

1 PACK CONTENTS

- (A) TrueCam H7 Dashcam
- (B) 3M windscreen mount (2x)
- (C) Cigarette lighter adapter with two USB outputs
- (D) 3-metre micro USB charging cable
- (E) Micro USB data cable for PC
- (F) 3M adhesive power cable clips (5x)
- (G) Protective carry bag
- (H) Electrostatic glass sticker (2x)

2 GETTING TO KNOW THE CAMERA / CONTROLS

- | BUTTON | FUNCTION | INSTRUCTIONS |
|--------------------------------|---|---|
| PROTECT VIDEO | Press the button to protect the current video | |
| TURN WIFI ON | Press and hold the button for 3 seconds to turn wifi on / off | |
| FORMAT TF CARD | Press and hold the button for 10 seconds to format the card | |
| 2.4 GHz OR 5 GHz WIFI SETTINGS | Double tap to switch between 2.4 GHz and 5 GHz wifi | |
| RESET | RESET CAMERA | Press with staple for 5 seconds to reset the camera |

CONTROLS:

| BUTTON | FUNCTION | INSTRUCTIONS |
|--------------------------------|---|---|
| PROTECT VIDEO | Press the button to protect the current video | |
| TURN WIFI ON | Press and hold the button for 3 seconds to turn wifi on / off | |
| FORMAT TF CARD | Press and hold the button for 10 seconds to format the card | |
| 2.4 GHz OR 5 GHz WIFI SETTINGS | Double tap to switch between 2.4 GHz and 5 GHz wifi | |
| RESET | RESET CAMERA | Press with staple for 5 seconds to reset the camera |

3 BASIC SETTINGS AND FUNCTIONS

- (A) Insert the microSD card as shown into the camera.
- (B) Use Class 10 and higher branded cards up to 128 GB.
- (C) Only remove the card, when the camera is turned off.
- (D) Format the card when using it for the first time directly in the camera by holding down the WiFi button (10s) or using the mobile app. Repeat the formatting at least once a month to ensure the camera works properly.
- (E) Insert the adapter into the car cigarette lighter and connect it to the camera using the USB cable.
- (F) The camera is designed to operate only when connected to a power supply.
- (G) Instead of a battery, the camera contains a supercapacitor that provides power which has several times the lifespan of a conventional battery.
- (H) Camera turns on automatically and begins recording.
- (I) For some vehicles, the ignition key must be turned first.

4 PLACEMENT ON GLASS / SAFETY PRECAUTIONS

- (A) The ideal place to mount your camera is the space between the windscreens 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. The ideal bonding temperature is 20°C - 40°C.
- (C) Slide the camera into the mount.
- (D) Remove the film from 3M adhesive pad on the camera holder.
- (E) Before attaching it to the glass, point the camera to capture best view.
- (F) Press the 3M adhesive pad onto the glass and hold it for a while. You can attach the electrostatic sticker between the 3M sticker and the windscreen for easier removal of the holder.

