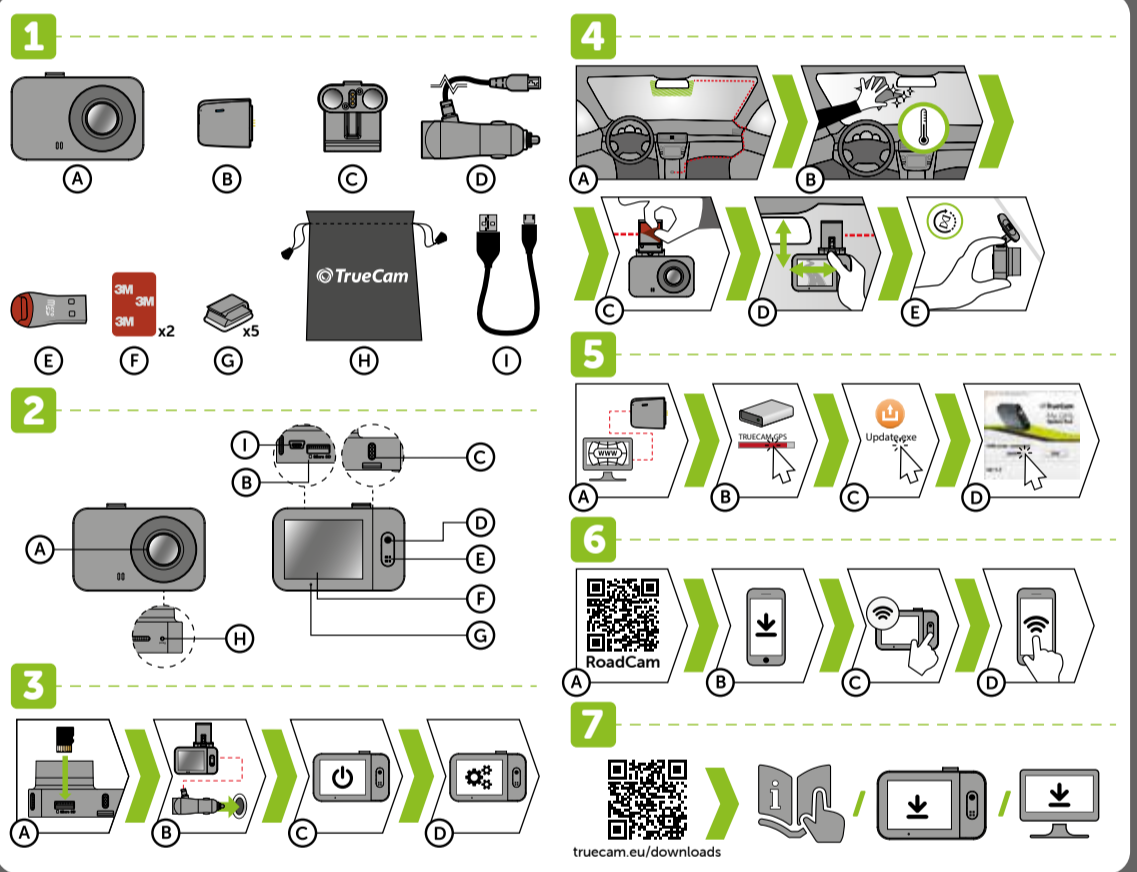
6 APLIKACIJA WIFI

- Učitajte QR kod ili potražite aplikaciju RoadCam na App Store/Google Play.
- Instalirajte aplikaciju u svoj pametni telefon ili tablično računalo.
- Uključite WiFi na kameri – izbornik kamere -> WiFi -> Uključiti -> na zaslonu kamere prikazat će se naziv mreže (SSID) i lozinka (PWD).
- Telefon/tablično računalo priključite na WiFi mrežu s nazivom kamere. Unesite loziku (tornički je podešeno 12345678), pokrenite aplikaciju RoadCam i kliknite na gumb „+“ za priključenje kamere.

OSTALE INFORMACIJE

Na adresi <http://truecam.eu/downloads> naći ćete kompletne upute, aktualizacije firmware, aktualizacije baze podataka o radarima i posebnu PC aplikaciju za reprodukciju videozapisa iz kamere, uključujući i podatke o g-senzoru.

TrueCam Quick Start Guide M9 GPS 2.5K



1 PAKUOTĖS TURINYS

- Automobilio kamera TrueCam M9 GPS 2.5K
- Magnetinis GPS modulis
- Magnetinis laikiklis su 3M lipdukais
- Automobilinis įkroviklis su papildomu USB lizdu
- Mikro SD/USB adapteris duomenų perrašymui / kompiuterį
- Atsarginis 3M lipdukas pakartotiniams laikikliui prilipdyti prie stiklo (2 vnt.)
- 3M laikiklis matinimo kabeliui (5 vnt.)
- Apsauginis dėklas saugoti ir nešioti
- USB duomenų kabelis GPS moduliui atnaujiniui

2 SUSIPAŽINIMAS SU KAMERA / VALDYMAS

- Placiakamnis objektivas
- Atminties kortelės lizdas
- Magnetinis laikiklio galas
- OK / POWER mygtukas
- MENU / MODE mygtukas
- 2.0 colių ekranas
- Būsenos diodas (šviečia = kamera įjungta, blizki = įrašymas)
- RESET mygtukas
- Užpakalinės kameros laido įvestis (papildoma)

VALDYMAS:

