

LAMAX

E L E C T R O N I C S

Dashcam with Wi-Fi,
GPS and Magnetic Holder

LAMAX T6

EN – USER MANUAL

DE – BENUTZERHANDBUCH

PL – INSTRUKCJA OBSŁUGI

CZ – UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

SK – UŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

HU – FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV

FR – MANUEL DE L'UTILISATEUR

LT – VARTOTOJO VADOVAS

HR – PRIRUČNIK ZA KORISNIKA

SLO – PRIROČNIK ZA UPORABNIKA

LAMAX

ELECTRONICS

Dashcam with Wi-Fi,
GPS and Magnetic Holder

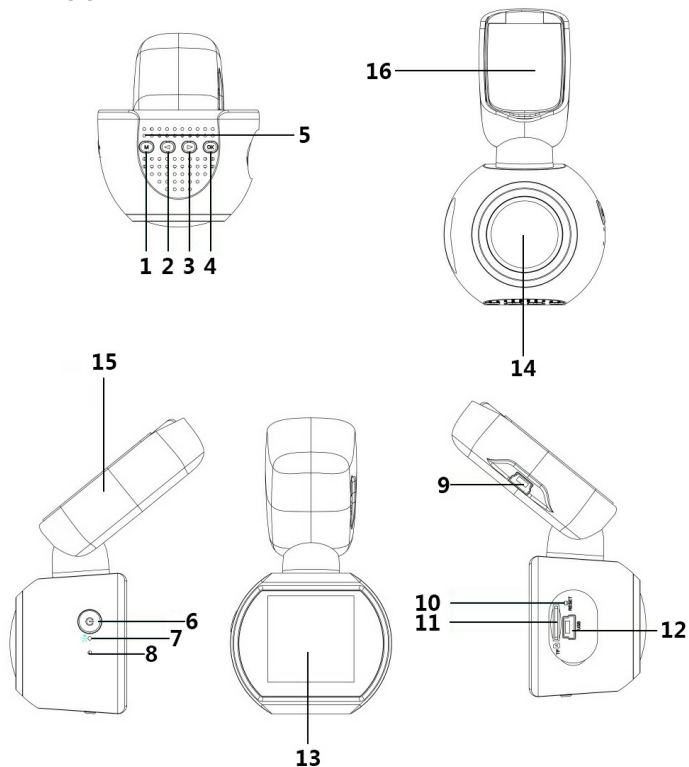
LAMAX T6



1. PACK CONTENTS

- LAMAX T6 dashcam
- GPS holder with 3M adhesive pad
- 2× spare 3M adhesive pad
- Car charger
- Mini USB cable 0,7 m and Mini USB cable 3 m
- Manual and Safety Instructions
- Cloth carry bag
- Microfibre cloth

2. PRODUCT LAYOUT



1. MENU/MODE button

2. UP button

3. DOWN button

4. OK button

5. Speaker

6. ON/OFF button (power)

7. Microphone

8. LED

9. USB charging port

10. RESET

11. MicroSD card slot

12. Mini USB interface

13. Display

14. Lens

15. GPS holder

16. 3M adhesive pad

3. DEVICE INSTALLATION

- 1) Route the car cigarette lighter power cable around the windscreen so that it does not obstruct the driver's view and fasten it securely. Attach the device ideally between the glass and the rear-view mirror.
- 2) Do not install the device in a position that would obstruct or distract the driver.
- 3) When using the device for the first time, the battery may be low on charge. If the device cannot turn on due to low power, connect the external power cable manually and charge the battery.
- 4) The device uses microSDHC memory cards up to 128 GB. Use branded cards of class 10 or higher. The memory card needs to be formatted directly in the camera before use (see Camera Settings). Insert and remove the card only when the camera is off.

Attention:

For proper functioning of the LAMAX T6 and GPS module, it is necessary for the power cable to lead to the mini USB port of the GPS holder (not directly into the mini USB port of the camera).

4. USING THE LAMAX T6 DASHCAM

1) Charging

- a) The camera can be powered by a USB cable from a PC, an AC adapter or a car cigarette lighter charger (included).
- b) The camera is designed for a permanent power supply. The integrated battery cannot be removed or replaced.

2) Turning the Camera On/Off

- a) The camera will turn on automatically when connected to the power supply.
- b) Hold the "ON/OFF" button for 3-5 seconds to turn the camera on/off.
- c) The camera will turn off automatically when disconnected from the power supply.

3) Switching Modes and Navigating Menus

- a) Hold down the "MENU/MODE" button to switch between: video mode (live view) » photo mode » gallery mode.
- b) Press the "MENU/MODE" button in the respective mode to enter the menu. The camera menu consists of two separate sections: video/photo settings » camera settings. Use the „UP“ and „DOWN“ arrows to navigate between the sections. Use the „OK“ button to enter the menu. Then move vertically using the „UP“ and „DOWN“ arrows under each menu section and press „OK“ to confirm.
- c) Only the respective mode can be accessed in the video settings / photo settings menu. Thus, video settings can only be accessed from video mode and photo settings from photo mode.
- d) Use the „MENU/MODE“ button to go back one level.

4) Video / Photo / Gallery

- a) Start a recording or take a photo by pressing the "OK" button in the respective mode.
- b) Auto recording – the auto recording feature is permanently on. Automatic recording starts when the camera is plugged in. If the vehicle's cigarette lighter is ignition dependent, the camera turns on and starts recording after starting the engine.
- c) Auto-stop recording and shutdown – the camera automatically stops recording and shuts down after a power is stopped, i.e. when the engine is turned off. Some cars have a continuous lighter power supply. In this case, be sure to remove the power cord from the cigarette lighter.
- d) Gallery mode displays a list of recorded videos and captured photos. Use the "UP" and "DOWN" arrows to navigate between the recordings and images. Press the „OK“ button to start and stop a recording.

5) Deleting and Protecting Files

The device divides the videos into individual loops. If the memory card becomes full, it will automatically start overwriting the oldest recorded videos with new ones. If you want to protect videos against being overwritten, you need to lock them:

- a) Select a file in gallery mode.
- b) Press the "MENU/MODE" button.
- c) Choose whether to delete or protect (lock / unlock).
- d) Choose whether you want to perform the selected operation only for the selected entry or for all entries.

6) Connecting to a PC

- a) The camera can be connected to a PC with the mini USB cable included. In this case, the cable must be connected directly to the mini USB port of the camera.
- b) Confirm mass storage with OK.
- c) The camera will connect to the PC and be displayed as a disk drive from which you can play/copy recordings.

7) Reset


If the camera stops responding, insert a paper clip (or another similar tool) into the RESET socket and gently press the button inside. The camera turns off.

8) Mobile Application

a) Turn on Wi-Fi and install HQBKING

1. First install the HQBKING application available on your device, available for both Android and iOS. Please scan the following QR code to download the 'HQBKiNG' application.



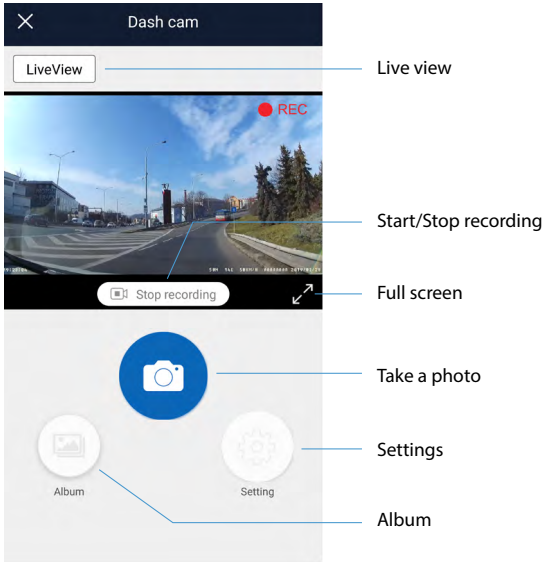
2. Turn on Wi-Fi on the LAMAX T6 – go to Camera Settings → Wi-Fi → Press "OK" button to turn Wi-Fi on/off.
3. When Wi-Fi is turned on, the Wi-Fi  icon will appear on the display.
4. On your device, select the LAMAX T6 Wi-Fi Network and enter the password: 12345678, then connect to the camera.
5. After connecting the device to the camera's Wi-Fi network, a yellow exclamation mark appears on the camera next to the Wi-Fi icon.
6. The distance between the LAMAX T6 and the device should not exceed 10 m.

b) Starting the HQBKING application

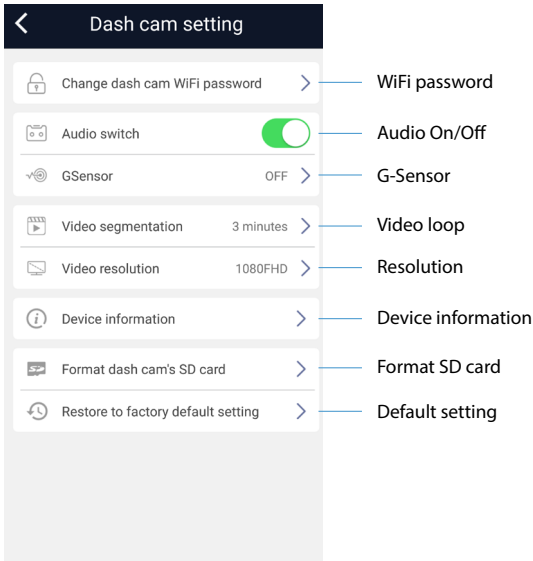
1. When your device is successfully connected to the LAMAX T6 Wi-Fi network, open the HQBKING application.
2. When the HQBKING application is opened, the application will automatically link to the LAMAX T6, the camera will start recording and a live video preview will appear on your device.

9) Application Controls

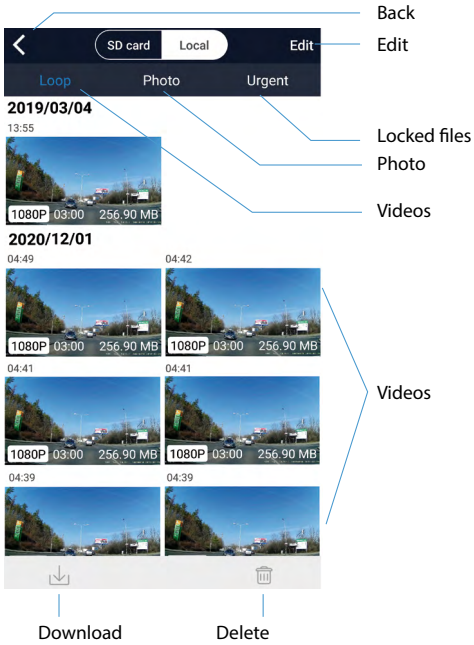
a) Live Video View



b) Settings

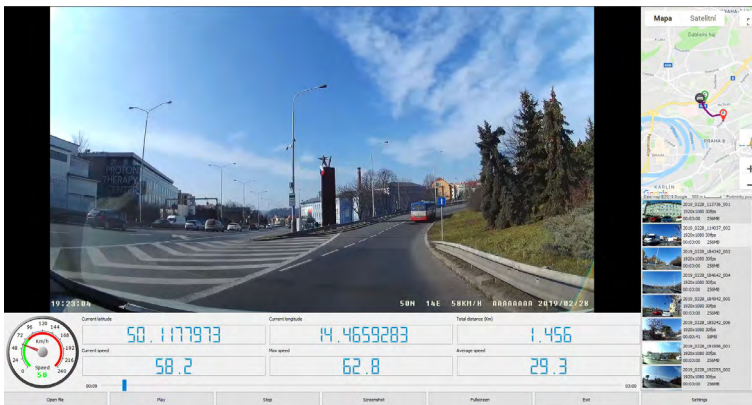


c) Download Files



10) Software player – GPS player

The LAMAX T6 dashcam provides a smart and highly useful software application to view captured video, map routes, GPS coordinates and speed data all on one screen.



The installation file for this player can be downloaded from www.lamax-electronics.com, under the LAMAX T6 tab » Download

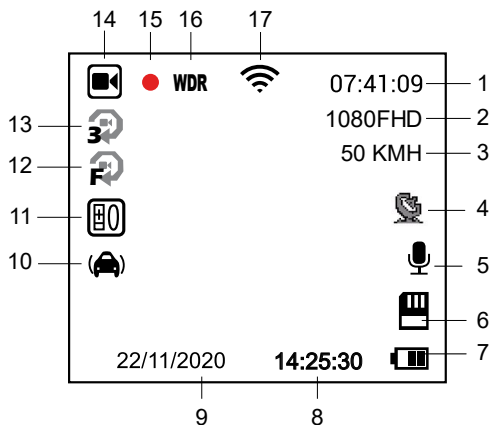
*If the car's windscreen is tinted with a reflective layer or heated, it can limit the recording quality and especially the GPS signal. In this case, the camera may not receive the GPS signal at all. GPS positioning data and speed are indicative.

5. BUTTON FUNCTIONS

Button	Mode	Note
ON/OFF	All modes	Press and hold to turn the camera on/off.
MENU/MODE	Video/Photo Mode	Press to enter the MENU.
	All modes	Hold down to change camera modes – video mode (liveview) » photo mode » gallery.
	Video mode	Whilst recording, press to take a photo. Long press to manually lock the recording.
	Menu	In the camera menu the button functions as a back button.
OK	Video mode	In video mode, press to record.
	Photo mode	In photo mode, press to take a photo.
	Gallery mode	Starts/stops playback.
	Menu	In the menu, press to enter the selection/confirm.
UP	Video/photo mode	Zoom in up to 4x.
	Gallery mode	Tap to slow down previously sped up playback 2x, 4x, 8x.
	Menu	Tap to move up/left.
DOWN	Video/photo mode	Zoom out of the zoomed image.
	Menu	Tap to move down/right.
	Gallery mode	Tap to speed up playback 2x, 4x, 8x.
RESET	All modes	Tap to reset the camera.

EN

6. ICON KEY



1	07:41:09	Remaining recording time (depending on memory card space)
2	1080FHD	Camera resolution
3	50 KMH	Current speed
4		GPS icon (when blue, camera is connected to GPS satellite)
5		Microphone on / off
6		Memory card inserted
7		Battery power / status indicator (if not powered)
8	14:25:30	Time
9	22/11/2020	Date
10		G-Sensor
11		Exposure value
12		Motion detection
13		Loop recording length setting
14		Recording mode
15		A blinking red dot indicates that the device is currently recording
16	WDR	WDR function turned on
17		Wi-Fi on

7. MENU

	Menu Item	Setting Options	Description
Basic Settings	Video Resolution	FHD 1080p / HD 720p	Sets the video resolution.
	Loop Recording	Off / 1 min / 3 min / 5 min / 10 min	Sets the loop length of the video.
	WDR	Off / On	Wide dynamic range finds the ideal compromise between the lightest and darkest parts in the video.
	Brightness	+2.0; +5/3; +4/3; +1.0; +2/3; +1/3; 0; -1/3; -2/3; -1.0; -4/3; -5/3; -2.0	The „+“ value increases the brightness of the recording. The „-“ value lowers the brightness so the recording becomes darker.
	Motion Detection	Off / On	Sets the motion detection function.
	Audio Recording	Off / On	Sets audio recording.
	Timestamp	Off / On	Sets the timestamp on the video/photo.
	G-Sensor	Off / Low / Medium / High	Sets the G-Sensor sensitivity.
Settings in Photo Mode	Image Mode	Instant shot / 2s / 5s / 10s timer	Sets the image mode. Allows you to delay taking a photo by up to 10 seconds.
	Image Size	12MP / 8MP / 3MP	Sets the photo resolution.
	White Balance	Auto / Daylight / Cloudy / Bulb / Fluorescent	Set to “Auto” by default. If the camera does not capture natural colours, select the setting manually according to the lighting conditions.
	ISO	AUTO / 100 / 200 / 400	Specifies the sensitivity when taking a picture.
	Colour	Colour / Black and White / Sepia	Selects the colour mode of the image.
	Quick Preview	Off / 2s / 5s	Allows 2s / 5s to preview after image creation.
	Stabilization	Off / On	Enables/disables image stabilization.
	Quality	Fine / Normal / Low	Sets the photo quality.
Settings in Playback Mode	Sharpness	High / Normal / Low	Adjusts the sharpness of the photo.
	Delete	Delete Current / Delete All	Deletes files.
	Protect	Lock Current / Unlock Current / Lock All / Unlock All	Locks/unlocks the file.
	Slideshow	2 sec / 5 sec / 8 sec	Sets the slideshow speed.

Advanced settings	Wi-Fi		Press OK to turn Wi-Fi on/off.
	Date/Time	YY/MM/DD	Sets the date and time.
	Driver Name	-----	Use the arrow keys to select A-Z, 0-9. Press OK to confirm the selected character and press OK to confirm.
	Auto-off Delay	Off / 10s / 20s / 30s	Allows you to delay immediate shutdown after the camera is disconnected from the power supply. This feature is useful, for example, for cars with start/stop systems.
	Operating Sounds	Off / On	Set to turn off/on camera sounds.
	Screensaver	Off / 1 min / 2 min / 3 min	Sets the screensaver.
	Speedometer	Off / 1 min / 2 min / 3 min	Sets the speedometer function as a screensaver.
	Time Zone	UTC+12 – UTC-12	Sets the time zone.
	Speed Units	KMH / MPH	Sets the unit of speed.
	Frequency	50Hz / 60Hz	Sets the video frequency.
	Language	English / French / German / Russian / Polish / Czech / Slovak / Hungarian / Lithuanian	Sets the device language.
	Format	Cancel / OK	Formats the data on the memory card.
	Factory Settings	Cancel / OK	Restores the camera factory settings
	Version	xxxx	Displays the installed FW settings.

8. TECHNICAL PARAMETERS

Video resolution	1920×1080 30FPS, 1280×720 30FPS
Shot angle	140°
Screen size	1,5"
Memory type	Micro SD Class 10, max 128 GB
Video format	MP4
Time stamp	Yes
GPS	Yes
G-Sensor	Yes
Connectivity	Wi-Fi / mini USB
System	MS Windows / MAC OS
Input voltage	5 V
Night mode	Yes
Battery capacity	180 mAh
Operating temperature	-5°C ~ 40°C

Note: Specifications may change by replacing any part of the device or updating the software. Please note that some European Union countries have specific laws regarding dashcam recording. Therefore, we recommend that you inform yourself about the local legal regulations, ideally at local car clubs, before travelling abroad. The camera can be used as evidence, even when dealing with a police officer. Again, we recommend studying the legislation in each country. Please note that such material may also be used against the author of such a record. LAMAX Electronics is not responsible for the illegal use of cameras or material recorded by these cameras.

Manufacturer

elem6, s.r.o., Braškovská 308/15, 16100 Prague 6
www.lamax-electronics.com

Printing errors and changes in the manual reserved.

LAMAX

ELECTRONICS

Autokamera mit WLAN,
GPS und Magnethalterung

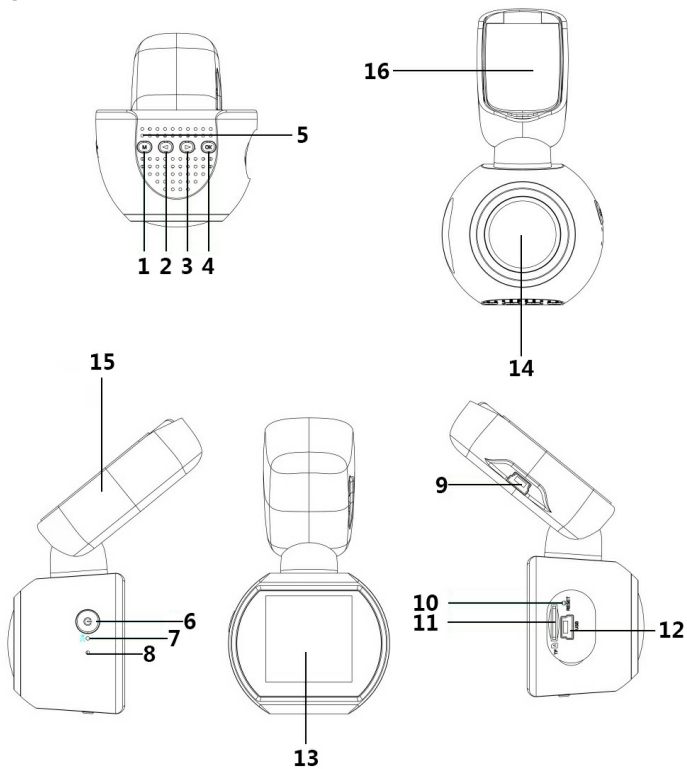
LAMAX T6



1. VERPACKUNGSGEHÄLT

- Autokamera LAMAX T6
- GPS Halterung mit 3M Aufkleber
- 2x 3M Ersatzaufkleber
- Kfz Ladegerät
- Mini USB Kabel 0,7 m und Mini USB Kabel 3 m
- Handbuch und Sicherheitsanweisungen
- Stoffbeutel für die Kamera
- Mikrofasertuch

2. PRODUKTSKIZZE



- 1. Taste MENÜ/MODUS
- 2. Taste NACH OBEN
- 3. Taste NACH UNTEN
- 4. Taste OK
- 5. Lautsprecher
- 6. Taste EIN/AUS (Power)
- 7. Mikrofon
- 8. LED

- 9. USB Ladeingang
- 10. RESET
- 11. Micro SD Karten Slot
- 12. USB Schnittstelle
- 13. Display
- 14. Linse
- 15. GPS Halterung
- 16. 3M Aufkleber

3. INSTALLATION DES PRODUKTES

- 1) Führen Sie das Ladekabel zum Zigarettenanzünder entlang der Frontscheibe, damit es nicht die Sicht des Fahrers behindert und befestigen Sie es sicher. Befestigen Sie das Gerät am besten zwischen der Scheibe und dem Rückspiegel.
- 2) Installieren Sie das Gerät nicht an einer Stelle, an der es die Sicht des Fahrers beeinträchtigen und diesen ablenken könnte.
- 3) Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal verwenden, kann die Batterie nur schwach geladen sein. Wenn das Gerät wegen der zu geringen Energieversorgung nicht eingeschaltet werden kann, verbinden Sie es mittels des Kabels mit der externen Stromversorgung und laden Sie die Batterie auf.
- 4) Mit dem Gerät können SDHC Speicherkarten mit bis zu 128 GB verwendet werden. Verwenden Sie nur Markenspeicherkarten der Klasse 10 und höher. Die Speicherkarte muss vor der Verwendung direkt in der Kamera (Beschreibung in den Kameraeinstellungen) formatiert werden. Die Speicherkarte sollte bei ausgeschalteter Kamera eingeschoben und herausgezogen werden.