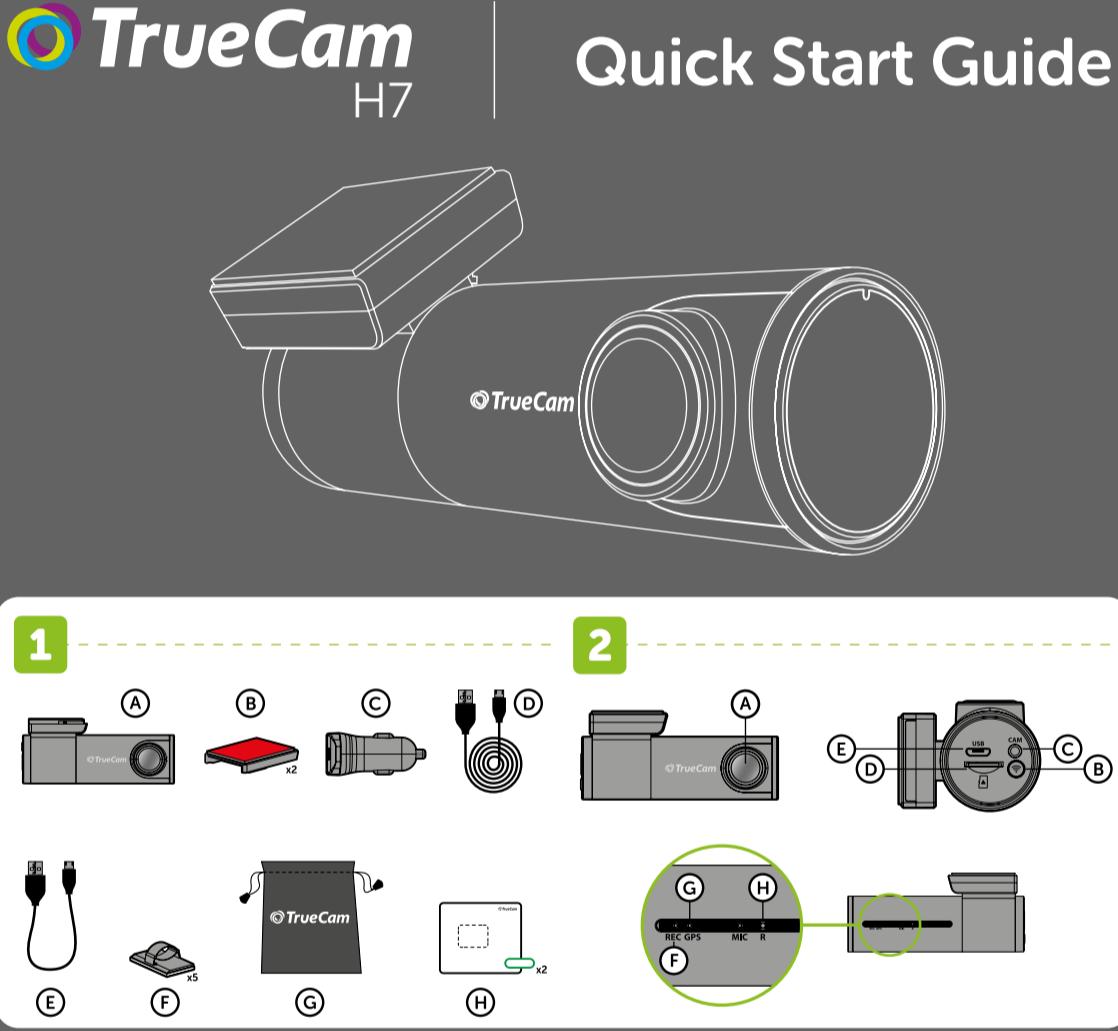
5 WIFI APPLICATION

- (A) Scan the QR code or search for KaCam on the App Store/Google Play.
- (B) Install the app on your smartphone or tablet.
- (C) Turn on WiFi on the camera by holding the WiFi button (3s) on the camera -> the camera will sound when the WiFi turns on.
- (D) On your phone/tablet, connect to the WiFi network with the camera's name, enter the password (factory default is 12345678), launch the application and connect to the camera.
- KACAM APP CONTROLS – WITHOUT CONNECTION**
- (E) Connect the camera
 - (F) Files dragged to your phone
 - (G) Information
 - (H) Version Update
- KACAM APP CONTROLS WITH CONNECTION**
- (I) Camera settings
 - (J) Start/stop recording
 - (K) Files in the camera
 - (L) Take photo
 - (M) Front / rear camera preview

6 MORE INFORMATION

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

Quick Start Guide

**CS****1 OBSAH BALENÍ**

- (A) Autokamera TrueCam H7
- (B) 3M držák na sklo (2x)
- (C) Adaptér do autopalovače se dvěma USB výstupy
- (D) Napájecí micro USB kabel o délce 3m
- (E) Datový Micro USB kabel do PC
- (F) 3M držák pro uchycení napájecího kabelu (5x)
- (G) Ochranný obal pro uschování a přenášení
- (H) Elektrostatická samolepka na sklo (2x)