VIDEO REŽIMAS	OK / POWER	Paspaudimas	Pradėti/baigti įrašymą
	MENU / MODE	Palaikymas	Įjungti/įsjungti kamerą
	MENU / MODE	Paspaudimas	Atidaryti meniu
	MENU / MODE	Palaikymas	Įrašant apsaugoti įrašą
	MENU / MODE	Palaikymas	Perjungti režimą
	MENU / MODE	Palaikymas	Įrašant įjungti/įsjungti garso įrašas
FOTO REŽIMAS	OK / POWER	Paspaudimas	Paspaudimas
	MENU / MODE	Palaikymas	Perjungti režimą
	MENU / MODE	Palaikymas	Atidaryti meniu
	MENU / MODE	Palaikymas	Perjungti režimą
	MENU / MODE	Palaikymas	Įrašant grįžti į video pasirinkimą
ĮRAŠYMAS	OK / POWER	Paspaudimas	Užbaigti/pagrįžinti įrašymą
	MENU / MODE	Palaikymas	Įjungti/įsjungti kamerą
	MENU / MODE	Palaikymas	Atidaryti meniu
	MENU / MODE	Palaikymas	Perjungti režimą
	MENU / MODE	Palaikymas	Įrašant grįžti į video pasirinkimą
MENU	OK / POWER	Paspaudimas	Patvirtinti
	MENU / MODE	Palaikymas	Įvedant ženklus aukštyn
	MENU / MODE	Palaikymas	Režimo meniu perjungimas/kameros meniu įvedant ženklus patvirtinti
	MENU / MODE	Paspaudimas	Žemyn
	MENU / MODE	Paspaudimas	Atgal

3 PAGRINDINĖS NUSTATYMAI IR FUNKCIJOS

- Išstatykite Mikro SD kortelę pagal paveikslėliuką, rodomą kameros (kortelės įjungtis / ekrano puse).
- Naudokite 10 ir aukštesnes klasės žinomų gamintojų iki 128 GB korteles.
- Išimkite kortelę tik tada, kai fotopaparatas išjungtas.
- Pirmą kartą naudodami kortelę, formatuokite ją tiesiai kameroje, ir pakartokite formatavimą bent kartą per mėnesį, kad būtų užtikrintas tinkamas kameros veikimas.
- Prijunkite adapterį prie automobilio cigarečių degiklio ir USB kabeliu prijunkite jį prie kameros laikiklio.
- Kamera skiria veikti tik tada, kai ji prijungta prie maitinimo šaltinio.
- Vietoj akumuliatoriaus, kameroje yra superkondensatorius, skirtas maitinimui, kurio baterijos tarnavimo laikas kelis kartus ilgesnis nei įprastų baterijų.
- Kamera įsijungia automatiškai ir pradeda įrašinėti.
- Kai kurioms transporto priemonėms pirmiausia reikia degime pasukti raktelį.
- Prieš prilipdydami prie stiklo laikiklį, atlikite pagrindinius kameros nustatymus.

PAGRINDINĖS FUNKCIJOS:

- G jutiklis**
 - Jei G jutiklis užtikuoja smūgį, jis automatiškai apsaugo tuometu įrašomą vaizdą įrašą nuo perrašymo.
 - Saugokites, nustatčius didelį jautrumą ir važiuojant nelygiais paviršiais, gali vykti spontaniškai failų apsauga ir visos SD kortelės užpildymas įrašais.
- Judėsio aptikimas**
 - Kamera automatiškai pradės įrašyti, kai aptiks judesį objektyvo regėjimo lauke ir po maždaug 30 sekundžių sustabdys įrašymą, kai judantis objektas sustos.
 - Jei užbaigė įrašymą rankiniu būdu arba išjungė kamerą, judėsio aptikimas yra išjungiamas.
 - Ši funkcija naudojama stebėti stovintį transporto priemonę, nenaudokite vairuodami.
 - Jei norite naudoti judėsio aptikimą, kamera turi būti veikimo režime ir įjungta į maitinimą.
- Stovėjimo režimas**
 - Kamera automatiškai pradės įrašyti, kai užtikuos transporto priemonės judesį, ir, jei judesys nestovėjimas, jis sustos įrašinėti po maždaug 30 sekundžių ir išsijungs.
 - Jei norite naudoti stovėjimo režimo funkciją, fotopaparatas turi būti išjungtas ir įjungtas.
- GPS moduli funkcija**
 - Turi duomenų bazę su daugiau nei 40 tūkstančių stacionariu radarų po visą Europą.
 - Leidžia rodyti greitį / GPS koordinatas vaizdo įrašė.
 - Leidžia ekrane rodyti greitį.

4 TVIRTINIMO PRIE STIKLO / SAUGOS PRINCIPAI

- Ideali kameros montavimo vieta yra plotas tarp priekinio stiklo ir galinio vaizdo veidrodžio taip, kad ji netrukdytų vairuotojui matyti.
- Išitikinkite, kad stiklas tvirtinimo vietoje yra švarus ir sausas.
- Ideali lipdymo temperatūra yra 20 °C - 40 °C.
- Nuimkite foliją nuo 3M lipduko ant kameros laikiklio.
- Prieš prilipdydami ją prie stiklo, nukreipkite kamerą reikiama kryptimi.
- Prispauskite prie stiklo 3M lipduką ir jį palaukite.

5 GREIČIO MATUOKLIŲ DETEKCIJA