Wichtiger Hinweis:

Damit die Autokamera LAMAX T6 und das GPS Modul richtig funktionieren, muss das Versorgungskabel mit dem Mini USB Port der GPS Halterung verbunden sein (nicht direkt mit dem USB Port der Kamera).

4. VERWENDUNG DER LAMAX T6 AUTOKAMERA

1) Stromversorgung

- a) Die Kamera kann über das USB Kabel von einem PC, über einen Adapter von einer Steckdose und vor allem mit Hilfe des Kfz Ladegerätes (Bestandteil der Verpackung) mit Strom versorgt werden.
- b) Die Kamera ist für eine dauerhafte Stromversorgung bestimmt. Die integrierte Batterie kann weder herausgenommen noch ausgetauscht werden.

2) Ein- und Ausschalten der Kamera

- a) Die Kamera schaltet sich automatisch ein, sobald sie an eine Stromversorgung angeschlossen wird.
- b) Sie können die Kamera durch gedrücktes Halten der Taste EIN/AUS für die Dauer von 3-5 Sekunden ein-/ausschalten.
- c) Die Kamera schaltet sich automatisch aus, wenn sie von der Stromversorgung getrennt wird.

3) Wahl der Betriebsarten und Bewegung im Menü

- a) Durch gedrücktes Halten der Taste „MENU/MODUS“ können Sie zwischen den Betriebsarten wählen: Video (live Ansicht) » Foto » Galerie.
- b) Um in das Menü zu gelangen drücken Sie die Taste „MENÜ/MODUS“ in der zugehörigen Betriebsart. Das Menü der Kamera besteht aus zwei getrennten Teilen: Einstellungen Video/Foto » Kameraeinstellungen. Zwischen den einzelnen Abschnitten bewegen Sie sich mit Hilfe der Pfeiltasten „NACH OBEN“ und „NACH UNTEN“. Um das Menü zu betreten drücken Sie die „OK“ Taste. In jedem einzelnen Bereich des Menüs bewegen Sie sich in weiterer Folge vertikal mit Hilfe der Pfeiltasten „NACH OBEN“ und „NACH UNTEN“, die Auswahl bestätigen Sie durch Drücken der Taste „OK“.
- c) Der getrennte Abschnitt der Video/Foto Einstellungen kann nur über den zugehörigen Modus betreten werden. Zu den Videoeinstellungen gelangt man also nur über den Video Modus. Zu den Fotoeinstellungen gelangt man wiederum nur über den Foto Modus.
- d) Um eine Ebene zurück zu gelangen muss die Taste „MENÜ/MODUS“ gedrückt werden.

4) Aufnahme / Fotografieren / Ansicht der Galerie

- a) Um eine Aufnahme/ein Foto zu machen, muss die Taste „OK“ im zugehörigen Modus gedrückt werden.
- b) Automatische Aufnahme – die Funktion der automatischen Aufnahme ist dauerhaft eingeschaltet.

Die automatische Aufnahme startet nach dem Anschluss der Kamera an die Stromversorgung. Wenn der Zigarettenanzünder zur Stromversorgung erst durch das Starten des Motors aktiviert wird, beginnt die automatische Aufnahme erst dann.

- c) Automatisches Ende der Aufnahme und Ausschalten der Kamera – die Kamera beendet die automatische Aufnahme und schaltet sich aus sobald die Stromversorgung unterbrochen wird, also nachdem der Motor abgestellt wurde. Bei einigen Fahrzeugen wird die Stromversorgung des Zigarettenanzünders nicht unterbrochen. In diesem Fall sollten Sie nicht vergessen das Stromkabel aus dem Zigarettenanzünder herauszuziehen.
- d) Nach dem Umschalten in den Modus der Galerie wird eine Liste der aufgenommenen Videos und der gemachten Fotos angezeigt. Um zwischen den einzelnen Aufnahmen und Fotos zu wählen dienen die Pfeiltasten „NACH OBEN“ und „NACH UNTEN“. Um die Aufnahme zu starten oder zu beenden dient die Taste „OK“.

5) Löschen und Schutz der Aufnahmen

Das Gerät macht die Videoaufzeichnungen in einzelnen Schleifen. Wenn die Speicherkarte voll ist, wird die älteste Aufnahme automatisch überspielt. Wenn Sie bestimmte Videos aufheben wollen, müssen diese geschützt werden:

- a) Suchen Sie die Aufnahme im Galerie Modus aus.
- b) Drücken Sie die Taste „MENÜ/MODUS“.
- c) Wählen Sie, ob Sie die Aufnahme löschen oder schützen wollen (sperren/freigeben).
- d) Wählen Sie, ob Sie die gewählte Operation nur für die ausgewählte Aufnahme oder für alle Aufnahmen durchführen wollen.

6) Anschluss an einen PC

- a) Die Kamera kann mit Hilfe des Mini USB Kabels mit einem PC verbunden werden, das Bestandteil der Verpackung ist. Dazu muss das Kabel direkt mit dem Mini USB Port der Kamera verbunden werden.
- b) Bestätigen Sie die Auswahl Mass storage mit der OK Taste.
- c) Die Kamera wird mit dem PC als Speichereinheit verbunden und Sie können die Aufnahmen abspielen/kopieren.

7) Reset


Wenn die Kamera nicht reagiert, schieben Sie eine Büroklammer (oder einen ähnlichen Gegenstand) in das RESET Buchse. Die Kamera wird ausgeschaltet.

8) Mobile Applikation

a) WLAN einschalten und Installation der Applikation HQBKING

1. Installieren Sie zuerst die Applikation HQBKING in Ihrem Gerät, die sowohl für Android als auch für IOS erhältlich ist. Scannen Sie bitte den nachfolgenden QR Kode ein um die Applikation herunter zu laden „HQBKING“.



2. Schalten Sie WLAN an der LAMAX T6 Kamera ein– gehen Sie zu den Kameraeinstellungen → WLAN → Mit der „OK“ Taste schalten Sie WLAN ein/aus.
3. Nachdem Sie WLAN eingeschaltet haben wird auf dem Bildschirm das WLAN Symbol  angezeigt.
4. Wählen Sie im Gerät das WLAN LAMAX T6 und geben Sie folgendes Passwort ein: 12345678, danach erfolgt die Verbindung mit der Kamera.
5. Nachdem sich das Gerät mit dem WLAN der Kamera verbunden hat, wird neben dem WLAN Symbol ein gelbes Rufzeichen angezeigt.

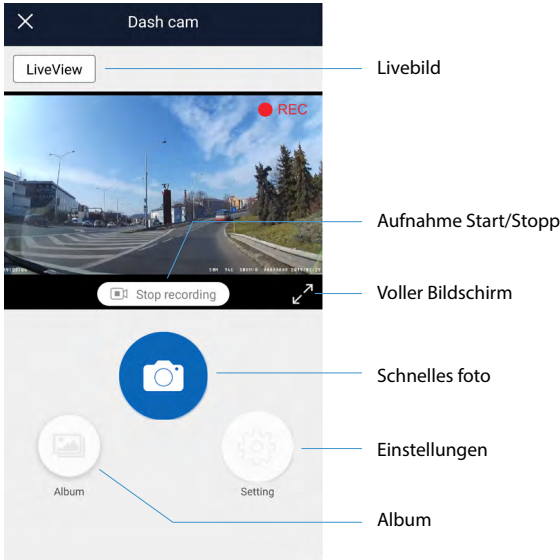
6. Die Entfernung zwischen der LAMAX T6 Kamera und dem Gerät sollte nicht größer als 10 m sein.

b) Start der Applikation HQBKING

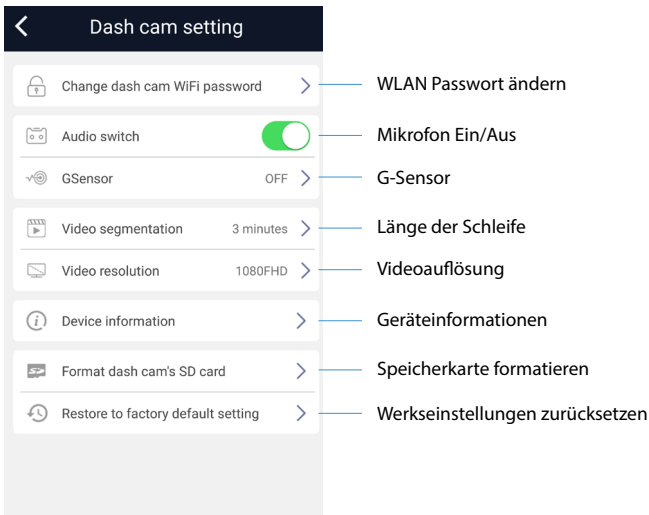
1. Wenn Ihr Gerät erfolgreich mit dem WLAN der LAMAX T6 Kamera verbunden ist, starten Sie die Applikation HQBKING.
2. Nach dem Start der Applikation HQBKING verbindet sich diese automatisch mit LAMAX T6, die Kamera beginnt mit der Aufnahme und auf Ihrem Gerät wird das Livebild angezeigt.

9) Steuerung der Applikation

a) Livebild



b) Einstellungen



c) Dateien herunterladen

Zurück

Ändern

Gesperrte Dateien

Fotos

Aufgenommene Schleifen

Aufgenommene Schleifen

Herunterladen

Löschen

DE

10) Softwareplayer – GPS player

Die Autokamera LAMAX T6 bietet die Möglichkeit der Verwendung der smarten und nützlichen Softwareapplikation, dank der Sie auf einem Bildschirm das aufgenommene Video, die Fahrtstrecken auf einer Karte, die GPS Koordinaten und Geschwindigkeitsangaben sehen können.

Current latitude	Current longitude	Total distance (km)
50.1177973	14.4659283	1.456
Current speed	Max speed	Average speed
58.2	62.8	29.3

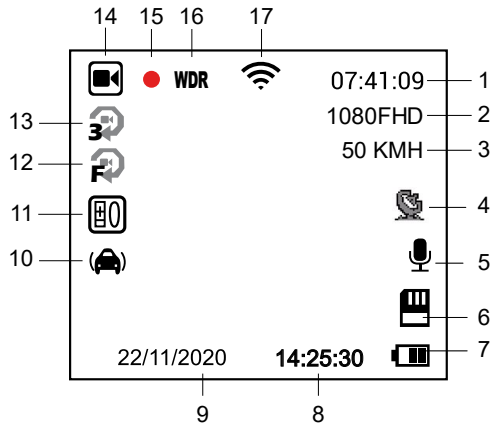
Die Installationsdatei für diesen Player können Sie auf der Webseite www.lamax-electronics.com, im Bereich LAMAX T6 » Download herunterladen

*Wenn die Frontscheibe des Fahrzeuges mit einer reflektierenden Schicht versehen ist oder beheizt wird, kann dies die Aufnahmequalität und vor allem das GPS Signal beeinträchtigen. In so einem Fall muss die Kamera auch überhaupt kein GPS Signal empfangen. Die GPS Positionsdaten und die Geschwindigkeitsangaben dienen nur der Orientierung.

5. TASTENFUNKTIONEN

Taste	Modus	Anmerkung
EIN/AUS	Alle Modi	Gedrückt halten um die Kamera ein-/ auszuschalten.
MENÜ/MODUS	Video/Foto	Drücken um zum MENÜ Angebot zu gelangen.
	Alle Modi	Durch gedrücktes Halten ändern Sie die Modi der Kamera -Video (Liveansicht) » Foto » Galerie.
	Video	Während der Aufnahme machen Sie durch Drücken ein Foto. Durch langes gedrücktes Halten sperren Sie die Aufnahme.
	Menü	Im Menü der Kamera hat die Taste die Funktion zurück.
OK	Video	Im Videomodus drücken um aufzunehmen.
	Foto	Im Fotomodus drücken um ein Foto zu machen.
	Galerie	Startet/stoppt die Wiedergabe.
	Menü	Im Menü drücken um zur Auswahl/Bestätigung zu gelangen.
NACH OBEN	Video/Foto	Die Aufnahme bis zu 4x heran zoomen.
	Galerie	Durch kurzes Drücken gehen Sie bei der Videowiedergabe 2x, 4x, 8x schneller zurück.
	Menü	Durch kurzes Drücken nach oben/links.
NACH UNTEN	Video/Foto	Durch kurzes Drücken zoomen Sie das heran gezoomte Bild weg.
	Menü	Durch kurzes Drücken nach unten/rechts.
	Galerie	Durch kurzes Drücken gehen Sie bei der Videowiedergabe 2x, 4x, 8x schneller vor.
RESET	Alle Modi	Durch kurzes Drücken führen Sie ein Reset der Autokamera durch.

6. ERKLÄRUNGEN ZU DEN SYMBOLEN



1	07:41:09	Restliche Aufnahmezeit (nach dem freien Platz auf der Speicherkarte)
2	1080FHD	Auflösung der Kamera
3	50 KMH	Aktuelle Geschwindigkeit
4		GPS Symbol (wenn dieses blau leuchtet, ist die Kamera mit einem GPS Satelliten verbunden)
5		Mikrofon ein/aus
6		Speicherkarte eingelegt
7		Ladeanzeige/Batteriestandanzeige (wenn das Gerät nicht an die Stromzufuhr angeschlossen ist)
8	14:25:30	Uhrzeit
9	22/11/2020	Datum
10		G-Sensor
11		Wert der Exposition
12		Bewegungsmelder
13		Einstellung der Aufnahmelänge der Schleife
14		Aufnahmemodus
15		Ein rot blinkender Punkt bedeutet, dass das Gerät gerade eine Aufnahme macht
16	WDR	WDR Funktion ein
17		WLAN ein

7. MENÜ

	Position im Menü	Einstellungsmöglichkeit	Beschreibung
Grundeeinstellungen	Videoauflösung	FHD 1080p / HD 720p	Stellt die Videoauflösung ein.
	Aufnahme in der Schleife	Aus / 1 Minute / 3 Minuten / 5 Minuten / 10 Minuten	Stellt die Länge der Schleife des Videos ein.
	WDR	Aus / Ein	Die dynamische Reichweite bemüht sich um einen idealen Kompromiss zwischen dem hellsten und dunkelsten Bereich des Videos.
	Helligkeit	+2.0; +5/3; +4/3; +1.0; +2/3; +1/3; 0; -1/3; -2/3; -1.0; -4/3; -5/3; -2.0	Der Wert „+“ stellt eine größere Helligkeit der Aufnahme ein. Der Wert „-“ stellt eine geringere Helligkeit der Aufnahme ein.
	Bewegungsmelder	Aus / Ein	Stellt die Funktion der Bewegungserkennung ein.
	Tonaufnahme	Aus / Ein	Stellt die Aufnahme des Tons ein.
	Zeitmarkierung	Aus / Ein	Stellt die Anzeige der Uhrzeit im Video / auf dem Foto ein.
	G-Sensor	Aus / Gering / Mittel / Hoch	Stellt die Empfindlichkeit des G-Sensors ein.
Einstellungen im Modus Foto	Aufnahmemodus	Sofortbild / 2s / 5s / 10s Zeitverzögerung	Einstellung des Fotomodus. Ermöglicht es die Aufnahme um bis zu 10 Sekunden zu verzögern.
	Bildgröße	12M / 8M / 3M	Einstellung der Auflösung der Fotos.
	Weißabgleich	Auto / Tageslicht / Bewölkt / Glühbirne / Neonlicht	Unter normalen Umständen wählen Sie „Auto“. Wenn die Kamera keine natürlichen Farben einfängt, wählen Sie die manuellen Einstellungen gemäß den Lichtverhältnissen.
	ISO	AUTO / 100 / 200 / 400	Bestimmt die Empfindlichkeit bei der Aufnahme.
	Farbe	Farbe / Schwarz und Weiß / Sepia	Wählt den Farbmodus der Aufnahme.
	Schnellansicht	Aus / 2s / 5s	Ermöglicht 2s / 5s eine Vorschau nach der Bilderstellung.
	Stabilisation	Aus / Ein	Schaltet den Bildstabilisator ein/aus.
	Qualität	Gut / Normal / Sparsam	Stellt die Qualität der Fotos ein.
	Schärfe	Hoch / Normal / Niedrig	Stellt die Schärfe der Fotos ein.
Einstellungen im Abspielmodus	Löschen	Die aktuelle Datei löschen / Alles löschen	Löscht die Datei.
	Schützen	Die aktuelle Datei sperren / Die aktuelle Datei freigeben / Alles sperren / Alles freigeben	Sperrt / Gibt Dateien frei.
	Präsentation	2 Sekunden / 5 Sekunden / 8 Sekunden	Stellt die Geschwindigkeit der Präsentation ein.

Fortgeschrittene Einstellungen	WLAN		Mit der OK Taste wird WLAN Aus-/Eingeschaltet.
	Datum/Uhrzeit	JJ/MM/TT	Einstellung des Datums und der Uhrzeit.
	Name des Fahrers	-----	Mit den Pfeiltasten wählen Sie die Zeichen A-Z, 0-9. Das gewählte Zeichen bestätigen Sie mit der OK Taste, den ganzen Namen bestätigen Sie mit der OK Taste.
	Verzögertes Abschalten	Aus / 10s / 20s / 30s	Ermöglicht eine verzögerte Abschaltung der Kamera nachdem sie von der Stromzufuhr getrennt wurde. Diese Funktion eignet sich zum Beispiel bei Fahrzeugen mit Start/Stopp System.
	Betriebston	Aus / Ein	Einstellung aus / ein der Kameratöne
	Bildschirmschoner	Aus / 1 Min / 2 Min / 3 Min	Stellt den Bildschirmschoner ein
	Tacho	Aus / 1 Min / 2 Min / 3 Min	Stellt die Funktion des Tachometers als Bildschirmschoner ein.
	Wahl der Zeitzone	UTC+12 - UTC-12	Einstellung der Zeitzone.
	Einheit der Geschwindigkeit	KMH / MPH	Einstellung der Einheit der Geschwindigkeit.
	Frequenz	50Hz / 60Hz	Einstellung der Videofrequenz.
	Sprache	Englisch / Französisch / Deutsch / Russisch / Polnisch / Tschechisch / Slowakisch / Ungarisch / Litauisch	Spracheinstellungen.
	Formatieren	Aufheben / OK	Formatiert die Daten auf der Speicherkarte.
	Werkseinstellungen	Aufheben / OK	Stellt die Werkseinstellungen der Kamera wieder her.
Version	xxxx	Zeigt die installierte Version der FW an.	

8. TECHNISCHE PARAMETER

Videoauflösung	1920×1080 30FPS, 1280×720 30FPS
Aufnahmewinkel	140°
Bildschirmgröße	1,5"
Speichertyp	Micro SD Class 10, max. 128 GB
Videoformat	MP4
Zeitmarkierung	Ja
GPS	Ja
G-Sensor	Ja
Konnektivität	WLAN / Mini USB
System	MS Windows / MAC OS
Eingangsspannung	5 V
Nachtsicht	Ja
Batteriekapazität	180 mAh
Betriebstemperatur	-5°C ~ 40°C

Anmerkung: Die Spezifikationen können sich durch den Austausch einiger Teile des Gerätes oder durch die Aktualisierung der Software ändern. Achtung, einige Staaten der Europäischen Union haben spezifische Gesetze, was Aufnahmen mit einer Autokamera betreffen. Deshalb empfehlen wir Ihnen, sich vor jeder Auslandsreise, idealerweise in einem örtlichen Automobilklub, über die dortigen Gesetze zu informieren. Die Kamera kann, sogar bei Verfahren mit Polizeiangehörigen, als Beweismaterial verwendet werden. Hier empfehlen wir erneut die gesetzlichen Regelungen der einzelnen Staaten zu studieren. Wir weisen darauf hin, dass solches Material auch gegen die Person verwendet werden kann, die diese Aufnahmen getätigt hat. LAMAX Electronics ist nicht für eine gesetzeswidrige Verwendung der Kamera und des mit diesen Kameras angeschafften Materials verantwortlich.

Hersteller

elem6, s.r.o., Braškovská 308/15, 16100 Praha 6
www.lamax-electronics.com

Druckfehler in der Bedienungsanleitung vorbehalten.