2 SEZNÁMENÍ S KAMEROU / OVLÁDÁNÍ

- (A) Širokový objektiv
- (B) Tlačítko WIFI
- (C) Vstup zadní kamery
- (D) Slot pro paměťovou kartu
- (E) Vstup napájení
- (F) Stavová dioda (svítí = kamera je zapnutá, bliká = nahrávání)
- (G) Dioda GPS (zelená)
- (H) RESET

| TLAČÍTKO | FUNKCE | INSTRUKCE |
|--------------------|---|--|
| OCHRÁNIT ZÁZNAM | Stiskněte tlačítko k ochraně aktuálního záběru | |
| ZAPNE / VYPNE WIFI | Přidržením tlačítka po dobu 3 vteřin zapnete / vypnete wifi | |
| WIFI | FORMATOVAT | Dlouhym přidržením tlačítka po dobu 10 vteřin zformátujete kartu |
| | NASTAVENÍ 2.4 GHz NEBO 5 GHz WIFI | Dvojitým stisknutím prepínáte mezi 2.4 GHz a 5 GHz wifi |
| RESET | RESETUJE KAMERU | Stisknutím sponky po dobu 5 vteřin resetujete kameru |

3 ZÁKLADNÍ NASTAVENÍ A FUNKCE

- (A) Vložte microSD kartu dle obrázku na kameru
- (B) Používejte značkové karty trídy 10 a vyšší o kapacitě až 128 GB.
- (C) Kartu vymítejte pouze při vypnuté kamery.
- (D) Kartu první použití zformátujte přímo v kameře dlouhým přidržením tlačítka WiFi (10s), nebo pomocí mobilní aplikace alespoň jednou za měsíc formátování opakujte pro zajištění správného fungování kamery.
- (E) Zapojte adaptér do autopalovače a pomocí USB kabelu jej propojte s kamerou.
- (F) Kamera je určena k provozu pouze při připojení k napájení.
- (G) Namísto baterie obsahuje kamera superkondenzátor, který umožňuje napájení a má několiknásobně delší životnost, než klasická baterie.
- (H) Kamera se automaticky zapne a začne nahrávat.
- (I) U některých vozidel je nejprve nutné otvíti klíčem v zapalovači.

4 DALŠÍ INFORMACE

- Na adresě <http://truecam.eu/downloads> naleznete kompletní návod a aktualizace firmwaru.

BASIC FUNCTIONS:**Loop Recording**

- > Camera automatically splits the video into shorter files and overwrites the oldest unprotected files when the SD card is full.
- > This means you don't have to worry about free space on the card.

File Protection

- > To protect the file from being overwritten, press WiFi while recording or select Protect from the playback mode menu.

G-sensor

- > If the G-Sensor detects an impact, it automatically protects the video currently being captured against being overwritten.

- > Attention, when the settings are set to high sensitivity and you are driving over uneven surfaces this can cause files to be automatically protected and the filling up of the SD card.

Timelapse

- > Allows you to create video using 0.2s, 0.5s, and 1s frames.

- > With a permanent power supply, it enables long-term monitoring of events around a parked car.

5 PLACEMENT ON GLASS / SAFETY PRECAUTIONS

- (A) The ideal place to mount your camera is the space between the windscreens 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. The ideal bonding temperature is 20°C - 40°C.

- (C) Slide the camera into the mount.

- (D) Remove the film from 3M adhesive pad on the camera holder.

- (E) Before attaching it to the glass, point the camera to capture best view.

- (F) Press the 3M adhesive pad onto the glass and hold it for a while.

- > You can attach the electrostatic sticker between the 3M sticker and the windscreen for easier removal of the holder.

- (G) Camera turns on automatically and begins recording.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- (H) For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- > For some vehicles, the ignition key must be turned first.

- >

1 A CSOMAG TARTALMA

- (A) Autós menetrögzítő kamera TrueCam H7
 (B) 3M tartó üvegre (2x)
 (C) Adapter az autó szivargyújtójába két USB kimenettel
 (D) 3m hosszú Mikro USB töltökábel (E) Micro USB PC-adatkábel
 (F) 3M tartó a töltökábel rögzítéséhez (5x)
 (G) Védőcsomagolás és tároláshoz és a szállításhoz
 (H) Elektrosztatikus üveg matrica (2x)

2 ISMERKEDÉS A KAMERÁVAL / KEZELÉS

- (A) Széles látószögű objektív
 (B) WiFi gomb
 (C) Hátos kamera bemenet
 (D) Memoriakártya-nyílás
 (E) Tápkimenet
 (F) Alapítóeljőző LED (világít = a kamera bekapcsolva, villog = felvétel)
 (G) GPS dióda (zöld)
 (H) RESET gomb

OBSLUGA:

| GOMB | FUNKCIÓ | UTASÍTÁSOK |
|-----------------------------------|---------------------|---|
| | VIDÉO ZÁROLÁSA | Nyomja meg a gombot a folyó video zarásához |
| WIFI | BE-/KIKAPCSOLÁS | A gombot 3 másodpercig lenyomva be-/kikapcsolja a wifi-t |
| | TF KÁRTYA FORMÁZÁSA | A gombot hosszan, 10 másodpercig lenyomva tartva formázatja a kártyát |
| 2.4 GHz VAGY 5 GHz WIFI BEÁLLÍTÁS | | Duplán kattintva átkapcsol a 2.4 GHz és 5 GHz wifi között |
| RESET | KAMERA RESET | A kapcsot 5 másodpercig lenyomva tartva reseteli a kamerát |

3 ALAPEÁLLÍTÁSOK ÉS FUNKCIÓK

- (A) Helyezze be a micro SD-kártyát a kamerán látható kép szerint.
 ▶ Használjon 10-es, vagy magasabb osztályú műrkás kártyákat 128 GB kapacitásig.
 ▶ A kártyát csak a kikapcsolt kamerából vegye ki.
 ▶ Az első használat alkalmával a kártyát a WiFi gombot (10s) hosszan lenyomva tartsa, vagy a mobil alkalmazás segítségével közvetlenül a kamerában formálja, majd ezt a kamerára helyes működése érdekében legalább havonta egyszer ismételje meg.
- (B) Csatlakoztassa az adaptort az auto szivargyújtójához és az USB-kábel segítségével csatlakoztassa a kamerára.
 ▶ A kamera csak akkor működik, ha csatlakozik a tápegységezhez.
 ▶ Akkumulátor helyett a kamera szuper kondenzátorral tölthető, amely birtokában az áramellátást, és ellettartáma többszöröse a hagyományos akkumulátor ellettartamának.
- (C) A kamera automatikusan bekapcsol, és elkezdi a felvételt.
 ▶ Egyes járműveknél először el kell fordítani az indítókulcsot.

(D) A kamerában található QR-kódon keresztül a KaCam alkalmazást az App Store/Google Play alkalmazásban.

(E) Telepítse az alkalmazást okostelefonjára vagy a táblagépre.

(F) Kapsolja be a kamerában a WiFi-t (3s) – a kamera WiFi gombjának benyomásával – > a kamera hangjelzéssel figyelmeztet a bekapcsolt WiFi-re.