LAMAX

ELECTRONICS

Kamera samochodowa z WiFi,
GPS i magnetycznym uchwytem

LAMAX T6

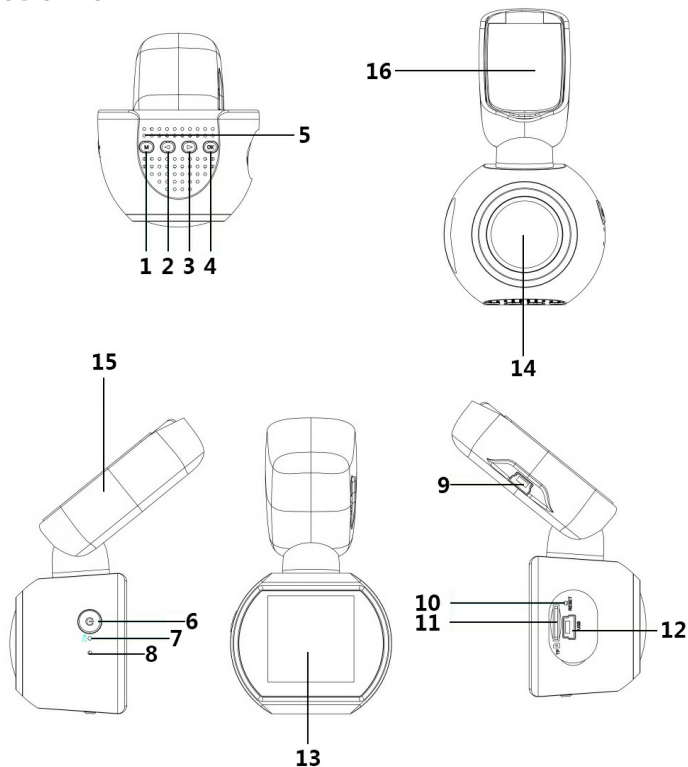


PL – INSTRUKCJA OBSŁUGI

1. ZAWARTOŚĆ ZESTAWU

- Kamera samochodowa LAMAX T6
- Uchwyt GPS z naklejką 3M
- 2x zapasowa naklejka 3M
- Ładowarka do zapalniczki samochodowej
- Mini Kabel USB 0,7 m i Mini Kabel USB 3 m
- Podręcznik i instrukcje dot. bezpieczeństwa
- Pokrowiec tkaninowy do przenoszenia kamery
- Ściereczka z mikrowłókna

2. SZKIC PRODUKTU



- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| 1. Przycisk MENU/TRYB | 9. Wejście USB do ładowania |
| 2. Przycisk W GÓRĘ | 10. RESET |
| 3. Przycisk W DÓŁ | 11. Slot na kartę Micro SD |
| 4. Przycisk OK | 12. Interfejs mini USB |
| 5. Głośnik | 13. Wyświetlacz |
| 6. Przycisk WŁ./WYŁ. (Power) | 14. Soczewka |
| 7. Mikrofon | 15. Uchwyt GPS |
| 8. LED | 16. Naklejka 3M |

3. INSTALACJA PRODUKTU

- 1) Kabel zasilania poprowadź do zapalniczki samochodowej wokół szyby przedniej, aby nie zasłaniał widoku kierowcy i bezpiecznie go zamocuj. Najlepiej urządzenie zamocować pomiędzy szybą przednią a lusterkiem wstecznym.
- 2) Nie instaluj urządzenia w położeniu, które mogłoby zasłaniać widok kierowcy lub rozpraszać jego uwagę.
- 3) Jeżeli korzystasz z urządzenia po raz pierwszy, bateria może nie być w pełni naładowana. W przypadku niemożności włączenia urządzenia z powodu niskiego zasilania, należy podłączyć ręcznie kabel zasilania zewnętrznego i doładować baterie.
- 4) Urządzenie korzysta z karty pamięci micro SDHC do 128 GB. Stosować markowe karty klasy 10 i wyższej. Przed użyciem należy kartę pamięci sformatować bezpośrednio w kamerze (patrz Ustawienia kamery). Kartę wkładać i wyjmować przy wyłączonej kamerze.

Ważne ostrzeżenie:

Aby kamera samochodowa LAMAX T6 i moduł GPS działały prawidłowo należy kabel z zasilaniem poprowadzić do mini portu USB w uchwycie GPS (nie bezpośrednio do mini portu USB w kamerze).

4. OBSŁUGA KAMERY SAMOCHODOWEJ LAMAX T6

1) Zasilanie

- a) Kamerę można zasilac za pomocą kabla USB z PC, zasilacza sieciowego, a głównie za pomocą ładowarki do zapalniczki samochodowej (wchodzi w skład zestawu).
- b) Kamera przeznaczona jest do stałego zasilania. Zintegrowanej baterii nie można wyjąć ani wymienić.

2) Włączenie i wyłączenie kamery

- a) Kamera włączy się automatycznie po podłączeniu do zasilania.
- b) Kamerę włączać/wyłączać poprzez wciśnięcie przycisku WŁ./WYŁ. na okres 3-5 sekund.
- c) Kamera wyłączy się automatycznie po odłączeniu z zasilania.

3) Przełączenie trybów i poruszanie się w menu

- a) Przytrzymując przycisk „MENU/TRYB” można przełączać pomiędzy trybami: tryb wideo (podgląd na żywo) » tryb zdjęcie » tryb galeria.
- b) Aby wejść do menu należy w odpowiednim trybie nacisnąć przycisk „MENU/ TRYB”. Menu kamery składa się z dwóch oddzielnych części: ustawienie wideo/zdjęcia » ustawienie kamery. Pomiedzy poszczególnymi częściami poruszać się za pomocą strzałek „W GÓRĘ” i „W DÓŁ”. Do wejścia do menu służy przycisk „OK”. W każdej oddzielnej części menu następnie można poruszać się pionowo za pomocą strzałek „W GÓRĘ” i „W DÓŁ”, opcję potwierdzić naciskając przycisk „OK”.
- c) Do oddzielnej części menu ustawienie wideo/ustawienie zdjęcia można wejść tylko z odpowiedniego trybu. Czyli do ustawienia wideo można wejść tylko z trybu wideo. Do ustawienia zdjęcie można wejść tylko z trybu zdjęcie.
- d) Do powrotu o poziom wstecz służy przycisk „MENU/ TRYB”.

4) Nagrywanie / wykonywanie zdjęć / przeglądanie galerii

- a) Włączenie nagrywania/wykonania zdjęcia dokonamy naciskając w odpowiednim trybie przycisk „OK”.
- b) Automatyczne nagrywanie – funkcja automatycznego nagrywania jest stale włączona. Automatyczne nagrywanie zostanie uruchomione po podłączeniu kamery do zasilania. W przypadku samochodu z zasilaniem zależnym od rozrusznika, kamera włączy się i rozpocznie nagrywanie po uruchomieniu samochodu.

- c) Automatyczne zakończenie nagrywania i wyłączenie – kamera automatycznie przestanie nagrywać i wyłączy się po przerwaniu zasilania, czyli po wyłączeniu silnika. Niektóre samochody mają zapalniczkę zasilaną przez cały czas. W tym przypadku należy pamiętać o odłączeniu kabla z zapalniczki.
- d) Po przełączeniu do trybu galeria wyświetli się lista nagranych filmów i wykonanych zdjęć. Do poruszania się pomiędzy poszczególnymi nagraniami i zdjęciami służą strzałki „W GÓRĘ” i „W DÓŁ”. Do włączenia i wyłączenia zapisu służy przycisk „OK”.

5) Kasowanie i ochrona wykonanych zapisów

Urządzenie dzieli zapisy wideo na poszczególne pętle. W przypadku zapelnienia karty pamięci rozpocznie automatycznie przegrywać najstarsze wykonane filmy nowymi. Jeżeli chcemy zamknąć niektóre filmy przed ewentualnym skasowaniem należy je odpowiednio chronić:

- a) Wybrać zapis w Trybie galeria.
- b) Nacisnąć przycisk „MENU/TRYB”.
- c) Wybrać, czy chcemy zapis skasować lub ochronić (zamknąć/otworzyć).
- d) Wybrać, czy chcemy wybraną operację wykonać tylko dla wybranego zapisu lub dla wszystkich zapisów.

6) Podłączenie do PC

- a) Kamerę do PC można podłączyć za pomocą mini kabla USB, który wchodzi w skład zestawu. W tym przypadku należy kabel podłączyć bezpośrednio do mini portu USB kamery.
- b) Potwierdzić opcję Mass storage przyciskiem OK.
- c) Kamera zostanie podłączona do PC jako jednostka dyskowa i może odtwarzać/kopiować zapisy.

7) Reset


W przypadku, gdy kamera przestanie reagować, wsunąć spinacz (lub inny podobny przedmiot) do otworu RESET i delikatnie nacisnąć przycisk wewnątrz. Kamera zostanie wyłączona.

8) Mobilna aplikacja

a) Włączenie WiFi i instalacja aplikacji HQBKING

1. Najpierw zainstalować do swojego urządzenia aplikację HQBKING dostępną zarówno dla Android jak też iOS. Proszę zeskanować następujący kod QR do pobrania aplikacji "HQBKING".



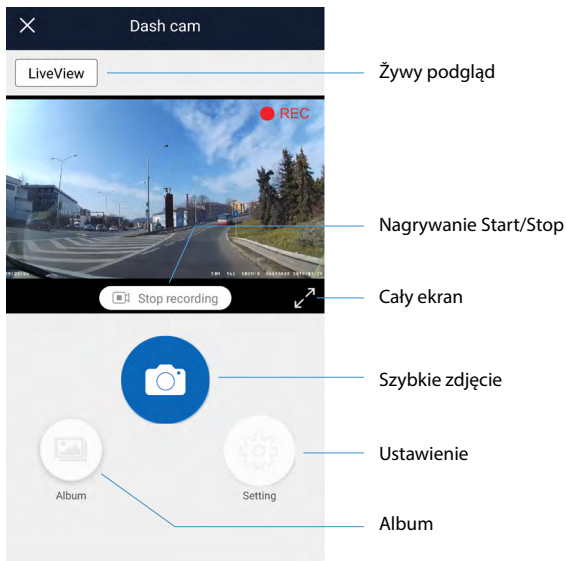
2. Włączyć WiFi na LAMAX T6 – przejść do Ustawienie kamery → WiFi → Przyciskiem „OK” włączyć/ wyłączyć WiFi.
3. Po włączeniu WiFi na ekranie wyświetli się ikonka WiFi .
4. W urządzeniu wybrać sieć WiFi LAMAX T6 i wpisać hasło: 12345678, następnie podłączyć się do kamery.
5. Po podłączeniu urządzenia do sieci WiFi kamery na kamerze obok ikony WiFi wyświetli się żółty wykrzyknik.
6. Odległość pomiędzy LAMAX T6 i urządzeniem nie powinna być większa niż 10 m.

b) Uruchomienie aplikacji HQBKING

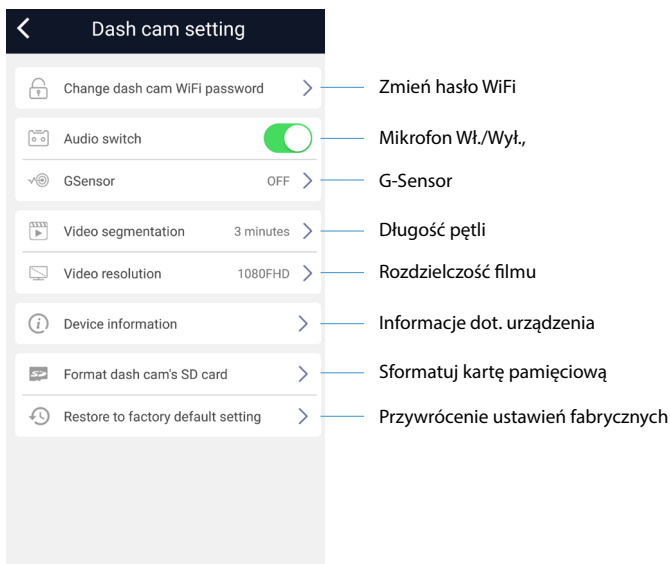
1. Jeżeli urządzenie zostało pomyślnie podłączone do sieci WiFi LAMAX T6, otworzyć aplikację HQBKING.
2. Po otwarciu aplikacji HQBKING aplikacja połączy się automatycznie z LAMAX T6, kamera rozpocznie nagrywanie, a na urządzeniu wyświetli się żywy podgląd filmu.

9) Obsługa aplikacji

a) Żywy podgląd filmu



b) Ustawienie



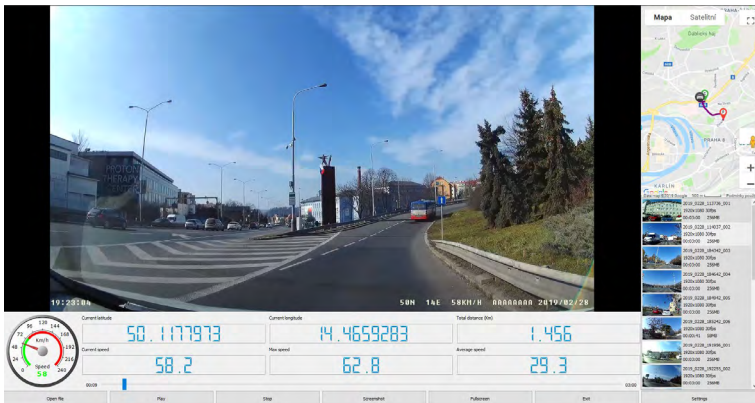
c) Pobranie plików



PL

10) Programowy odtwarzacz – GPS player

Kamera samochodowa LAMAX T6 oferuje możliwość korzystania z inteligentnej i praktycznej aplikacji oprogramowania, która umożliwi oglądanie na jednym ekranie nagrywanego filmu, wyświetlenie trasy na mapach, współrzędne GPS i danych dotyczących prędkości.



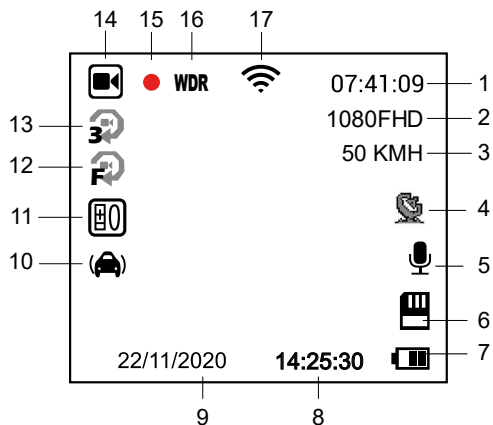
Plik instalacyjny do tego odtwarzacza można pobrać na stronach internetowych www.lamax-electronics.com, w zakładce LAMAX T6 » Do pobrania

*Jeżeli przednia szyba samochodu jest zabarwiona warstwą odbłaskową lub jest ogrzewana, może to obniżyć jakość zapisu, a przede wszystkim sygnał GPS. W takim przypadku kamera może w ogóle nie odbierać sygnału GPS. Dane dotyczące pozycjonowania GPS i prędkości są jedynie orientacyjne.

5. FUNKCJE PRZYCISKÓW

Przycisk	Tryb	Uwaga
WŁ./WYŁ.	Wszystkie tryby	Naciśnij i przytrzymaj w celu włączenia/wyłączenia kamery.
MENU/TRYB	Tryb wideo/zdjęcia	Przez naciśnięcie wchodzisz do oferty MENU.
	Wszystkie tryby	Przytrzymując zmienisz tryby kamery – tryb wideo (żywy podgląd) » tryb zdjęcie » galeria.
	Tryb wideo	Podczas nagrywania przez naciśnięcie wykonasz zdjęcie. Długim przytrzymaniem manualnie zamkniesz nagrywanie.
	Menu	W menu kamery przycisk posiada funkcję wstecz.
OK	Tryb wideo	W trybie wideo naciśnij, aby nagrywać.
	Tryb zdjęcie	W trybie zdjęcie naciśnij, aby wykonać zdjęcie.
	Tryb galeria	Włączy/wyłączy odtwarzanie.
	Menu	Wciśnij w menu, aby przejść do wyboru wewnętrznego/potwierdzenia.
W GÓRĘ	Tryb wideo/zdjęcie	Przybliży obraz do 4x.
	Tryb galeria	Krótkie naciśnięcie umożliwia powrót w odtwarzanym wideo 2x, 4x, 8x.
	Menu	Krótkie naciśnięcie umożliwia poruszanie się w górę/w lewo.
W DÓŁ	Tryb wideo/zdjęcie	Krótkie naciśnięcie umożliwia oddalenie już przybliżonego obrazu.
	Menu	Krótkie naciśnięcie umożliwia poruszanie się w dół/w prawo.
	Tryb galeria	Krótkie naciśnięcie umożliwia przyśpieszenie odtwarzania 2x, 4x, 8x.
RESET	Wszystkie tryby	Krótkie naciśnięcie umożliwia zresetowanie kamery samochodowej.

6. OBJAŚNIENIE DOTYCZĄCE IKON



1	07:41:09	Pozostały czas nagrywania (w zależności od wolnego miejsca na karcie pamięci)
2	1080FHD	Rozdzielczość kamery
3	50 KMH	Aktualna prędkość
4		Ikona GPS (świeci na niebiesko, kamera jest podłączona do satelity GPS)
5		Mikrofon włączyć/wyłączyć
6		Wstawiona karta pamięciowa
7		Wskaźnik zasilania / stanu baterii (jeżeli urządzenie nie jest zasilane)
8	14:25:30	Czas
9	22/11/2020	Data
10		G-sensor
11		Wartość ekspozycji
12		Detekcja ruchu
13		Ustawienie długości nagrywania w pętli
14		Tryb nagrywania
15		Migająca czerwona kropka oznacza, że urządzenie właśnie nagrywa
16	WDR	WDR funkcja włączona
17		WiFi włączone

7. MENU

	Pozycja menu	Opcje ustawienia	Opis
Ustawienia podstawowe	Rozdzielczość wideo	FHD 1080p / HD 720p	Nastawi rozdzielczość wideo.
	Nagrywanie w pętli	Wyłączone / 1 minuta / 3 minuty / 5 minut / 10 minut	Ustawi długość pętli wideo.
	WDR	Wyłączona / Włączona	Dynamiczny zakres stara się o idealny kompromis pomiędzy najjaśniejszym i najciemniejszym miejscem na wideo.
	Jasność	+2.0 ; +5/3 ; +4/3 ; +1.0 ; +2/3 ; +1/3 ; 0 ; -1/3 ; -2/3 ; -1.0 ; -4/3 ; -5/3 ; -2.0	Wartość „+” ustawia większą jasność zapisu. Wartość „-” ustawia niższą jasność, ściemnia zapis.
	Detekcja ruchu	Wyłączona / Włączona	Ustawi funkcję detekcji ruchu.
	Zapis dźwięku	Wyłączony / Włączony	Ustawi nagrywanie dźwięku.
	Znacznik daty i czasu	Wyłączony / Włączony	Ustawi znacznik daty i czasu na wideo / zdjęciu.
	G-Sensor	Wyłączony / Niska / Średnia / Wysoka	Ustawi czułość G-Sensora.
Ustawienia w trybie fotografowania	Tryb zdjęcia	Natychmiastowe zdjęcie / 2s / 5s / 10s zegar	Ustawi tryb zdjęcia. Umożliwia opóźnienie wykonania zdjęcia do 10 sekund.
	Wielkość obrazu	12M / 8M / 3M	Ustawi rozdzielczość zdjęcia.
	Zrównoważony biały	Auto / Światło dzienne / Pochmurne / Żarówka / Świetlówka	W normalnych warunkach wybrać opcję „Auto”. Jeżeli kamera nie rejestruje naturalnych kolorów, wybrać ustawienie ręczne w zależności od warunków świetlnych.
	ISO	AUTO / 100 / 200 / 400	Określa czułość podczas wykonywania zdjęcia.
	Kolor	Kolor / Czarny i biały / Sepia	Wybierze tryb koloru zdjęcia.
	Szybki podgląd	Wyłączony / 2s / 5s	Pozwala 2s / 5s na podgląd po utworzeniu obrazu.
	Stabilizacja	Wyłączona / Włączona	Włączy/wyłączy stabilizację obrazu.
	Jakość	Dobra / Normalna / Oszczędna	Ustawi jakość zdjęcia.
	Ostrość	Wysoka / Normalna / Niska	Ustawi ostrość zdjęcia.
Ustawienia w trybie odtwarzania	Skasować	Skasuj aktualne / Skasuj wszystko	Skasuje plik.
	Chronić	Zamknij aktualne / Otwórz aktualne / Zamknij wszystko / Otwórz wszystko	Zamknie / Otworzy plik.
	Prezentacja	2 sekundy / 5 sekund / 8 sekund	Ustawi prędkość prezentacji.