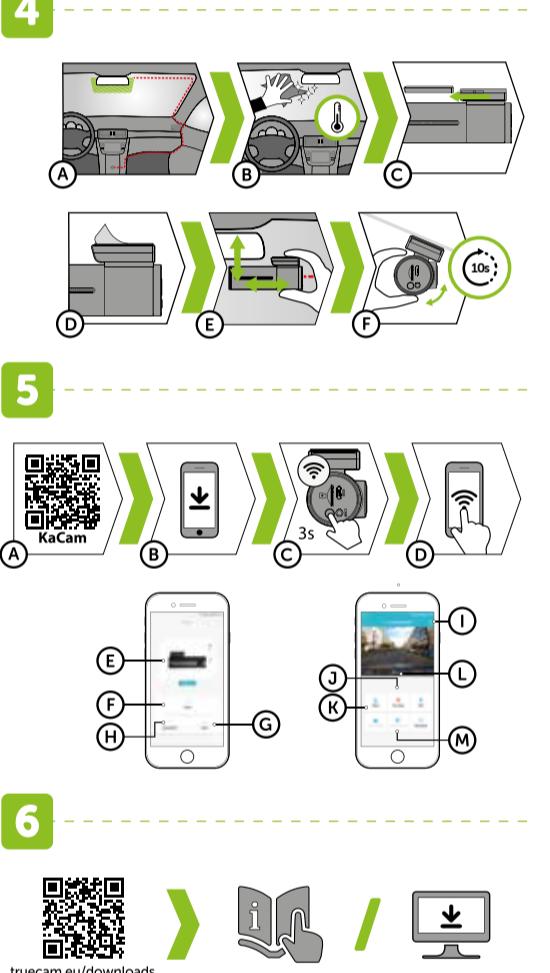
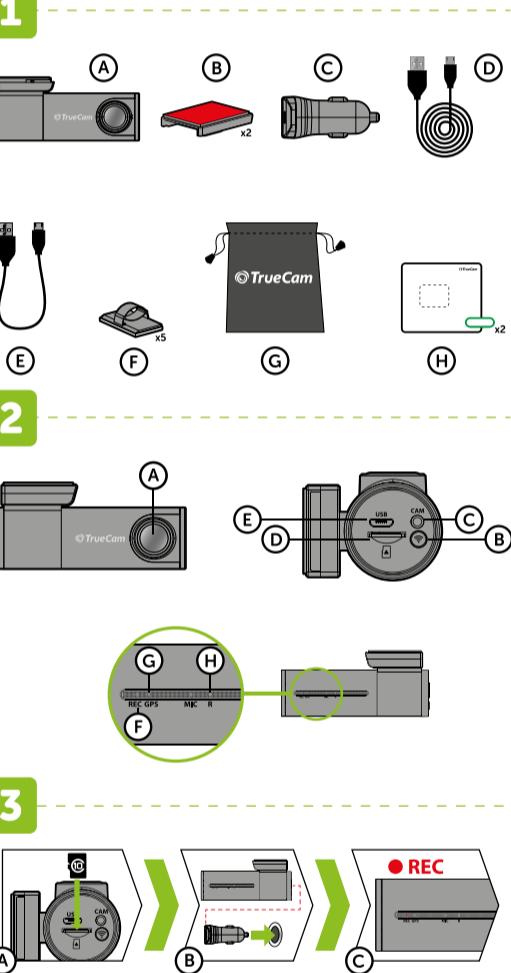
(G) Csatlakozzon rá a telefonjával / tabletjével a kamera nevét viselő WiFi hálózatra, írja be a jelszót (alapértelmezett jelszó: 12345678), indítsa el az alkalmazást, és csatlakozzon rá a kamerára.

KACAM ALKALMAZÁS VEZÉRLÉSE - HANINC KAPCSOLAT**KACAM ALKALMAZÁS VEZÉRLÉSE - HANINC KAPCSOLAT**

- (E) Csatlakoztassa a kamerát
 (F) A telefonra feltöltött fájlok
 (G) Információ
 (H) Verziófrissítés
- (I) A kamera beállítása
 (J) A felvétel indítása/befejezése
 (K) Fájlok a kamerában
 (L) Fénykép készítés
 (M) Első / hátsó kamera nézet

6 TOVÁBBI INFORMÁCIÓK

A <http://truecam.eu/downloads> honlapon átfogó útmutató és firmware-frissítés.