Ustawienia zaawansowane	WiFi		Przyciskiem OK Włączy/Wyłączy WiFi.
	Data/godzina	RR/MM/DD	Ustawienie daty i godziny.
	Nazwisko kierowcy	-----	Za pomocą strzałek wybrać znak A-Z, 0-9. Wybrany znak potwierdzić przyciskiem OK, całe nazwisko potwierdzić przyciskiem OK.
	Opóźnienie wyłączenia	Wyłączone / 10s / 20s / 30s	Umożliwia opóźnienie natychmiastowego wyłączenia po odłączeniu kamery z zasilania. Ta funkcja jest korzystna na przykład w samochodach z urządzeniem start/stop.
	Dźwięk pracy	Wyłączony / Włączony	Ustawienie wyłączenia / włączenia dźwięku kamery.
	Wygaszacz ekranu	Wyłączone / 1 min / 2 min / 3 min	Ustawi wygaszacz ekranu.
	Tachometr	Wyłączone / 1 min / 2 min / 3 min	Ustawi funkcję tachometru jako wygaszacz ekranu.
	Wybór strefy czasowej	UTC+12 - UTC-12	Ustawienie strefy czasowej.
	Jednostki prędkości	KMH / MPH	Ustawienie jednostek prędkości.
	Częstotliwość	50Hz / 60Hz	Ustawienie częstotliwości wideo.
	Język	Angielski / Francuski / Niemiecki / Rosyjski / Polski / Czeski / Słowacki / Węgierski / Litewski	Ustawienie języka.
	Formatowanie	Anuluj / OK	Formatuje dane na karcie pamięciowej.
	Ustawienia fabryczne	Anuluj / OK	Ustawi kamerę na wartości fabryczne.
Wersja	xxxx	Wyświetli zainstalowaną wersję FW.	

8. PARAMETRY TECHNICZNE

Rozdzielczość wideo	1920×1080 30FPS, 1280×720 30FPS
Kąt widzenia	140°
Wielkość ekranu	1,5"
Rodzaj pamięci	Micro SD Class 10, maks. 128 GB
Format wideo	MP4
Znacznik daty i czasu	Tak
GPS	Tak
G-sensor	Tak
Łączność	WiFi / mini USB
System	MS Windows / MAC OS
Napięcie wejściowe	5 V
Tryb nocny	Tak
Pojemność baterii	180 mAh
Temperatura pracy	-5°C ~ 40°C

Uwaga: W wyniku wymiany jakiegokolwiek części urządzenia lub aktualizacji oprogramowania mogą ulec zmianie specyfikacje. Uwaga, niektóre kraje Unii Europejskiej mają specyficzne przepisy dotyczące nagrywania za pomocą kamery samochodowej. Dlatego przed każdym wyjazdem zagranicznym zalecamy zapoznanie się z lokalnymi przepisami, najlepiej w lokalnych klubach samochodowych. Kamera może służyć jako materiał dowodowy, nawet gdy mamy do czynienia z funkcjonariuszem policji. Jeszcze raz zalecamy zapoznanie się regulacjami prawnymi obowiązującymi w danym kraju. Ostrzegamy, że taki materiał może być również użyty przeciwko autorowi takiego zapisu. Marka LAMAX Electronics nie ponosi odpowiedzialności za nielegalne korzystanie z kamer ani zarejestrowanych przez nie materiałów.

Producent

elem6, s.r.o., Braškovská 308/15, 16100 Praha 6
www.lamax-electronics.com

Błędy drukowe i zmiany w podręczniku są zastrzeżone.

LAMAX

ELECTRONICS

Autokamera s WiFi,
GPS a magnetickým držákem

LAMAX T6

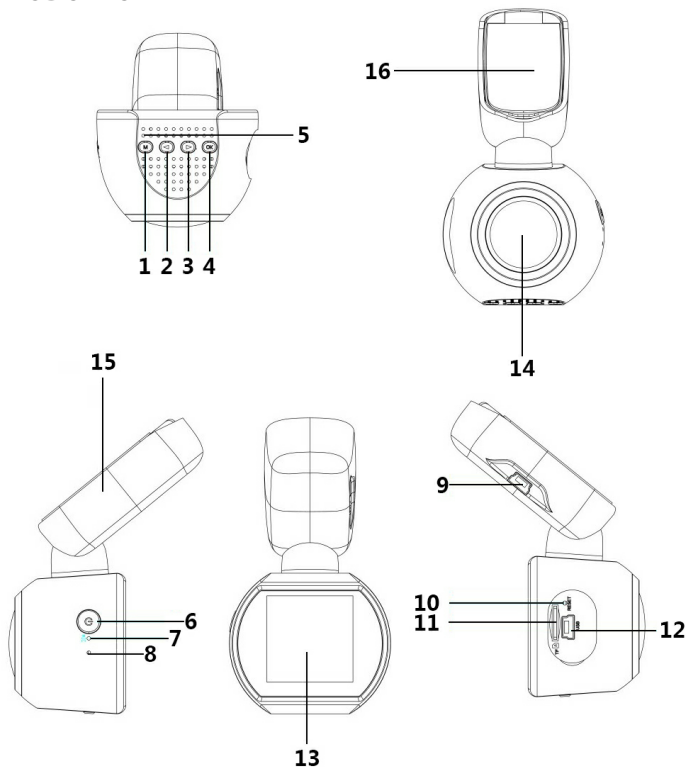


CZ – UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

1. OBSAH BALENÍ

- Autokamera LAMAX T6
- GPS držák s 3M samolepkou
- 2× náhradní 3M samolepka
- Nabíječka do autozapalovače
- Mini USB kabel 0,7 m a Mini USB kabel 3 m
- Manuál a bezpečnostní instrukce
- Látkový pytlík pro přenos kamery
- Útěrka z mikrovlákna

2. NÁKRES PRODUKTU



1. Tlačítko MENU/REŽIM

2. Tlačítko NAHORU

3. Tlačítko DOLŮ

4. Tlačítko OK

5. Reproduktor

6. Tlačítko ZAP/VYP (Power)

7. Mikrofon

8. LED

9. USB vstup pro nabíjení

10. RESET

11. Slot na Micro SD kartu

12. Rozhraní mini USB

13. Displej

14. Čočka

15. GPS držák

16. 3M nálepka

3. INSTALACE PRODUKTU

- 1) Kabel napájení do autozapalovače vedte okolo předního skla tak, aby nepřekážel řidiči ve výhledu a bezpečně ho upevněte. Zařízení ideálně připevněte mezi sklo a zpětné zrcátko.
- 2) Zařízení neinstalujte do pozice, která by řidičovi bránila ve výhledu nebo ho rozptylovala.
- 3) Pokud používáte zařízení poprvé, baterie může být málo nabitá. Jestliže nelze zařízení spustit z důvodu nízké energie, připojte ručně kabel externího napájení a provedte nabití baterie.
- 4) Zařízení využívá paměťové karty micro SDHC až 128 GB. Používejte značkové karty třídy 10 a vyšší. Paměťovou kartu je potřeba před použitím naformátovat přímo v kameře (volbu naleznete v Nastavení kamery). Vkládání a vyndávání karty provádějte při vypnuté kameře.

Důležité upozornění:

Pro správné fungování autokamery LAMAX T6 a GPS modulu je nutné, aby kabel s napájením vedl do mini USB portu v GPS držáku (nikoliv přímo do mini USB portu v kameře).

4. POUŽÍVÁNÍ AUTOKAMERY LAMAX T6

1) Napájení

- a) Kameru můžete napájet pomocí USB kabelu z PC, adaptéru do zásuvky a především pomocí nabíječky do autozapalovače (součást balení).
- b) Kamera je určena k trvalému napájení. Integrovanou baterii nelze vyjmout ani vyměnit.

2) Zapnutí a vypnutí kamery

- a) Kamera se automaticky zapne po připojení do napájení.
- b) Kameru zapnete/vypnete podržením tlačítka ZAP/VYP po dobu 3–5 sekund.
- c) Kamera se automaticky vypne po odpojení z napájení.

3) Přepínání režimů a pohyb v menu

- a) Podržením tlačítka „MENU/REŽIM“ můžete přepínat mezi režimy: režim video (živý náhled) » režim foto » režim galerie.
- b) Pro vstup do menu stiskněte tlačítko „MENU/REŽIM“ v příslušném režimu. Menu kamery se skládá ze dvou samostatných částí: nastavení videa/fotografie » nastavení kamery. Mezi jednotlivými částmi se pohybujete pomocí šipek „NAHORU“ a „DOLŮ“. Pro vstup do menu slouží tlačítko „OK“. V každé jednotlivé části menu se následně pohybujete vertikálně pomocí šipek „NAHORU“ a „DOLŮ“, volbu potvrdíte stisknutím tlačítka „OK“.
- c) Do samostatné části menu nastavení videa/nastavení fotografie je možné vstoupit pouze z příslušného režimu. Tedy do nastavení videa je možné vstoupit pouze z režimu video. Do nastavení fotografie je možné vstoupit pouze z režimu foto.
- d) K návratu o úroveň zpět slouží tlačítko „MENU/REŽIM“.

4) Nahrávání / focení / prohlížení galerie

- a) Spuštění záznamu/pořízení fotografie se provede stiskem tlačítka „OK“ v příslušném režimu.
- b) Automatické nahrávání – funkce automatického nahrávání je trvale zapnuta. Automatické nahrávání se spustí po zapojení kamery do napájení. V případě automobilu s napájením závislým na startéru, se kamera zapne a spustí nahrávání po nastartování.
- c) Automatické ukončení nahrávání a vypnutí – kamera automaticky přestane nahrávat a vypne se po přerušení napájení, tedy vypnutím motoru. Některé automobily mají zapalovač trvale napájen. V tomto případě nezapomeňte vyjmout napájecí kabel ze zapalovače.
- d) Po přepnutí do režimu galerie se zobrazí seznam nahraných videí a pořízených fotografií. Pro pohyb mezi jednotlivými nahrávkami a snímky slouží šipky „NAHORU“ a „DOLŮ“. Pro spuštění a vypnutí záznamu slouží tlačítko „OK“.

5) Mazání a ochrana pořízených záznamů

Zařízení dělí videozáznamy na jednotlivé smyčky. V případě zaplnění paměťové karty začne automaticky přehrávat nejstarší pořízená videa novými. Chcete-li některá videa uzamknout před případným přemazáním, je nutné tato videa chránit:

- Vyberte záznam v Režimu galerie.
- Stiskněte tlačítko „MENU/REŽIM“.
- Zvolte, jestli chcete záznam smazat či chránit (uzamknout/odemknout).
- Zvolte, jestli chcete vybranou operaci provést pouze pro vybraný záznam či pro všechny záznamy.

6) Připojení k PC

- Kameru lze připojit k PC pomocí mini USB kabelu, který je součástí balení. V tomto případě je nutné kabel zapojit přímo do mini USB portu kamery.
- Potvrďte volbu Mass storage tlačítkem OK.
- Kamera se připojí k PC jako disková jednotka a můžete přehrávat/kopírovat záznamy.

7) Reset


V případě, že kamera přestane reagovat, zasuňte kancelářskou sponku (nebo jiný podobný předmět) do zdířky RESET a jemně stiskněte tlačítko uvnitř. Kamera se vypne.

8) Mobilní aplikace

a) Zapnutí WiFi a instalace aplikace HQBKING

- Nejprve si nainstalujte do Vašeho zařízení aplikaci HQBKING dostupnou jak pro Android tak iOS. Prosím naskenujte následující QR kód ke stažení aplikace „HQBKING“.



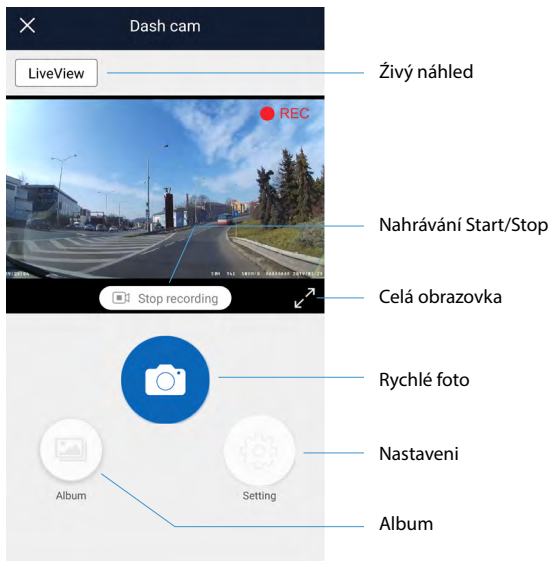
- Zapněte WiFi na LAMAX T6 – přejděte do Nastavení kamery → WiFi → Tlačítkem „OK“ zapnete/vypnete WiFi.
- Po zapnutí WiFi se na displeji zobrazí ikonka WiFi .
- V zařízení vyberte WiFi síť LAMAX T6 a zadejte heslo: 12345678, poté se připojíte ke kameře.
- Po připojení zařízení k WiFi síti kamery se na kameře vedle ikonky WiFi zobrazí žlutý vykřičník.
- Vzdálenost mezi LAMAX T6 a zařízením by neměla být delší než 10 m.

b) Spuštění aplikace HQBKING

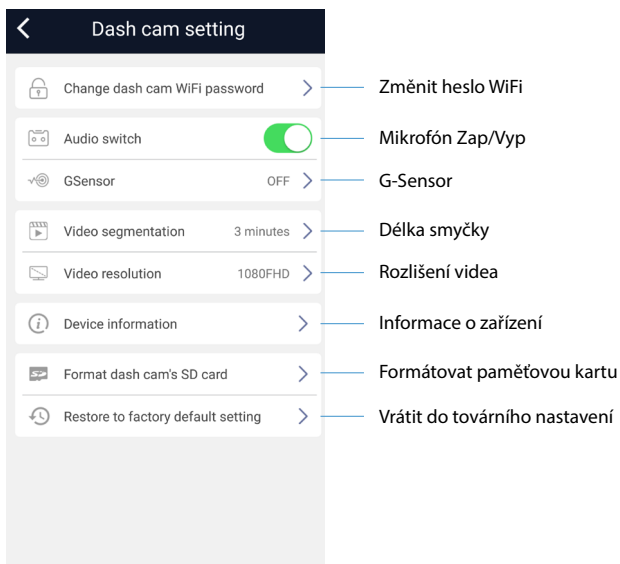
- Je-li Vaše zařízení úspěšně připojeno k WiFi síti LAMAX T6, otevřete aplikaci HQBKING.
- Po otevření aplikace HQBKING se aplikace automaticky propojí s LAMAX T6, kamera začne nahrávat a na vašem zařízení se zobrazí živý náhled videa.

9) Ovládání aplikace

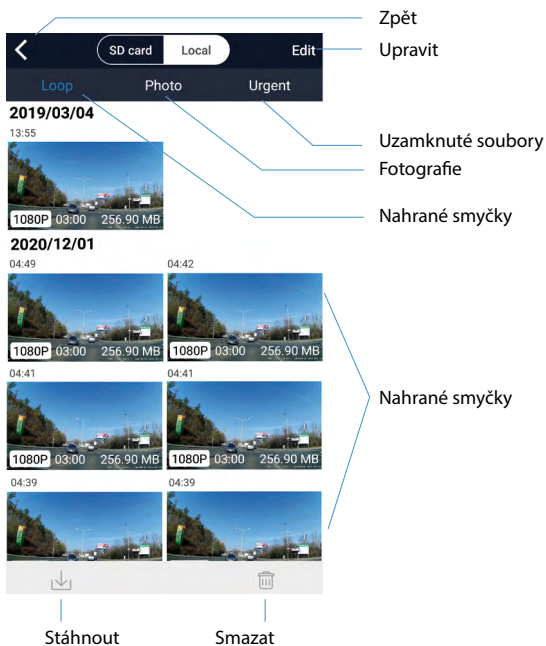
a) Živý náhled videa



b) Nastavení

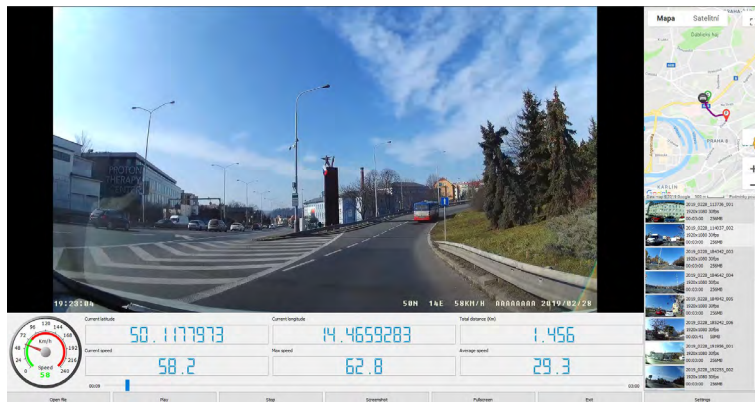


c) Stáhnout soubory



10) Softwarový přehrávač – GPS player

Autokamera LAMAX T6 nabízí možnost využití chytré a užitečné softwarové aplikace, díky které máte možnost sledovat na jedné obrazovce pořizované video, zobrazení trasy na mapách, GPS souřadnice a údaje o rychlosti.



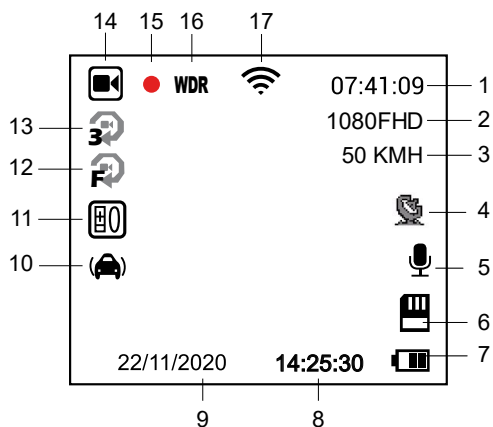
Instalační soubor k tomuto přehrávači si můžete stáhnout na webových stránkách www.lamax-electronics.com, pod záložkou LAMAX T6 » Ke stažení

*Pokud je čelní sklo automobilu zabarveno reflexní vrstvou nebo je vyhříváno, může to omezovat kvalitu záznamu a především signál GPS. V takovém případě nemusí kamera GPS signál vůbec přijímat. Data zaměření polohy GPS a rychlosti jsou pouze orientační.

5. FUNKCE TLAČÍTEK

Tlačítko	Režim	Poznámka
ZAP/VYP	Všechny režimy	Stiskněte a držte pro zapnutí/vypnutí kamery.
MENU/REŽIM	Režim video/foto	Stisknutím vstoupíte do nabídky MENU.
	Všechny režimy	Podržením měníte režimy kamery – režim video (živý náhled) » režim foto » galerie.
	Režim video	Během nahrávání stiskem pořídíte fotografii. Dlouhým podržením manuálně uzamknete záznam.
	Menu	V menu kamery má tlačítko funkci zpět.
OK	Režim video	V režimu video stiskněte pro nahrávání.
	Režim foto	Při režimu foto stiskněte pro fotografování.
	Režim galerie	Zapne/vypne přehrávání.
	Menu	V menu stiskněte pro vstup do vnitřního výběru/ potvrzení.
NAHORU	Režim video/foto	Přiblíží obraz až 4x.
	Režim galerie	Krátkým stiskem se vracíte v přehrávaném videu 2x, 4x, 8x.
	Menu	Krátkým stiskem se pohybujete směrem nahoru/vlevo.
DOLŮ	Režim video/foto	Krátkým stiskem oddálíte již přiblížený obraz.
	Menu	Krátkým stiskem se pohybujete směrem dolů/vpravo.
	Režim galerie	Krátkým stiskem zrychlíte přehrávání 2x, 4x, 8x.
RESET	Všechny režimy	Krátkým stiskem provedete reset autokamery.

6. VYSVĚTLIVKY K IKONÁM



1	07:41:09	Zbývající čas nahrávání (podle volného místa na paměťové kartě)
2	1080FHD	Rozlišení kamery
3	50 KMH	Aktuální rychlost
4		Ikona GPS (svítí-li modře, kamera je připojena k GPS satelitu)
5		Mikrofon zapnut/vypnut
6		Paměťová karta vložena
7		Indikátor napájení / stavu baterie (pokud není zařízení napájeno)
8	14:25:30	Čas
9	22/11/2020	Datum
10		G-senzor
11		Hodnota expozice
12		Detekce pohybu
13		Nastavení délky nahrávání do smyčky
14		Režim nahrávání
15		Blikající červená tečka značí, že zařízení právě nahrává
16	WDR	WDR funkce zapnuta
17		WiFi zapnuta

7. MENU

	Položka menu	Možnosti nastavení	Popis
Základní nastavení	Rozlišení videa	FHD 1080p / HD 720p	Nastaví rozlišení videa.
	Záznam do smyčky	Vypnuto / 1 minuta / 3 minuty / 5 minut / 10 minut	Nastaví délku smyčky videa.
	WDR	Vypnuto / Zapnuto	Dynamický rozsah se snaží o ideální kompromis mezi nejsvětlejším a nejtmašším místem ve videu.
	Jas	+2.0; +5/3; +4/3; +1.0; +2/3; +1/3; 0; -1/3; -2/3; -1.0; -4/3; -5/3; -2.0	Hodnota „+“ nastavuje větší světlost záznamu. Hodnota „-“ nastavuje nižší světlost, záznam ztmavuje.
	Detekce pohybu	Vypnuto / Zapnuto	Nastaví funkci detekce pohybu.
	Záznam zvuku	Vypnuto / Zapnuto	Nastaví nahrávání zvuku.
	Časová známka	Vypnuto / Zapnuto	Nastaví zobrazení časové známky ve videu / fotografii.
	G-Senzor	Vypnuto / Nízká / Střední / Vysoká	Nastaví citlivost G-Senzoru.
Nastavení v režimu fotografování	Režim snímku	Okamžitý snímek / 2s / 5s / 10s časovač	Nastaví režim snímku. Umožňuje odložit pořízení fotografie až o 10 sekund.
	Velikost obrazu	12M / 8M / 3M	Nastaví rozlišení fotografie.
	Vyvážení bílé	Auto / Denní světlo / Zataženo / Žárovka / Žářivka	Za normálních podmínek vyberte možnost „Auto“. Pokud kamera nezachycuje přirozené barvy, zvolte nastavení ručně podle světelných podmínek.
	ISO	AUTO / 100 / 200 / 400	Určuje citlivost při pořízení snímku.
	Barva	Barva / Černá a bílá / Sépie	Navolí barevný režim snímku.
	Rychlý náhled	Vypnuto / 2s / 5s	Po vytvoření snímku umožňuje 2s / 5s náhled.
	Stabilizace	Vypnuto / Zapnuto	Zapne/vypne stabilizaci obrazu.
	Kvalita	Dobrá / Normální / Šetrná	Nastaví kvalitu fotografie.
	Ostrost	Vysoká / Normální / Nízká	Nastaví ostrost fotografie.
Nastavení v režimu přehrávání	Vymazat	Vymazat aktuální / Vymazat vše	Vymaže soubor.
	Chránit	Zamknout aktuální / Odemknout aktuální / Zamknout vše / Odemknout vše	Zamkne / Odemkne soubor.
	Prezentace	2 sekundy / 5 sekund / 8 sekund	Nastaví rychlost prezentace.