**1 ZAWARTOŚĆ OPAKOWANIA**

- (A) Kamera samochodowa TrueCam H7
 (B) Uchwyt 3M na szybę (2x)
 (C) Adapter do zapalniczki samochodowej z dwoma wyjściami USB
 (D) Zasilanie micro USB kabel o długości 3m
 (E) Kabel danych Micro USB do PC
 (F) Mocowanie 3M do zamocowania kabla zasilania (5x)
 (G) Opakowanie ochronne do przechowywania i przenoszenia
 (H) Elektrostatyczna naklejka na szybe (2x)

2 ZAPOZNANIE Z KAMERĄ / OBSŁUGA

- (A) Szerokokątny obiektyw
 (B) Przycisk WiFi
 (C) Wejście kamery tylnej
 (D) Wejście na kartę pamięci
- (E) Wejście zasilania
 (F) Dioda zasilania / nagrywanie (czarna)
 (G) Dioda GPS (zielona)
 (H) Przycisk RESET

OBSŁUGA:

| TŁAĆDŁO | FUNKCJA | INSTRUKCJA |
|-----------------------------------|---|--|
| OCZRONIT VIDEO | Naciśnij przycisk, aby chronić bieżące video | |
| WŁACZY / WYŁACZY WIFI | Przytrzymaj przycisk przez 3 sekundy, aby włączyć / wyłączyć wifi | |
| FORMAT | Przytrzymaj przycisk przez 10 sekund, aby sformatować kartę | Podwójnym kliknięciem pomiędzy 2.4 GHz i 5 GHz wifi |
| USTAWIENIE 2.4 GHz LUB 5 GHz WIFI | | |
| RESET | RESETUJE KAMERĘ | Naciśnij spinaczem przez 5 sekund, aby zresetować kamerę |

3 PODSTAWOWE USTAWIENIA I FUNKCJE

- (A) Włóz kartę microSD kartu zgodnie z rysunkiem na kamerze.
 ▶ Używaj kart markowych klasy 10 i wyższej o pojemności do 128 GB.
 ▶ Kartę wyjmuj tylko przy wyłączonej kamerze.
 ▶ Przed pierwszym użyciem należy sformatować kartę bezpośrednio w kamerze naciśkając przycisk WiFi (10s), lub za pomocą aplikacji mobilnej, powtórz sformatowanie przy najbliższej raz w miesiącu w celu zapewnienia prawidłowego działania kamery.
- (B) Podłącz adapter do zapalniczki samochodowej i za pomocą kabla USB połącz go do kamery.
 ▶ Kamera jest przeznaczona do pracy tylko po podłączeniu do zasilania.
 ▶ Zamiat baterii kamera posiada super kondensator, który umożliwia zasilanie i ma kilkakrotnie dłuższą żywotność, niż klasyczna bateria.
 ▶ Kamera włącza się automatycznie i zaczyna nagrywać.
 ▶ W niektórych pojazdach należy najpierw przekreślić kluczyk w stacyjce.

(C) Pod adresem <http://truecam.eu/downloads> znajdziesz kompletną instrukcję i aktualizację firmware.

PODSTAWOWE FUNKCJE: Nagrywanie w pełni

- (A) Kamera automatycznie dzieli nagranie na krótsze pliki video, a w przypadku zapelnienia karty SD zacznie nadpisywać najstarsze niechronione pliki przed nowymi.

(B) Dzieki temu nie musimy martwić się o wolne miejsce na karcie.

Ochrona plików

(C) Jeżeli chcesz chronić plik przed nadpisaniem należy naciągnąć przycisk WiFi w trakcie nagrywania lub wybrać Chronić w menu Trybu odtwarzania.

G-sensor

(D) Jeżeli G-sensor zarejestruje uderzenie, automatycznie ochroni aktualnie wykonywanie nagrywanie przed nadpisaniem.

(E) Uwaga, w przypadku ustawienia wysokiej czułości i jeżeli po nierównym terenie może dojść do samolistnego zabezpieczenia plików w całkowitego zapewnienia karty SD.

Timelapse

(F) Umożliwia tworzenie video przy użyciu klatek 0,2, 0,5 s i 1 s.

(G) Dzieki stalemu zasilaniu umożliwia długoterminowe monitorowanie zdarzeń wokół zaparkowanego samochodu.

UMIESZCZENIE NA SZYBIE / ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

- (A) Idealnym miejscem na zamocowanie kamery samochodowej jest przestrzeń pomiędzy szybą przednią i lusterkiem wstecznym tak, aby nie zasłania widoku kierowcy.