Pokročilé nastavení	WiFi		Tlačítkem OK Zapne/Vypne WiFi.
	Datum/čas	RR/MM/DD	Nastavení data a času.
	Jméno řidiče	-----	Pomocí šipek vyberte znak A–Z, 0–9. Vybraný znak potvrdíte tlačítkem OK, celé jméno potvrdíte tlačítkem OK.
	Odložené vypnutí	Vypnuto / 10s / 20s / 30s	Umožňuje odložit okamžité vypnutí po vypojení kamery z napájení. Tato funkce je vhodná například u automobilů se zařízením start/stop.
	Provozní zvuk	Vypnuto / Zapnuto	Nastavení vypnutí / zapnutí zvuků kamery.
	Spořič obrazovky	Vypnuto / 1 min / 2 min / 3 min	Nastaví spořič obrazovky.
	Tachometr	Vypnuto / 1 min / 2 min / 3 min	Nastaví funkci tachometru jako spořič obrazovky.
	Výběr časové zóny	UTC+12 – UTC-12	Nastavení časové zóny.
	Jednotky rychlosti	KMH / MPH	Nastavení jednotek rychlosti.
	Frekvence	50Hz / 60Hz	Nastavení frekvence videa.
	Jazyk	Angličtina / Francouzština / Němčina / Ruština / Polština / Čeština / Slovenština / Maďarština / Litevština	Nastavení jazyka.
	Formátovat	Zrušit / OK	Formátuje data na paměťové kartě.
	Tovární nastavení	Zrušit / OK	Nastaví kameru do továrního nastavení.
Verze	xxxx	Zobrazí nainstalovanou verzi FW.	

8. TECHNICKÉ PARAMETRY

Rozlišení videa	1920×1080 30FPS, 1280×720 30FPS
Úhel záběru	140°
Velikost obrazovky	1,5"
Typ paměti	Micro SD Class 10, max 128 GB
Formát videa	MP4
Časová značka	Ano
GPS	Ano
G-sensor	Ano
Konektivita	WiFi / mini USB
Systém	MS Windows / MAC OS
Vstupní napětí	5 V
Noční režim	Ano
Kapacita baterie	180 mAh
Provozní teplota	-5°C ~ 40°C

Poznámka: Specifikace se mohou změnit výměnou některé části zařízení nebo aktualizací softwaru. Pozor, některé země Evropské unie mají specifické zákony ohledně nahrávání autokamerou. Proto doporučujeme se před každou cestou do zahraničí informovat o místní zákonné úpravě, ideálně u lokálních automobilklubů. Kameru lze použít jako důkazní materiál, a to dokonce i při jednání s příslušníkem policie. Opět doporučujeme nastudovat zákonnou úpravu v jednotlivých zemích. Upozorňujeme, že takovýto materiál je též možné použít i proti autorovi takového záznamu. Značka LAMAX Electronics není zodpovědná za nezákonné použití kamer ani materiálů těmito kamerami pořízeným.

Výrobce

elem6, s.r.o., Braškovská 308/15, 16100 Praha 6
www.lamax-electronics.com

Tiskové chyby a změny v manuálu jsou vyhrazeny.

LAMAX

ELECTRONICS

Autokamera s WiFi,
GPS a magnetickým držiakom

LAMAX T6

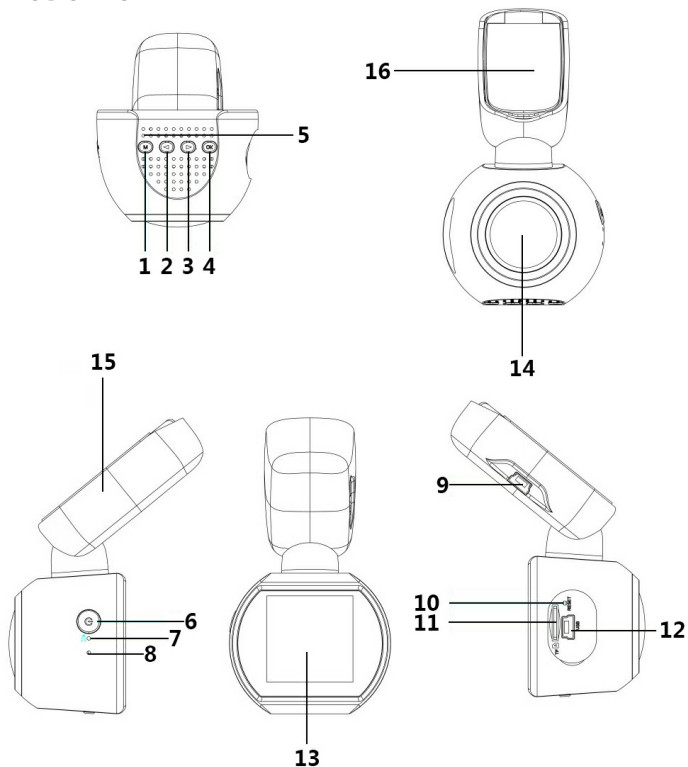


SK – UŽÍVATEĽSKÁ PRÍRUČKA

1. OBSAH BALENIA

- Autokamera LAMAX T6
- GPS držiak s 3M samolepkou
- 2x náhradná 3M samolepka
- Nabíjačka do autozapalovača
- Mini USB kábel 0,7 m a Mini USB kábel 3 m
- Manuál a bezpečnostné inštrukcie
- Látkové vrecúško na prenos kamery
- Utierka z mikrovlákná

2. NÁKRES PRODUKTU



1. Tlačidlo MENU/REŽIM

2. Tlačidlo HORE

3. Tlačidlo DOLE

4. Tlačidlo OK

5. Reprodukotor

6. Tlačidlo ZAP/VYP (Power)

7. Mikrofón

8. LED

9. USB vstup pre nabíjanie

10. RESET

11. Slot na Micro SD kartu

12. Rozhranie mini USB

13. Displej

14. Šošovka

15. GPS držiak

16. 3M nálepka

3. INŠTALÁCIA PRODUKTU

- 1) Kábel napájania do autozapaľovača vedte okolo predného skla tak, aby neprekážal vodičovi vo výhľade a bezpečne ho upevnite. Zariadenie ideálne pripevnite medzi sklo a spätné zrkadlo.
- 2) Zariadenie neinštalujte do pozície, ktorá by vodičovi bránila vo výhľade alebo ho rozptyľovala.
- 3) Ak používate zariadenie prvýkrát, batéria môže byť málo nabitá. Ak nie je možné zariadenie spustiť z dôvodu nízkej energie, pripojte ručne kábel externého napájania a vykonajte nabitie batérie.
- 4) Zariadenie využíva pamäťové karty micro SDHC až 128 GB. Používajte značkové karty triedy 10 a vyššie. Pamäťovú kartu je potrebné pred použitím naformátovať priamo v kamere (voľbu nájdete v Nastaveniach kamery). Vkládanie a vyberanie karty vykonávajúte pri vypnutej kamere.

Dôležité upozornenie:

Pre správne fungovanie autokamery LAMAX T6 a GPS modulu je nutné, aby kábel s napájaním viedol do mini USB portu v GPS držiaku (nie priamo do mini USB portu v kamere).

4. POUŽÍVANIE AUTOKAMERY LAMAX T6

1) Napájanie

- a) Kameru môžete napájať pomocou USB káblu z PC, adaptéru do zásuvky a predovšetkým pomocou nabíjačky do autozapaľovače (súčasť balenia).
- b) Kamera je určená k trvalému napájaniu. Integrovanú batériu nie je možné vybrať ani vymeniť.

2) Zapnutie a vypnutie kamery

- a) Kamera sa automaticky zapne po pripojení do napájania.
- b) Kameru zapnete/vypnete podržaním tlačidla ZAP/VYP po dobu 3-5 sekúnd.
- c) Kamera sa automaticky vypne po odpojení z napájania.

3) Prepínanie režimu a pohyb v menu

- a) Podržaním tlačidla „MENU/REŽIM“ môžete prepínať medzi režimami: režim video (živý náhľad) » režim foto » režim galéria.
- b) Pre vstup do menu stlačte tlačidlo „MENU/REŽIM“ v príslušnom režime. Menu kamery sa skladá z dvoch samostatných častí: nastavenie videa/fotografie » nastavenia kamery. Medzi jednotlivými časťami sa pohybujete pomocou šípok „HORE“ a „DOLE“. Pre vstup do menu slúži tlačidlo „OK“. V každej jednotlivjej časti menu sa následne pohybujete vertikálne pomocou šípok „HORE“ a „DOLE“, voľbu potvrdíte stlačením tlačidla „OK“.
- c) Do samostatnej časti menu nastavenia videa/nastavenie fotografie je možné vstúpiť iba z príslušného režimu. Teda do nastavenia videa je možné vstúpiť iba z režimu video. Do nastavenia fotografie je možné vstúpiť iba z režimu foto.
- d) K návratu o úroveň späť slúži tlačidlo „MENU/REŽIM“.

4) Nahrávanie / fotenie / prehliadanie galérie

- a) Spustenie záznamu/zhotovenia fotografie sa vykoná stlačením tlačidla „OK“ v príslušnom režime.
- b) Automatické nahrávanie – funkcia automatického nahrávania je trvalo zapnutá. Automatické nahrávanie sa spustí po zapojení kamery do napájania. V prípade automobilu s napájaním závislým na štartére sa kamera zapne a spustí nahrávanie po naštartovaní.
- c) Automatické ukončenie nahrávania a vypnutie – kamera automaticky prestane nahrávať a vypne sa po prerušení napájania, teda vypnutia motora. Niektoré automobily majú zapaľovač trvalo napájaný. V tomto prípade nezabudnite vytiahnuť napájací kábel zo zapaľovača.
- d) Po prepnutí do režimu galérie sa zobrazí zoznam nahraných videí a zhotovených fotografií. Pre pohyb medzi jednotlivými nahrávkami a zábermi slúžia šípky „HORE“ a „DOLE“. Pre spustenie a vypnutie záznamu slúži tlačidlo „OK“.

5) Mazanie a ochrana zhotovených záznamov

Zariadenie delí videozáznamy na jednotlivé slučky. V prípade zaplnenia pamäťovej karty začne automaticky prehrávať najstaršie zhotovené videá novými. Ak chcete niektoré videá uzamknúť pred prípadným premazaním, je nutné tieto videá chrániť:

- Vyberte záznam v Režime galéria.
- Stlačte tlačidlo „MENU/REŽIM“.
- Zvoľte, či chcete záznam zmazať či chrániť (uzamknúť/odmknúť).
- Zvoľte, či chcete vybranú operáciu vykonať len pre vybraný záznam či pre všetky záznamy.

6) Pripojenie k PC

- Kameru je možné pripojiť k PC pomocou mini USB kábla, ktorý je súčasťou balenia. V tomto prípade je nutné kábel zapojiť priamo do mini USB portu kamery.
- Potvrďte voľbu Mass storage tlačidlom OK.
- Kamera sa pripojí k PC ako disková jednotka a môžete prehrávať/kopírovať záznamy.

7) Reset


V prípade, že kamera prestane reagovať, zasuňte kancelársku sponku (alebo iný podobný predmet) do dierky RESET a jemne stlačte tlačidlo vnútri. Kamera sa vypne.

8) Mobilná aplikácia

a) Zapnutie WiFi a inštalácia aplikácie HQBKING

- Najprv si nainštalujte do Vášho zariadenia aplikáciu HQBKING dostupnú ako pre Android tak iOS. Prosím naskenujte nasledujúci QR kód na stiahnutie aplikácie „HQBKING“.



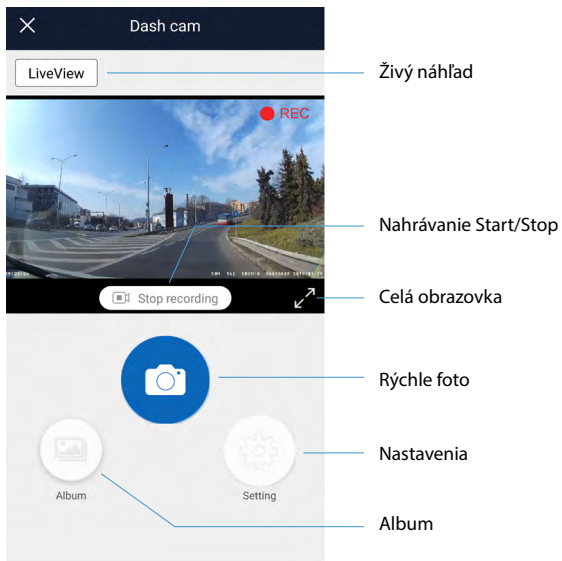
- Zapnite WiFi na LAMAX T6 – prejdite do Nastavení kamery → WiFi → Tlačidlom „OK“ zapnete/vypnete WiFi.
- Po zapnutí WiFi sa na displeji zobrazí ikonka WiFi .
- V zariadení vyberte WiFi sieť LAMAX T6 a zadajte heslo: 12345678, potom sa pripojíte ku kamere.
- Po pripojení zariadenia k WiFi sieti kamery sa na kamere vedľa ikonky WiFi zobrazí žltý výkričník.
- Vzdialenosť medzi LAMAX T6 a zariadením by nemala byť dlhšia ako 10 m.

b) Spustenie aplikácie HQBKING

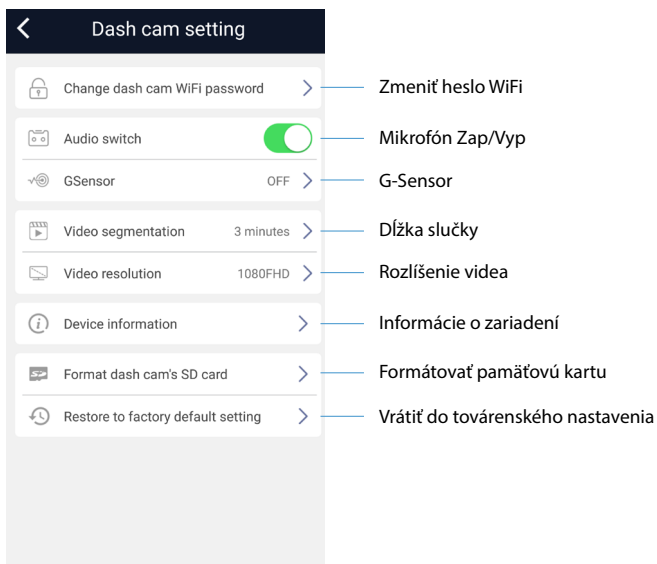
- Ak je Vaše zariadenie úspešne pripojené k WiFi sieti LAMAX T6, otvorte aplikáciu HQBKING.
- Po otvorení aplikácie HQBKING sa aplikácia automaticky prepojí s LAMAX T6, kamera začne nahrávať a na vašom zariadení sa zobrazí náhľad videa.

9) Ovládanie aplikácie

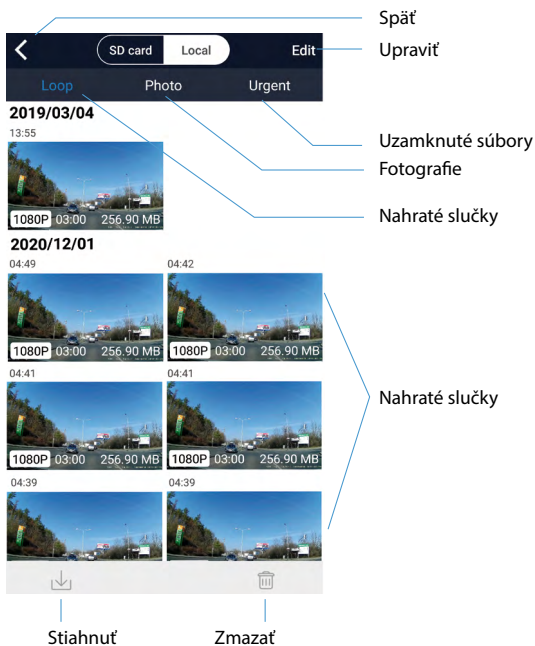
a) Živý náhľad videa



b) Nastavenia

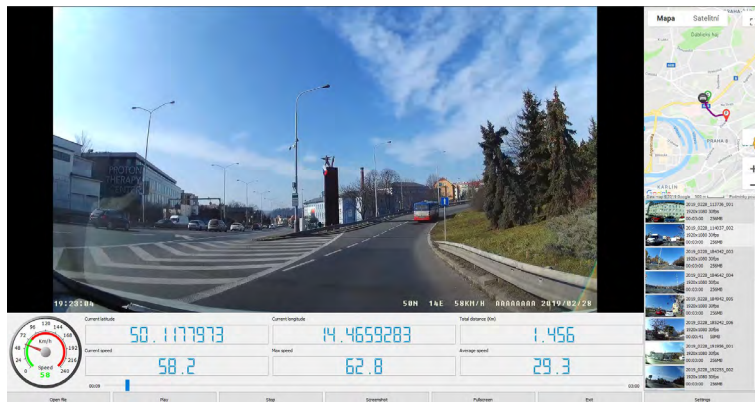


c) Stiahnuť súbory



10) Softwarový prehrávač – GPS player

Autokamera LAMAX T6 ponúka možnosť využitia šikovnej a užitočnej softvérovej aplikácie, vďaka ktorej máte možnosť sledovať na jednej obrazovke snímané video, zobrazenie trasy na mapách, GPS súradnice a údaje o rýchlosti.



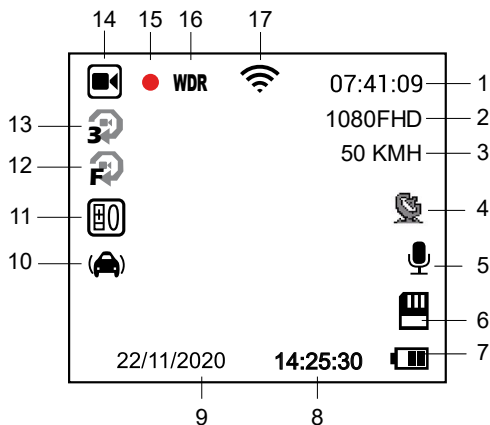
Inštalčný súbor k tomuto prehrávaču si môžete stiahnuť na webových stránkach www.lamax-electronics.com, pod záložkou LAMAXT6 » Na stiahnutie

*Ak je čelné sklo automobilu zafarbené reflexnou vrstvou alebo je vyhrievané, môže to obmedzovať kvalitu záznamu a predovšetkým signál GPS. V takom prípade nemusí kamera GPS signál vôbec prijímať. Dáta zameranie polohy GPS a rýchlosti sú orientačné.

5. FUNKCIE TLAČIDIEL

Tlačidlo	Režim	Poznámka
ZAP/VYP	Všetky režimy	Stlačte a držte pre zapnutie/vypnutie kamery.
MENU/REŽIM	Režim video/foto	Stlačením vstúpite do ponuky MENU.
	Všetky režimy	Podržaním meníte režimy kamery – režim video (živý náhľad) » režim foto » galéria.
	Režim video	V priebehu nahrávania stlačením zhotovíte fotografiu. Dlhým podržaním manuálne uzamknete záznam.
	Menu	V menu kamery má tlačidlo funkciu späť.
OK	Režim video	V režime video stlačte pre nahrávanie.
	Režim foto	Pri režime foto stlačte pre fotografovanie.
	Režim galéria	Zapne/vypne prehrávanie.
	Menu	V menu stlačte pre vstup do vnútorného výberu/potvrdenie.
HORE	Režim video/foto	Priblíži obraz až 4x.
	Režim galéria	Krátkym stlačením sa vrátite v prehrávanom videu 2x, 4x, 8x.
	Menu	Krátkym stlačením sa pohybujete smerom hore/vľavo.
DOLE	Režim video/foto	Krátkym stlačením oddialite už priblížený obraz.
	Menu	Krátkym stlačením sa pohybujete smerom dole/ vpravo.
	Režim galérie	Krátkym stlačením zrýchlite prehrávanie 2x, 4x, 8x.
RESET	Všetky režimy	Krátkym stlačením urobíte reset autokamery.