(B) Upewnij się, że szyba w miejscu mocowania jest czysta i sucha.

(C) Idealna temperatura do klejenia wynosi 20°C - 40°C.

(D) Wsuń kamerę do uchwytu.

(E) Zdejmij folię z naklejki 3M na mocowanie kamery.

(F) Przed przyklejeniem do szyby nakieruj własnioną kamerę tak, aby miała odpowiedni widok.

(G) Dokiniź naklejkę 3M do szyby i chwilę przytrzymaj.

(H) Możesz przyczepić naklejkę elektrostatyczną między naklejką 3M a przednią szybą, aby łatwiej było zdejmąć uchwyty.

4 APLIKACJA WIFI

(A) Wczytaj kod QR lub wyszukaj aplikację KaCam na App Store/Google Play.

(B) Zainstaluj aplikację w swoim smartfonie lub tablecie.

(C) Włącz WiFi w kamerze – naciśnij przycisk WiFi (3s) na kamerze –> kamera oznajmi dźwiękiem włączone WiFi

(D) Na telefonie/tablecie połącz się z siecią WiFi pod nazwą kamery, wpisz hasło (fabryczne 12345678), uruchom aplikację i połącz się z kamerą.

OBSŁUGA APLIKACJI KACAM - BEZ PODŁĄCZENIA

(E) Podłącz kamerę

(F) Pliki przesypane do telefonu

(G) Informacje

(H) Aktualizuj

OBSŁUGA APLIKACJI KACAM - PO PODŁĄCZENIU

(I) Ustawienie rozdzielczości

(J) Uruchom/zakończ nagrywanie

(K) Pliki w kamerze

(L) Sfotografuj

(M) Widok kamery przedniej / tylnej

5 WIĘCEJ INFORMACJI

Pod adresem <http://truecam.eu/downloads> znajdziesz kompletną instrukcję i aktualizację firmware.

6 PODSTAWOWE USTAWIENIA I FUNKCJE

(A) Włóz kartę microSD kartu zgodnie z rysunkiem na kamerze.

(B) Kartę wyjmuj tylko przy wyłączonej kamerze.

(C) Przed pierwszym użyciem należy sformatować kartę bezpośrednio w kamerze naciśkając przycisk WiFi (10s), lub za pomocą aplikacji mobilnej, powtórz sformatowanie przy najbliższej raz w miesiącu w celu zapewnienia prawidłowego działania kamery.

(D) Podłącz adapter do zapalniczki samochodowej i za pomocą kabla USB połącz go do kamery.

(E) Kamera jest przeznaczona do pracy tylko po podłączeniu do zasilania.

(F) Zamiat baterii kamera posiada super kondensator, który umożliwia zasilanie i ma kilkakrotnie dłuższą żywotność, niż klasyczna bateria.

(G) Kamera włącza się automatycznie i zaczyna nagrywać.

(H) W niektórych pojazdach należy najpierw przekreślić kluczyk w stacyjce.

1 A CSOMAG TARTALMA

(A) Autós menetrögzítő kamera TrueCam H7

(B) 3M tartó üvegre (2x)

(C) Adapter az autó szivargyújtójába két USB kimenettel

(D) 3m hosszú Mikro USB töltökábel (E) Micro USB PC-adatkábel

(F) 3M tartó a töltökábel rögzítéséhez (5x)

(G) Védőfolia a kamerára

(H) Elektrosztatikus üveg matrica (2x)

2 ISMERKEDÉS A KAMERÁVAL / KEZELÉS

(A) Széles látószögű objektív

(B) WiFi gomb

(C) Hátos kamera bemenet

(D) Memoriakártya-nyílás

(E) Tápkimenet

(F) Alapítóeljőző LED (világít = a kamera bekapcsolva, villog = felvétel)

(G) GPS dióda (zöld)

(H) RESET gomb

OBSLUGA:

(A) Gomb

(B) WiFi

(C) Kamera

(D) Reset

(E) Utasítások