6. VYSVETLIVKY KU IKONÁM



1	07:41:09	Zostávajúci čas nahrávania (podľa voľného miesta na pamäťovej karte)
2	1080FHD	Rozlíšenie kamery
3	50 KMH	Aktuálna rýchlosť
4		Ikona GPS (ak svieti na modro, kamera je pripojená k GPS satelitu)
5		Mikrofón zapnutý/vypnutý
6		Pamäťová karta vložená
7		Indikátor napájania / stavu batérie (pokiaľ nie je zariadenie napájané)
8	14:25:30	Čas
9	22/11/2020	Dátum
10		G-senzor
11		Hodnota expozície
12		Detekcia pohybu
13		Nastavenie dĺžky nahrávania do slučky
14		Režim nahrávania
15		Blikajúca červená bodka znamená, že zariadenie práve nahráva
16	WDR	WDR funkcia zapnutá
17		WiFi zapnutá

7. MENU

	Položka menu	Možnosti nastavenia	Popis
Základné nastavenia	Rozlíšenie videa	FHD 1080p / HD 720p	Nastaví rozlíšenie videa.
	Záznam do slučky	Vypnuté / 1 minúta / 3 minúty / 5 minút / 10 minút	Nastaví dĺžku slučky videa.
	WDR	Vypnuté / Zapnuté	Dynamický rozsah sa snaží o ideálny kompromis medzi najsvetlejším a najtmavším miestom vo videu.
	Jas	+2.0 ; +5/3; +4/3; +1.0; +2/3; +1/3; 0; -1/3; -2/3; -1.0; -4/3; -5/3; -2.0	Hodnota „+“ nastavuje väčšiu svetlosť záznamu. Hodnota „-“ nastavuje nižšiu svetlosť, záznam tmavne.
	Detekcia pohybu	Vypnuté / Zapnuté	Nastaví funkciu detekcie pohybu.
	Záznam zvuku	Vypnuté / Zapnuté	Nastaví nahrávanie zvuku.
	Časová známka	Vypnuté / Zapnuté	Nastaví zobrazenie časovej známky vo videu / fotografii.
	G-Senzor	Vypnuté / Nízka / Stredná / Vysoká	Nastaví citlivosť G-Senzoru.
Nastavenia v režime fotografovania	Režim snímky	Okamžitá snímka / 2s / 5s / 10s časovač	Nastaví režim snímku. Umožňuje odložiť zhotovenie fotografie až o 10 sekúnd.
	Veľkosť obrazu	12M / 8M / 3M	Nastaví rozlíšenie fotografie.
	Vyváženie bielej	Auto / Denné svetlo / Zatiahnuté / Žiarovka / Žiarivka	Za normálnych podmienok vyberte možnosť „Auto“. Pokiaľ kamera nezachytáva prirodzené farby, zvolte nastavenie manuálne podľa svetelných podmienok.
	ISO	AUTO / 100 / 200 / 400	Určuje citlivosť pri zhotovení snímky.
	Farba	Farba / Čierna a biela / Sépia	Navolí farebný režim snímky.
	Rýchly náhľad	Vypnuté / 2s / 5s	Po vytvorení snímky umožňuje 2s / 5s náhľad.
	Stabilizácia	Vypnuté / Zapnuté	Zapne/vypne stabilizáciu obrazu.
	Kvalita	Dobrá / Normálna / Šetrná	Nastaví kvalitu fotografie.
	Ostrosť	Vysoká / Normálna / Nízka	Nastaví ostrosť fotografie.
Nastavenia v režime prehrávania	Vymazať	Vymazať aktuálne / Vymazať všetko	Vymaže súbor.
	Chrániť	Zamknúť aktuálne / Odomknúť aktuálne / Zamknúť všetko / Odomknúť všetko	Zamkne / Odomkne súbor.
	Prezentácia	2 sekundy / 5 sekúnd / 8 sekúnd	Nastaví rýchlosť prezentácie.

Pokročilé nastavenia	WiFi		Tlačidlom OK Zapne/Vypne WiFi.
	Dátum/čas	RR/MM/DD	Nastavenie dátumu a času.
	Meno vodiča	-----	Pomocou šípok vyberte znak A-Z, 0-9. Vybraný znak potvrdíte tlačidlom OK, celé meno potvrdíte tlačidlom OK.
	Odložené vypnutie	Vypnuté / 10s / 20s / 30s	Umožňuje odložiť okamžité vypnutie po vypojení kamery z napájania. Tato funkcia je vhodná napríklad u automobilov so zariadením štart/stop.
	Prevádzkový zvuk	Vypnuté / Zapnuté	Nastavenie vypnutia / zapnutia zvukov kamery.
	Šetrič obrazovky	Vypnuté / 1 min / 2 min / 3 min	Nastaví šetrič obrazovky.
	Tachometer	Vypnuté / 1 min / 2 min / 3 min	Nastaví funkciu tachometru ako šetrič obrazovky.
	Výber časovej zóny	UTC+12 – UTC-12	Nastavenie časovej zóny.
	Jednotky rýchlosti	KMH / MPH	Nastavenie jednotiek rýchlosti.
	Frekvencie	50Hz / 60Hz	Nastavenie frekvencie videa.
	Jazyk	Angličtina / Francúzština / Nemčina / Ruština / Poľština / Čeština / Slovenčina / Maďarčina / Litovčina	Nastavenie jazyka.
	Formátovať	Zrušiť / OK	Formátuje dáta na pamäťovej karte.
	Továrenské nastavenie	Zrušiť / OK	Nastaví kameru do továrenského nastavenia.
	Verzia	xxxx	Zobrazí nainštalovanú verziu FW.

8. TECHNICKÉ PARAMETRE

Rozlíšenie videa	1920×1080 30FPS, 1280×720 30FPS
Uhol záberu	140°
Veľkosť obrazovky	1,5"
Typ pamäte	Micro SD Class 10, max 128 GB
Formát videa	MP4
Časová značka	Áno
GPS	Áno
G-sensor	Áno
Konektivita	WiFi / mini USB
Systém	MS Windows / MAC OS
Vstupné napätie	5 V
Nočný režim	Áno
Kapacita batérie	180 mAh
Prevádzková teplota	-5°C ~ 40°C

Poznámka: Špecifikácie sa môžu zmeniť výmenou niektorej časti zariadenia alebo aktualizáciou softvéru. Pozor, niektoré krajiny Európskej únie majú špecifické zákony ohľadom nahrávania auto-kamerou. Preto odporúčame, pred každou cestou do zahraničia, informovať sa o miestnej zákonnej úprave, ideálne v lokálnych automotokluboch. Kameru je možné použiť ako dôkazový materiál, a to dokonca aj pri jednaní s príslušníkom polície. Opäť odporúčame nastudovať si zákonnú úpravu v jednotlivých krajinách. Upozorňujeme, že takýto materiál je možné použiť aj proti autorovi záznamu. Značka LAMAX Electronics nie je zodpovedná za nezákonné použitie kamier ani materiálu týmito kamerami zhotoveného.

Výrobca

elem6, s.r.o., Braškovská 308/15, 16100 Praha 6
www.lamax-electronics.com

Tlačové chyby a zmeny v manuáli sú vyhradené.

LAMAX

E L E C T R O N I C S

Autós kamera WiFi-vel,
GPS-sel és mágneses tartóval

LAMAX T6

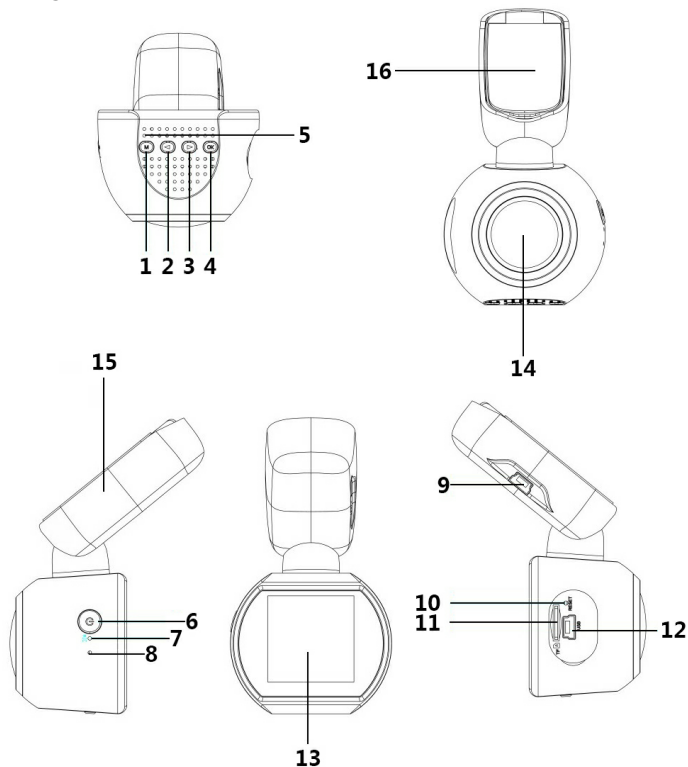


HU – FELHASZNÁLÓI KÉZIKÖNYV

1. CSOMAG TARTALMA

- Autós kamera LAMAX T6
- GPS tartó 3M matricával
- 2x 3M cserematrixa
- Szivargyújtóba csatlakozó töltő
- Mini USB kábel 0,7 m és Mini USB kábel 3 m
- Kézikönyv és biztonsági utasítások
- Textilzsák a kamera szállításához
- Mikroszálas törölkendő

2. A TERMÉK RAJZA



1. MENÜ/ÜZEMMÓD gomb
2. FEL gomb
3. LE gomb
4. OK gomb
5. Hangszóró
6. KI/BE gomb
7. Mikrofon
8. LED

9. USB bemenet a töltéshez
10. RESET
11. Slot Micro SD kártyához
12. Mini USB interfész
13. Kijelző
14. Lencse
15. GPS tartók
16. 3M matrica

3. A TERMÉK TELEPÍTÉSE

- 1) A tápkábelt a szivargyújtóhoz a szélvédő körül vezesse, hogy ne akadályozza a gépkocsivezetőt a kilátásban, és biztonságosan rögzítse. A készüléket ideális esetben az üveg és a visszapillantó tükör közé kell rögzíteni.
- 2) Ne telepítse a készüléket olyan helyzetbe, ahol akadályozná a vezetőt a kilátásban, vagy elvonná a figyelmét.
- 3) Ha először használja a berendezést, az akkumulátor töltése alacsony lehet. Ha a készülék nem kapcsolható be az alacsony áramellátás miatt, csatlakoztassa kézzel a külső tápellátás kábelét, és töltse fel az akkumulátort.
- 4) A készülék 128 GB-os micro SDHC memóriakártyát használ. Használjon 10-es, vagy magasabb osztályú márkás kártyákat. A memóriakártyát használat előtt közvetlenül a kamerához kell formázni (a választást a kamera beállításban találja). A kártya behelyezését és kivételét a kamera ki-csatolt állapotában végezze el.

Fontos megjegyzés:

Ahhoz, hogy a LAMAX T6 és GPS modul megfelelően működjön, szükséges, hogy a tápkábel a GPS-tartóban található mini USB-porthoz vezessen (nem közvetlenül a kamera mini USB-portjához).

4. A LAMAX T6 AUTÓS KAMERA HASZNÁLATA

1) Tápellátás

- a) A kamerát töltheti USB kábellel a számítógépről, dugaljba csatlakoztatott adatterről, mindenképp pedig az autó szivargyújtójába csatlakoztatott töltővel (a csomag része).
- b) A kamerát állandó tápellátásra tervezték. A beépített akkumulátor nem vehető ki és nem cserélhető.

2) A kamera bekapcsolása és kikapcsolása

- a) A kamera automatikusan bekapcsol, amikor csatlakozik a tápellátáshoz.
- b) A kamerát a BE/ KI gomb 3-5 másodpercig tartó lenyomásával kapcsolja be.
- c) A kamera automatikusan kikapcsol, amikor megszakad csatlakozása a tápellátáshoz.

3) Az üzemmódok váltása és mozgás a menüben

- a) A „MENÜ/ÜZEMMÓD” gombot lenyomva válthat az üzemmódok között: videó üzemmód (élő előnézet) » fotó üzemmód » galéria üzemmód.
- b) A „MENÜ/ÜZEMMÓD” gomb megfelelő üzemmódjának megnyomásával léphet a menübe. A kamera menüje két különálló részből áll: videó/fénykép beállítása» kamera beállítása. Az egyes részek között a „FEL” és a „LE” nyilak segítségével mozoghat. Az „OK” gomb megnyomásával léphet a menübe. Ezután az egyes menüpontokban a „FEL” és a „LE” nyilak segítségével mozoghat függőlegesen, majd az „OK” gomb megnyomásával erősítse meg a választást.
- c) A menü videó beállítása/fénykép beállítása önálló részébe csak a megfelelő üzemmódból léphet be. Így a videóbeállítás csak videó üzemmódból érhető el. A fénykép beállítása csak fénykép üzemmódból érhető el.
- d) Ha vissza akar lépni egy szintet, nyomja meg a „MENÜ/ÜZEMMÓD” gombot.

4) Felvétel / fényképezés / galéria megtekintés

- a) Felvétel elindítása/fényképezés az „OK” gomb megnyomásával végezhető el a megfelelő üzemmódban.
- b) Automatikus felvétel – az automatikus felvétel funkció folyamatosan bekapcsolt állapotban van. Az automatikus felvétel akkor indul el, amikor a kamera csatlakozik a tápellátáshoz. Olyan gépkocsi esetében, amelyben a töltés az indítótól függ, a kamera az indítás után kapcsol be és kezdi el a felvételt.

- c) A felvétel automatikus befejezése és kikapcsolás – a kamera automatikusan leállítja a felvételt és kikapcsol a tápellátás megszakítása, azaz a motor leállítása után. Néhány autóban a szivargyújtó állandóan kap tápellátást. Ebben az esetben ügyeljen arra, hogy a hálózati kábelt húzza ki a szivargyújtóból.
- d) Galéria üzemmódba történő váltás után megjelenik a felvett videók vagy fényképek listája. Az egyes felvételek és fényképek között a „FEL” és a „LE” nyilak segítségével mozoghat. A felvétel elindításához és leállításához nyomja meg az „OK” gombot.

5) Az elkészült felvételek törlése és védelme

Az eszköz a videófelvételeket különálló hurkokra osztja. Amikor a memóriakártya megtelik, a legújabb videókat automatikusan felülírja újakkal. Ha egyes videókat szeretne zárolni az esetleges törléstől, ezeket a videókat védenie kell:

- a) Válassza ki a felvételt Galéria üzemmódban.
- b) Nyomja meg a „MENU/ÜZEMMÓD” gombot.
- c) Válassza ki a felvétel törlését vagy védelmét (zárolását/feloldását).
- d) Válassza ki, hogy a kiválasztott műveletet csak a kiválasztott felvétel, vagy az összes felvétel esetében kívánja-e végrehajtani.

6) Csatlakozás a számítógéphez

- a) A kamera a számítógéphez a mellékelt mini USB kábellel csatlakoztatható. Ebben az esetben a kábelt közvetlenül a kamera mini USB-portjához kell csatlakoztatni.
- b) Erősítse meg a tömeges tárolást (Mass storage) az OK gombbal.
- c) A kamera lemezegységként csatlakozik a számítógéphez, és lejátszhatja/másolhatja a felvételeket.

7) Újrindítás


Ha a kamera nem reagál, helyezzen be egy papírkapcsot (vagy más hasonló tárgyat) a RESET foglalatába, és finoman nyomja meg a belsejében található gombot. A kamera kikapcsol.

8) Mobil alkalmazás

a) A WiFi bekapcsolása és a HQBKING alkalmazás telepítése

1. Először telepítse eszközére a HQBKING alkalmazást, amely mind az Android, mind az iOS számára elérhető. A „HQBKING” alkalmazás letöltéséhez olvassa be a következő QR-kódot.



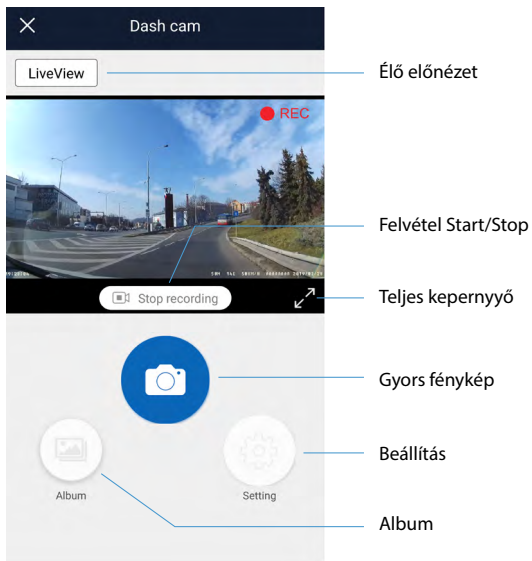
2. Kapcsolja be a WiFi-t a LAMAX T6-on – lépjen be a Kamera beállításai-ba → WiFi → az „OK” gomb megnyomásával kapcsolja be/kapcsolja ki a WiFi-t.
3. A WiFi bekapcsolása után a kijelzőn megjelenik a WiFi ikonja .
4. A készüléken válassza ki a LAMAX T6 WiFi hálózatot, és adja meg a jelszót: 12345678, majd csatlakozzon a kamerához.
5. Amikor a készülék csatlakozott a kamera WiFi hálózatához, a WiFi ikonja mellett a kamerán sárga felkiáltójel jelenik meg.
6. A LAMAX T6 és a készülék közötti távolság nem haladhatja meg a 10 m-t.

b) A HQBKING alkalmazás indítása

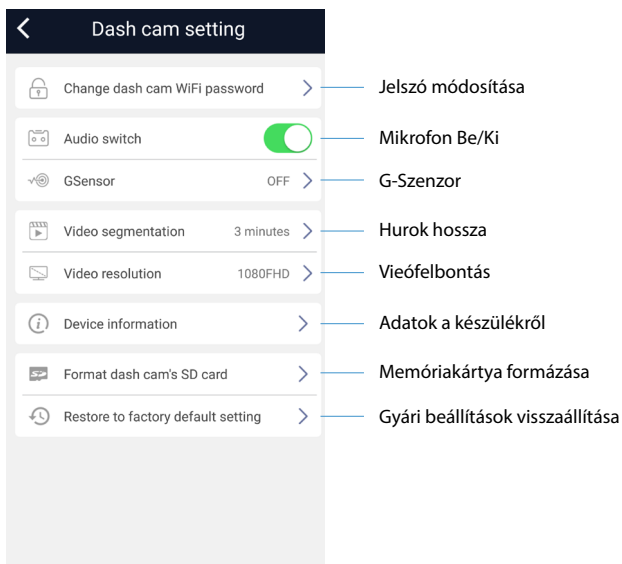
1. Ha a készülék sikeresen csatlakozik a LAMAX T6 WiFi hálózathoz, nyissa meg a HQBKING alkalmazást.
2. A HQBKING alkalmazás megnyitása után az alkalmazás automatikusan csatlakozik a LAMAX T6-hoz, a kamera elkezd a felvételt, és a videó élő előnézete megjelenik a készüléken.

9) Alkalmazás vezérlése

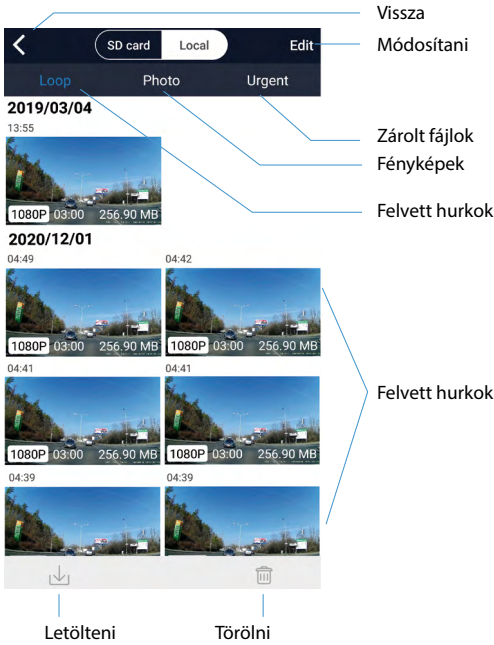
a) Videó élő előnézete



b) Beállítás



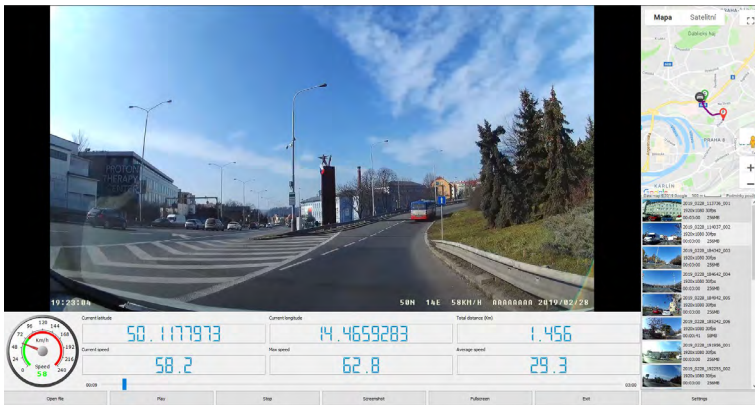
c) Fájlok letöltése



HU

10) Szoftver lejátszó – GPS player

A LAMAX T6 autós kamerának köszönhetően okos és hasznos szoftveralkalmazást használhat, amely lehetővé teszi, hogy egy képernyőn nézhesse a készült videót, az útvonal ábrázolását a térképeken, a GPS koordinátákat, és a sebesség adatait.



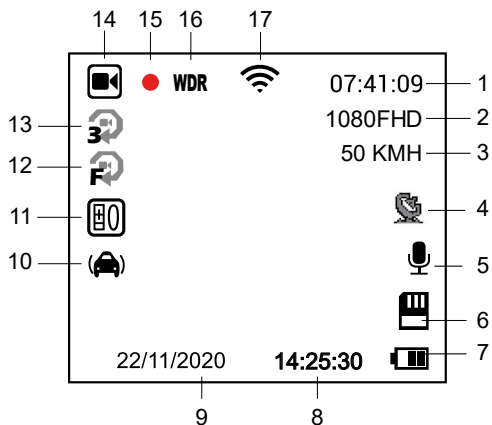
A lejátszó telepítőfájlja letölthető a www.lamax-electronics.com weboldalról, a LAMAX T6 fül alatt » Letöltés

*Ha az autó első szélvédője fényvisszaverő réteggel színezett, vagy fűtött, ez gyengítheti a felvétel minőségét, és mindenképp a GPS jelet. Ebben az esetben a fényképezőgép esetleg egyáltalán nem kap GPS jelet. A GPS helyzetmeghatározó adatai és a sebesség adatai tájékoztató jellegűek.

5. GOMBOK FUNKCIÓI

Gomb	Üzem mód	Megjegyzés
BE/KI	Minden üzemmód	A kamera bekapcsolásához/kikapcsolásához nyomja meg és tartsa lenyomva.
MENÜ/ ÜZEMMÓD	Videó/fotó üzemmód	Megnyomásával belép a MENÜ kínálatába.
	Minden üzemmód	Lenyomva tartásával módosítja a kamera üzemmódját - videó üzemmód (élő előnézet) » fotó üzemmód » galéria üzemmód.
	Videó üzemmód	Felvétel közben a gomb megnyomásával fényképet készíthet. Hosszan tartó megnyomásával manuálisan zárolja a felvételt.
	Menü	A kamera menüjében a gombnak vissza funkciója van.
OK	Videó üzemmód	Videó üzemmódban nyomja meg a felvételhez.
	Fotó üzemmód	Fotó üzemmódban nyomja meg a fényképezéshez.
	Galéria üzemmód	Bekapcsolja/kikapcsolja a lejátszást.
	Menü	A menüben a gomb megnyomásával léphet be a belső kiválasztás/megerősítés opcióba.
FEL	Videó/fotó üzemmód	A képet 4x közelebb hozza.
	Galéria üzemmód	Rövid megnyomásával 2x, 4x, 8x visszatér a játszott videóban.
	Menü	Rövid megnyomásával mozog fel/le irányban.
LE	Videó/fotó üzemmód	Rövid megnyomásával távolíthatja a közelített képet.
	Menü	Rövid megnyomásával mozog le/jobbra irányban.
	Galéria üzemmód	Rövid megnyomásával 2x, 4x, 8x felgyorsítja a lejátszást.
RESET	Minden üzemmód	Rövid megnyomásával az autós kamerát alaphelyzetbe állítja.

6. AZ IKONOK MAGYARÁZATA



1	07:41:09	Megmaradó felvételi idő (a memóriakártyán lévő szabad helytől függően)
2	1080FHD	A kamera felbontása
3	50 KMH	Jelenlegi sebesség
4		GPS ikon (ha kéken világít, a kamera csatlakozott GPS-műholdhoz)
5		Mikrofon bekapcsolva/kikapcsolva
6		A memóriakártya bent van
7		Töltés/akkumulátor állapotjelzője (ha a készülék nincs töltés alatt)
8	14:25:30	Időpont
9	22/11/2020	Dátum
10		G-szenzor
11		Expozíciós érték
12		Mozgásérzékelés
13		Beállítja a felvétel hosszát a hurokba
14		Felvétel üzemmód
15		A villogó piros pont jelzi, hogy az eszköz éppen felvesz
16	WDR	WDR funkció bekapcsolva
17		WiFi bekapcsolva

7. MENÜ

	Menüpont	Beállítási lehetőségek	Leírás
Alapbeállítások	Videófelbontás	FHD 1080p / HD 720p	Beállítja a videó felbontását.
	Hurokfelvétel	Kikapcsolva / 1 perc / 3 perc / 5 perc / 10 perc	A videó hurok hosszának beállítása.
	WDR	Kikapcsolva / Bekapcsolva	A dinamikus tartomány igyekszik ideális kompromisszumot elérni a videó legvilágosabb és legsötétebb helye között.
	Fény	+2.0; +5/3; +4/3; +1.0; +2/3; +1/3; 0; -1/3; -2/3; -1.0; -4/3; -5/3; -2.0	A „+” érték beállítja a felvétel nagyobb fényerejét. A „-” érték beállítja a felvétel kisebb fényerejét, sötétíti a felvételt.
	Mozgásérzékelés	Kikapcsolva / Bekapcsolva	Beállítja a mozgásérzékelést.
	Hangfelvétel	Kikapcsolva / Bekapcsolva	Beállítja a hangfelvételt.
	Időbélyeg	Kikapcsolva / Bekapcsolva	Időbélyeg ábrázolásának beállítása a videón / fényképen.
	G-szenzor	Kikapcsolva / Alacsony / Közepes / Magas	Beállítja a G-szenzor érzékenységet.
Beállítás fényképező üzemmódban	Felvétel üzemmód	Azonnali felvétel / 2 másodperc / 5 másodperc / 10 másodperces időzítő	Beállítja a felvétel üzemmódot Lehetővé teszi a fénykép elkészítésének késleltetését 10 másodperccel.
	Kép nagysága	12M / 8M / 3M	Beállítja a fénykép felbontását.
	Fehéregyensúly	Auto / Nappali fény / Borult / Izzó / Fénycső	Normál körülmények között válassza az "Auto" lehetőséget. Ha a fényképezőgép nem rögzít természetes színeket, kézzel válassza ki a beállítást a fényviszonyoknak megfelelően.
	ISO	AUTO / 100 / 200 / 400	Meghatározza az érzékenységet a kép készítésekor.
	Szín	Szín / Fekete és fehér / Szépia	Kiválasztja a felvétel színes üzemmódját.
	Gyorsnézet	Kikapcsolva / 2s / 5s	A felvétel elkészítése után lehetővé teszi a 2 másodperces / 5- másodperces előnézetet.
	Stabilizálás	Kikapcsolva / Bekapcsolva	Kikapcsolja/bekapcsolja a képstabilizálást
	Minőség	Jó / normál / gazdaságos	Beállítja a fénykép minőségét.
	Élesség	Magas / Normál / Alacsony	Beállítja a fénykép élességét.
Beállítás lejátszás üzemmódban	Törlés	Aktuális törlése / Összes törlése	Fájl törlése.
	Védelem	Aktuális zárolása / Zárolás feloldása / Összes zárolása / Összes feloldása	Fájl zárolása/feloldása.
	Prezentáció	2 másodperc / 5 másodperc / 8 másodperc	Beállítja a prezentáció gyorsaságát.

Haladó beállítások	WiFi		Az OK gomb Bekapcsolja/Kikapcsolja a WiFi-t.
	Dátum/idő	ÉÉ/HH/NN	Dátum és idő beállítása.
	Gépkocsivezető neve	-----	Használja a nyilakat az A-Z, 0-9 kiválasztásához. A kiválasztott karaktert erősítse meg az OK gomb megnyomásával, majd nyomja meg az OK gombot a teljes név megerősítéshez.
	Kikapcsolás késleltetése	Kikapcsolva / 10s / 20s / 30s	Lehetővé teszi a kamera azonnali kikapcsolásának elhalasztását, miután a kamerát leválasztotta a tápellátásról. Ez a funkció megfelelő például olyan gépkocsik esetében, amelyek rendelkeznek start/stop berendezéssel.
	Üzemi hang	Kikapcsolva / Bekapcsolva	A kamerahang beállításának bekapcsolása / kikapcsolása .
	Képernyőkímélő	Kikapcsolva/ 1 perc / 2 perc / 3 perc	Beállítja a képernyővédőt.
	Sebességmérő	Kikapcsolva/ 1 perc / 2 perc / 3 perc	Beállítja a sebességmérő funkciót képernyővédőként.
	Időzóna kiválasztása	UTC+12 - UTC-12	Időzóna beállítása.
	Sebességegységek	KMH / MPH	Sebességegységek beállítása.
	Frekvencia	50Hz / 60Hz	Videófrekvencia beállítása.
	Nyelv	Angol / francia / német / orosz / lengyel / cseh / szlovák / magyar / litván	Nyelv beállítása.
	Formattálni	Mégse / OK	Formázza az adatokat a memóriakártyán.
	Gyári beállítás	Mégse / OK	Beállítja a fényképezőgép gyári beállításait.
	Verzió	xxxx	Megjeleníti a telepített FW verziót.

8. MŰSZAKI PARAMÉTEREK

Videófelbontás	1920×1080 30FPS, 1280×720 30FPS
Felvételi szög	140°
Képernyő nagysága	1,5"
Memória típusa	Micro SD Class 10, max 128 GB
Videó formátuma	MP4
Időbélyeg	Igen
GPS	Igen
G-szenzor	Igen
Összekapcsolhatóság	WiFi / mini USB
Rendszer	MS Windows / MAC OS
Bemeneti feszültség	5 V
Éjszakai üzemmód	Igen
Elem kapacitása	180 mAh
Üzemi hőmérséklet	-5°C ~ 40°C

Megjegyzés: A specifikáció a készülék egyes részegységeinek cseréjével, vagy szoftverfrissítéssel módosulhat. Vigyázat, néhány európai uniós országban külön jogszabályok vonatkoznak az autós kamerával készült felvételekre. Ezért ajánlott külföldi út előtt tájékozódni a helyi jogszabályokról, ideális esetben a helyi autós klubokban. A kamera bizonyítékként használható, még akkor is, ha rendőrrel tárgyal. Szintén ajánlott az egyes országok jogszabályainak tanulmányozása. Felhívjuk a figyelmet, hogy az ilyen anyag felhasználható az ilyen felvétel szerzője ellen is. A LAMAX Electronics nem vállal felelősséget a kamerák vagy az e kamerákkal készített felvételek illegális használatáért.

Gyártó

elem6, s.r.o., Braškovská 308/15, 16100 Praha 6
www.lamax-electronics.com

A nyomdahibák és a kézikönyv változtatásainak jogát fenntartjuk.

LAMAX

ELECTRONICS

Caméra de voiture avec WiFi,
GPS et support magnétique

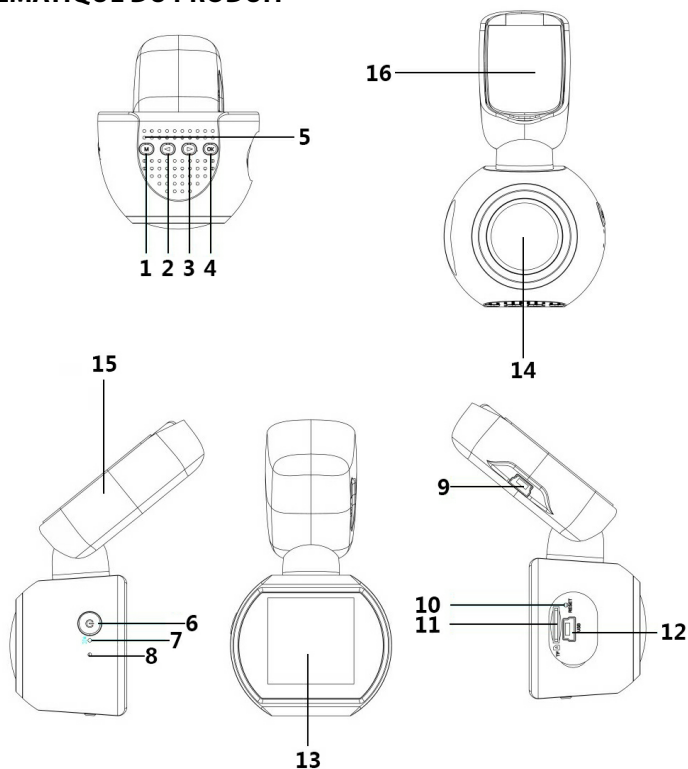
LAMAX T6



1. CONTENU DE L'EMBALLAGE

- Caméra de voiture LAMAX T6
- Support GPS avec autocollant 3M
- 2× autocollants 3M additionnels
- Chargeur pour l'allume-cigare
- Câble mini USB 0,7 m et Câble mini USB 3 m
- Manuel d'instructions et consignes de sécurité
- Sac en tissu pour le transport de la caméra
- Chiffon en microfibre

2. VUE SCHÉMATIQUE DU PRODUIT



1. Touche MENU / MODE

2. Touche HAUT

3. Touche BAS

4. Touche OK

5. Haut-parleur

6. Touche Mise en marche / Arrêt (Alimentation)

7. Microphone

8. LED

9. Entrée USB pour le chargement

10. RESET

11. Fente pour carte micro SD

12. Interface mini USB

13. Écran

14. Lentille

15. Support GPS

16. Autocollant 3M

3. INSTALLATION DU PRODUIT

- 1) Faire passer le cordon d'alimentation vers l'allume-cigare le long du pare-brise de sorte à ne pas gêner la visibilité du conducteur et le fixer fermement. Fixer l'équipement idéalement entre la vitre et le rétroviseur.
- 2) Ne pas installer l'équipement sur une position susceptible d'obstruer la vue ou de distraire le conducteur.
- 3) En cas de première utilisation de l'équipement, la charge de la batterie peut être faible. Si l'équipement ne peut pas démarrer en raison d'un faible niveau d'énergie, connecter le câble d'alimentation externe manuellement et charger la batterie.
- 4) L'équipement utilise des cartes mémoires micro SDHC allant jusqu'à 128 GB. Utiliser des cartes de marque de classe 10 ou supérieure. La carte mémoire doit être directement formatée dans la caméra avant l'utilisation (se référer aux paramètres de la caméra). Insérer et retirer la carte lorsque la caméra est éteinte.

Avertissement important :

Pour que la caméra de voiture LAMAX T6 et le module GPS fonctionnent adéquatement, il est nécessaire que le câble d'alimentation soit relié au port mini USB dans le support GPS (en aucun cas directement sur le port mini USB de la caméra).

4. UTILISATION DE LA CAMÉRA DE VOITURE LAMAX T6

1) Alimentation

- a) La caméra peut être alimentée par un câble USB à partir d'un PC, d'un adaptateur pour prise murale et, en particulier, d'un chargeur pour allume-cigare (inclus dans l'emballage).
- b) La caméra est conçue pour une alimentation permanente. La batterie intégrée ne peut être ni retirée ni remplacée.

2) Allumer et éteindre la caméra

- a) La caméra s'allume automatiquement lors de la connexion à l'alimentation.
- b) Allumer / éteindre la caméra en maintenant enfoncé la touche Mise en marche / Arrêt pendant 3 à 5 secondes.
- c) La caméra s'éteindra automatiquement lors de la déconnexion de l'alimentation.

3) Changer le mode et faire défiler le menu

- a) Il est possible de changer de mode en maintenant la touche « MENU / MODE » enfoncée : mode Vidéo (flux en direct) » mode Photo » mode Galerie.
- b) Appuyer sur la touche « MENU / MODE » pour accéder au menu dans le mode respectif. Le menu de la caméra se décompose en deux parties distinctes : paramètres vidéo / photo » paramètres de la caméra. Utiliser les flèches « HAUT » et « BAS » pour se déplacer entre les différentes parties. Utiliser la touche « OK » pour accéder au menu. Puis se déplacer verticalement dans chaque section du menu en utilisant les flèches « HAUT » et « BAS », et appuyer sur « OK » pour confirmer.
- c) Il n'est possible d'accéder à une section individuelle du menu des paramètres Vidéo / paramètres Photo qu'à partir du mode approprié. Les paramètres vidéo ne sont ainsi accessibles qu'à partir du mode Vidéo. Les paramètres des clichés ne sont accessibles qu'à partir du mode Photo.
- d) Pour revenir au niveau précédent, appuyer sur la touche « MENU / MODE ».

4) Enregistrer / Prendre un cliché / Visualiser la galerie

- a) Enregistrer / prendre un cliché en appuyant sur la touche « OK » dans le mode respectif.
- b) Enregistrement automatique - L'enregistrement automatique est activé en permanence. L'enregistrement automatique commence lorsque la caméra est connectée. Dans le cas d'une voiture dont l'alimentation dépend du démarreur, la caméra s'allume et commence à enregistrer après le démarrage.

- c) Arrêt automatique de l'enregistrement et arrêt - la caméra arrête automatiquement l'enregistrement et s'éteint après l'arrêt de l'alimentation, donc lorsque le moteur est arrêté. Certaines voitures ont leur allume-cigare connecté en permanence. Dans ce cas, ne pas oublier de débrancher le cordon d'alimentation de l'allume-cigare.
- d) En mode Galerie, la liste des vidéos enregistrées et des clichés pris est affichée. Utiliser les flèches « HAUT » et « BAS » pour se déplacer entre les enregistrements et les clichés. Appuyer sur la touche « OK » pour démarrer et arrêter l'enregistrement.

5) Suppression et protection des enregistrements réalisés

L'équipement divise les enregistrements vidéo en séquences individuelles. Si la carte mémoire est pleine, la vidéo enregistrée la plus ancienne est automatiquement remplacée par une nouvelle. Pour verrouiller certaines vidéos contre un éventuel effacement, il est nécessaire de protéger ces vidéos :

- a) Sélectionner l'enregistrement dans le mode Galerie.
- b) Appuyer sur la touche « MENU / MODE ».
- c) Choisir de supprimer ou protéger (verrouiller / déverrouiller) l'enregistrement.
- d) Choisir d'exécuter l'opération sélectionnée uniquement pour l'enregistrement sélectionné ou pour tous les enregistrements.

6) Connexion à un PC

- a) La caméra peut être connectée à un PC avec le câble mini USB inclus dans l'emballage. Dans ce cas, il est nécessaire de directement connecter le câble au port mini USB de la caméra.
- b) Confirmer le choix Mass storage avec la touche « OK ».
- c) La caméra se connecte au PC en tant que lecteur de disque, rendant ainsi possible la lecture / copie des enregistrements.

7) Réinitialiser


Si la caméra ne répond plus, insérer un trombone (ou un objet similaire) dans la prise RESET et appuyer doucement sur la touche située à l'intérieur. La caméra s'éteint.

8) Application mobile

a) Activation du WiFi et installation de HQBKING

1. Installer en premier lieu sur l'équipement l'application HQBKING disponible pour Android et iOS. Scanner le code QR suivant pour télécharger l'application « HQBKING ».



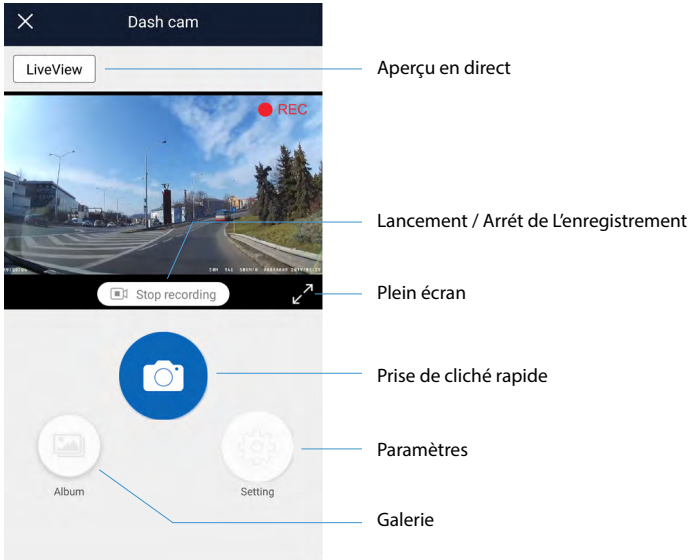
2. Activer le WiFi sur LAMAX T6 - Se rendre dans les paramètres de la caméra → WiFi → Appuyer sur la touche « OK » pour activer / désactiver le WiFi.
3. Lorsque le WiFi est activé, l'icône WiFi  apparaît sur l'écran.
4. Sélectionner le réseau WiFi LAMAX T6 sur l'équipement et saisir le mot de passe : 12345678, puis se connecter à la caméra.
5. Une fois l'équipement connecté au réseau WiFi de la caméra, un point d'exclamation jaune apparaît sur la caméra à côté de l'icône WiFi.
6. La distance entre LAMAX T6 et l'équipement ne doit pas dépasser 10 m.

b) Lancement de l'application HQBKING

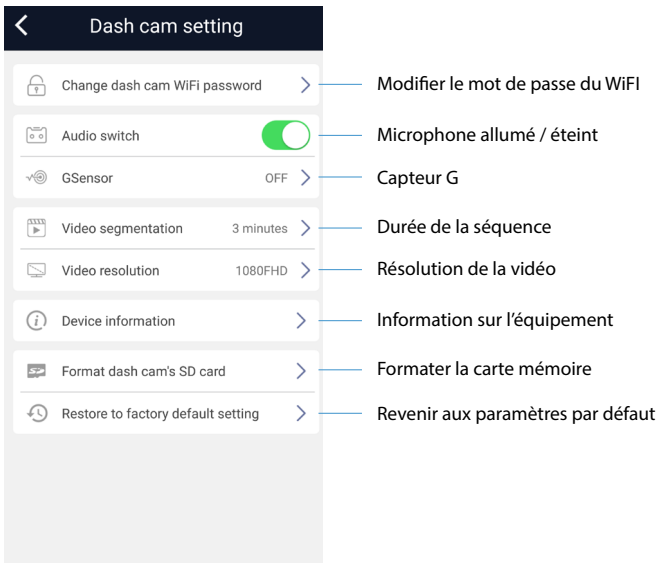
1. Si l'équipement est correctement connecté au réseau WiFi LAMAX T6, ouvrir l'application HQBKING.
2. Une fois lancée l'application HQBKING, celle-ci se connectera automatiquement à LAMAX T6, la caméra démarrera l'enregistrement et un aperçu vidéo en direct apparaîtra sur l'équipement.

9) Commande de l'application

a) Aperçu vidéo en direct



b) Paramètres

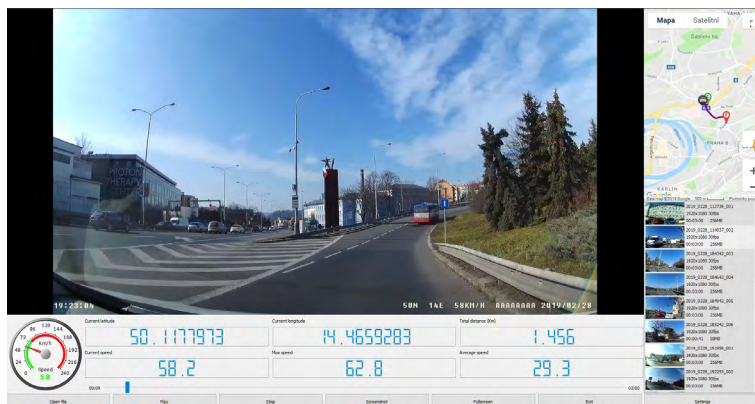


c) Télécharger des fichiers



10) Programme du lecteur – GPS player

LAMAX T6 propose l'utilisation d'un logiciel intelligent et utile permettant de regarder des vidéos sur un écran, tout comme de visualiser des trajets sur des cartes, des coordonnées GPS et des données relatives à la vitesse.



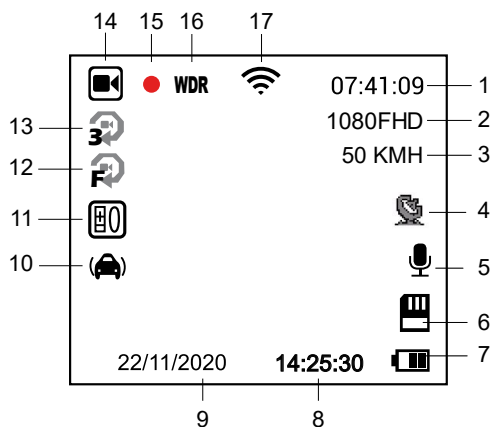
Le fichier d'installation de ce lecteur peut être téléchargé sur le site Internet www.lamax-electronics.com, sous l'onglet LAMAX T6 » Télécharger

*Si le pare-brise de la voiture est recouvert d'une couche réfléchissante ou est chauffé, cela peut réduire la qualité de l'enregistrement et avant tout, le signal GPS. Dans ce cas, la caméra peut ne pas capter de signal GPS. Les données relatives au positionnement GPS et à la vitesse sont indicatives.

5. FONCTIONS DES TOUCHES

Touche	Mode	Remarque
MISE EN MARCHÉ / ARRÊT	Tous les modes	Maintenir enfoncé pour allumer / éteindre la caméra.
MENU / MODE	Mode Vidéo / Photo	Enclencher pour accéder au MENU.
	Tous les modes	Maintenir enfoncé pour modifier les modes de la caméra - mode Vidéo (aperçu en direct) » mode Photo » galerie.
	Mode Vidéo	Pendant l'enregistrement, enclencher pour prendre une photo. Appuyer longuement pour verrouiller manuellement l'enregistrement.
	Menu	La touche dispose d'une fonction Retour dans le menu de la caméra.
OK	Mode Vidéo	En mode Vidéo, enclencher pour enregistrer.
	Mode Photo	En mode Photo, enclencher pour prendre le cliché.
	Mode Galerie	Active / désactive la lecture.
	Menu	Dans le menu, enclencher pour accéder à la sélection / confirmation interne.
HAUT	Mode Vidéo / Photo	Zoom avant jusqu'à 4x.
	Mode Galerie	Appuyer brièvement pour revenir dans la vidéo en cours de lecture 2x, 4x, 8x.
	Menu	Appuyer brièvement pour se déplacer vers le haut / à gauche.
BAS	Mode Vidéo / Photo	Appuyer brièvement pour faire un zoom arrière sur l'image agrandie.
	Menu	Appuyer brièvement pour se déplacer vers le bas / à droite.
	Mode Galerie	Appuyer brièvement pour accélérer la lecture 2x, 4x, 8x.
RESET	Tous les modes	Appuyer brièvement pour réinitialiser la caméra de voiture.

6. SIGNIFICATION DES ICÔNES



1	07:41:09	Durée d'enregistrement restante (en fonction de l'espace disponible sur la carte mémoire)
2	1080FHD	Résolution de la caméra
3	50 KMH	Vitesse réelle
4		Icône GPS (en bleu, la caméra est connectée au satellite GPS)
5		Microphone allumé / éteint
6		Carte mémoire insérée
7		Indicateur d'alimentation / d'état de la batterie (si l'équipement n'est pas branché)
8	14:25:30	Temps
9	22/11/2020	Date
10		Capteur G
11		Valeur d'exposition
12		Détection de mouvement
13		Paramétrage de la durée séquentielle d'enregistrement
14		Mode d'enregistrement
15		Un point rouge clignotant indique que l'équipement est en cours d'enregistrement
16	WDR	Fonction WDR activée
17		WiFi activé

7. MENU

	Élément du menu	Réglage des options	Description
Paramètres de base	Résolution vidéo	FHD 1080p / HD 720p	Paramétrage de la résolution vidéo.
	Enregistrement séquentiel	Éteint / 1 minute / 3 minutes / 5 minutes / 10 minutes	Paramétrage de la durée séquentielle de la vidéo.
	WDR	Éteint / Allumé	La plage dynamique réalise un compromis idéal entre la zone la plus claire et la plus sombre dans la vidéo.
	Clarté	+2.0; +5/3; +4/3; +1.0; +2/3; +1/3; 0; -1/3; -2/3; -1.0; -4/3; -5/3; -2.0	La valeur « + » augmente la luminosité de l'enregistrement. La valeur « - » réduit luminosité, l'enregistrement devient plus sombre.
	Détection de mouvement	Éteint / Allumé	Paramétrage de la fonction de détection de mouvement.
	Enregistrement sonore	Éteint / Allumé	Paramétrage de l'enregistrement audio.
	Horodatage	Éteint / Allumé	Paramétrage de l'affichage de l'horodatage dans les vidéo / cliché.
Paramètres en mode Photo	Capteur G	Éteint / Bas / Moyen / Élevé	Paramétrage de la sensibilité du capteur G.
	Mode Image	Cliché instantané / minuterie 2 sec. / 5 sec. / 10 sec.	Paramétrage du mode Image. Permet de différer la prise d'un cliché de 10 secondes au maximum.
	Taille de l'image	12M / 8M / 3M	Paramétrage de la résolution de la photo.
	Balance des blancs	Auto / Lumière du jour / Nuageux / Intérieur / Lampe fluorescente	Sélectionner en conditions normales l'option « Auto ». Si la caméra ne capture pas les couleurs naturelles, sélectionner le réglage manuellement en fonction des conditions d'éclairage.
	ISO	AUTO / 100 / 200 / 400	Spécification de la sensibilité lors de la prise de vue.
	Couleur	Couleur / Noir et Blanc / Sépia	Sélection du mode de couleur de l'image.
	Aperçu rapide	Éteint / 2 sec. / 5 sec.	Aperçu de 2 sec. / 5 sec. après la création du cliché.
	Stabilisation	Éteint / Allumé	Activation / désactivation de la stabilisation d'image.
	Qualité	Supérieure / Normale / Inférieure	Paramétrage de la qualité du cliché.
Netteté	Supérieure / Normale / Inférieure	Paramétrage de la netteté du cliché.	

Paramètres en mode Lecture	Effacer	Effacer l'élément en cours / Effacer tout	Suppression du fichier.
	Protéger	Verrouiller l'élément en cours / Déverrouiller l'élément en cours / Verrouiller tout / Déverrouiller tout	Verrouille / Déverrouille le fichier.
	Présentation	2 secondes / 5 secondes / 8 secondes	Paramétrage de la vitesse de présentation.
Paramètres avancés	WiFi		Enclencher la touche OK pour activer / désactiver le WiFi.
	Date / heure	AA/MM/JJ	Paramétrage de la date et l'heure.
	Nom du conducteur	-----	Utiliser les flèches pour sélectionner les caractères A-Z, 0-9. Appuyer sur la touche OK pour confirmer le caractère sélectionné et appuyer sur la touche OK pour confirmer l'ensemble du nom.
	Arrêt retardé	Éteint / 10 sec. / 20 sec. / 30 sec.	Permet de différer l'arrêt immédiat après déconnexion de la caméra de l'alimentation. Cette fonctionnalité est utile, par exemple, pour les voitures dotées de l'option démarrage / arrêt.
	Son d'exploitation	Éteint / Allumé	Paramétrage des sons de la caméra - Marche / Arrêt.
	Économiseur d'écran	Éteint / 1 min. / 2 min. / 3 min.	Paramétrage de l'économiseur d'écran.
	Tachymètre	Éteint / 1 min. / 2 min. / 3 min.	Paramétrage de la fonction de compteur de vitesse identique à celle de l'économiseur d'écran.
	Sélection du fuseau horaire	UTC+12 – UTC-12	Paramétrage du fuseau horaire.
	Unités de vitesse	KMH / MPH	Paramétrage des unités de vitesse.
	Fréquence	50Hz / 60Hz	Paramétrage de la fréquence vidéo.
	Langue	Anglais / Français / Allemand / Russe / Polonais / Tchèque / Slovaque / Hongrois / Lituanien	Paramétrage de la langue.
	Formatage	Annuler / OK	Formatage des données sur la carte mémoire.
	Réglages par défaut	Annuler / OK	Paramétrage de la caméra sur les réglages par défaut.
	Version	xxxx	Affichage de la version du micrologiciel installé.

8. PARAMÈTRES TECHNIQUES

Résolution vidéo	1920×1080 30FPS, 1280×720 30FPS
Angle de prise de vue	140°
Taille de l'écran	1,5"
Type de mémoire	Micro SD Classe 10, max. 128 Go
Format vidéo	MP4
Horodatage	Oui
GPS	Oui
Capteur G	Oui
Connectivité	WiFi / mini USB
Système	MS Windows / MAC OS
Tension d'entrée	5 V
Mode Nuit	Oui
Capacité de la batterie	180 mAh
Température de service	-5 °C ~ 40 °C

Remarque : les spécifications peuvent être modifiées en remplaçant une partie quelconque de l'équipement ou en mettant à jour le logiciel. Veuillez noter que certains pays de l'Union européenne ont des lois spécifiques concernant les enregistrements par une caméra de voiture. Par conséquent, nous vous recommandons de vous informer sur les réglementations légales locales, idéalement dans les clubs automobiles locaux, avant de voyager à l'étranger. La caméra peut être utilisée comme élément de preuve, y compris avec un officier de police. Encore une fois, nous recommandons d'étudier la législation dans chaque pays. Veuillez noter que ce matériel peut également être utilisé contre l'auteur d'un tel enregistrement. La marque LAMAX Electronics n'est pas responsable de l'utilisation illégale des caméras ou ni du matériel fourni par ces caméras.

Fabricant

elem6, s.r.o., Braškovská 308/15, 16100 Prague 6
www.lamax-electronics.com

Sous réserve d'erreurs d'impression et d'omissions dans le manuel.

LAMAX

ELECTRONICS

Automobilinė kamera su WiFi,
GPS ir magnetiniu laikikliu

LAMAX T6

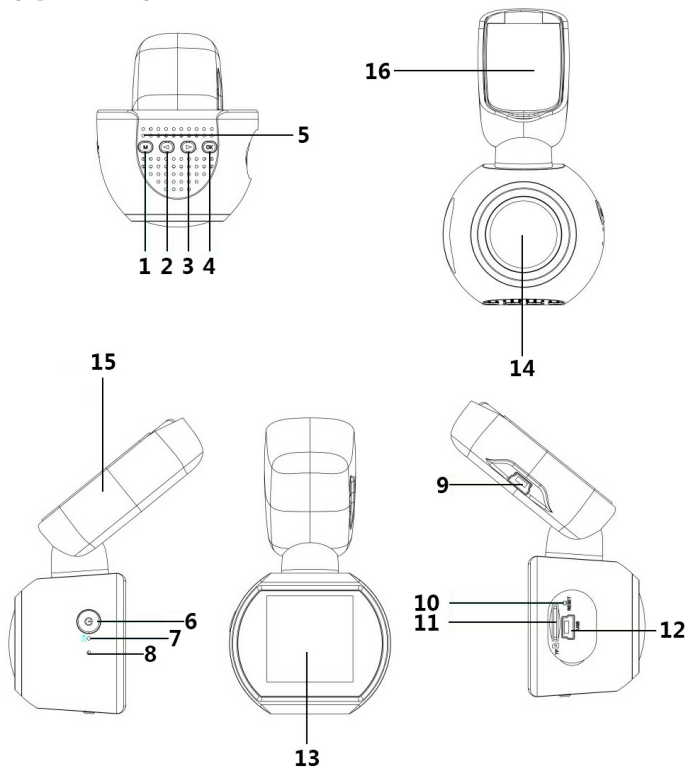


LT – VARTOTOJO VADOVAS

1. PAKUOTĖS SUDĖTIS

- Automobilinė kamera LAMAX T6
- GPS laikiklis su 3M lipduku
- 2 atsarginiai 3M lipdukai
- Įkroviklis į automobilinį degiklį
- Mini USB laidas 0,7 m ir Mini USB laidas 3 m
- Vadovas ir saugos instrukcija
- Medžiaginis maišelis kameros nešimui
- Mikropluošto šluostė

2. PRODUKTO BRĖŽINYS



- | | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| 1. Mygtukas MENU/REŽIMAS | 9. USB įkrovimo įvestis |
| 2. Mygtukas AUKŠTYN | 10. ATKURTI |
| 3. Mygtukas ŽEMYN | 11. Micro SD kortelės lizdas |
| 4. Mygtukas OK | 12. Mini USB sąsaja |
| 5. Reproduktoorius | 13. Displėjus |
| 6. Mygtukas ĮJUNGTI/IŠJUNGTI (Power) | 14. Objektivas |
| 7. Mikrofonas | 15. GPS laikiklis |
| 8. LED | 16. 3M lipdukas |

3. PRODUKTO INSTALIAVIMAS

- 1) Įkrovimo laidą į automobilinį degiklį veskite aplink priekinį stiklą taip, kad jis netrukdytų vairuotojui matyti ir saugiai jį pritvirtinkite. Geriausiai pritvirtinkite įrenginį tarp stiklo ir galinio vaizdo veidrodžio.
- 2) Įrenginio neinstaliuokite į tokią padėtį, kuri trukdytų vairuotojui matyti arba jį blaškytų.
- 3) Jeigu įrenginį naudojate pirmą kartą, baterija gali būti per mažai įkrauta. Jeigu įrenginio neina paleisti dėl mažos galios, rankiniu būdu prijunkite išorinio maitinimo laidą ir įkraukite bateriją.
- 4) Įrenginys naudoja atminties kortas micro SDHC iki 128 GB. Naudokite originalias 10 ir aukštesnės klasės korteles. Atminties kortą prieš naudojimą reikia suformatuoti tiesiai kameroje (žr. Kameros nustatymas). Kortą įdėkite ir išimkite kai kamera yra išjungta.

Svarbios pastabos:

Kad automobilinė kamera LAMAX T6 ir GPS modulis veiktų teisingai yra būtina, kad maitinimo kabelis į mini USB prievadą būtų vedamas per GPS laikiklį (bet ne tiesiai į mini USB prievadą kameroje).

4. KAMEROS LAMAX T6 NAUDOJIMAS

1) Maitinimas

- a) Kamera galite įkrauti su USB laidu iš PC, su kintamosios srovės adapteriu arba automobilio degiklio įkrovikliu (yra pakuotės sudėtinė dalimi).
- b) Kamera yra skirta nuolatiniam įkrovimui. Integruotą bateriją negalima išimti nei pakeisti.

2) Kameros įjungimas ir išjungimas

- a) Kamera automatiškai įsijungs prijungus prie maitinimo šaltinio.
- b) Kamera įjungsite/išjungsite 3-5 sekundėms nuspaudę mygtuką ĮJUNGTĄ/IŠJUNGTĄ.
- c) Kamera automatiškai išsijungia išjungus iš maitinimo šaltinio.

3) Režimų perjungimas ir meniu naudojimas

- a) Su mygtuku „MENIU/REŽIMAS“ galite perjunginėti režimus: režimas (gyvas vaizdas) » foto režimas » režimas galerija.
- b) Įėjimui į meniu paspauskite mygtuką „MENIU/REŽIMAS“ atitinkamame režime. Kameros meniu sudarytas iš dviejų atskirų dalių: vaizdo/ fotografijos nustatymas, kameros nustatymas. Atskiros dalys yra valdomos rodyklėmis „AUKŠTYN“ ir „ŽEMYN“. Įėjimui į meniu naudojamas mygtukas „OK“. Kiekviena atskira meniu dalis yra valdoma vertikaliai rodyklėmis „AUKŠTYN“ ir „ŽEMYN“, pasirinkimą patvirtinkite mygtuko „OK“ paspaudimu.
- c) Į atskirą meniu dalį vaizdo įrašo/fotografijos nustatymas galima įeiti tik iš atitinkamo režimo. T.y. į vaizdo įrašo nustatymo režimą galima įeiti tik iš vaizdo įrašo režimo. Į fotografijos nustatymą galima įeiti tik iš fotografijos režimo.
- d) Grįžti vienu lygiu atgal galima mygtuku „MENIU/REŽIMAS“.

4) Įrašymas/fotografavimas/galerijos peržiūra

- a) Pradėti įrašą/fotografuoti galite atitinkamame režime paspaudę mygtuką „OK“.
- b) Automatinis įrašymas – automatinio įrašymo funkcija yra nuolat įjungta. Automatinis įrašymas pradeda veikti prijungus kamerą prie maitinimo. Tuo atveju, jeigu automobilis yra priklausomas nuo starterio, kamera pradės įrašymą po paleidimo.
- c) Automatinis įrašymo užbaigimas ir išjungimas – kamera automatiškai nustos įrašinėti ir išsijungia nutraukus maitinimą, t.y. išjungus variklį. Kai kurie automobiliai turi nuolat įjungtą degiklį. Tokiu atveju nepamirškite išimti maitinimo laidą iš degiklio.
- d) Perjungus į režimą galerija yra rodomi vaizdo įrašai ir nufotografuotos nuotraukos. Atskiri įrašai ir nuotraukos valdomi mygtukais „AUKŠTYN“ IR „ŽEMYN“. Įrašą galite paleisti arba išjungti mygtuku „OK“.

5) Nufilmuotų vaizdo įrašų trynimas ir apsauga

Įrenginys paskirsto vaizdo įrašus į atskiras skiltis. Jei atminties korta yra užpildyta nauji vaizdo įrašai automatiškai perrašo seniausius vaizdo įrašus. Jeigu kai kuriuos vaizdo įrašus norite užrakinti ir apsaugoti nuo ištrynimo yra būtina šiuos vaizdo įrašus apsaugoti:

- Pasirinkite įrašą režime galerija.
- Paspauskite mygtuką „MENIU/REŽIMAS“.
- Pasirinkite, ar norite įrašą ištrinti ar išsaugoti (užrakinti/atrakinti).
- Pasirinkite, ar norite atlikti pasirinktą operaciją tik pasirinktam įrašui ar visiems įrašams.

6) Prijungimas prie PC

- Kamerą galima prijungti prie PC su mini USB laidu, kuris yra pakuotėje. Šiuo atveju yra būtina įjungti kabelį tiesiai į kameros USB prievadą.
- Pasirinkite Mass storage mygtuku OK.
- Kamera prisijungs prie PC, kaip diskas, ir galite atkurti/kopijuoti įrašus.

7) Atkūrimas


Tuo atveju, jeigu kamera nustoja reaguoti į atkūrimo lizdą įdėkite segtuką (arba kitą panašų daiktą) ir lengvai paspauskite mygtuką. Kamera išsijungs.

8) Mobilioji programa

a) WiFi įjungimas ir programos HQBKING instaliacija

- Pirmiausia į jūsų įrenginį įdiekite programą HQBKING, kuri yra prieinama Android ir iOS. Prašome nuskenuoti sekantį QR kodą programos "HQBKING" atsiuntimui.



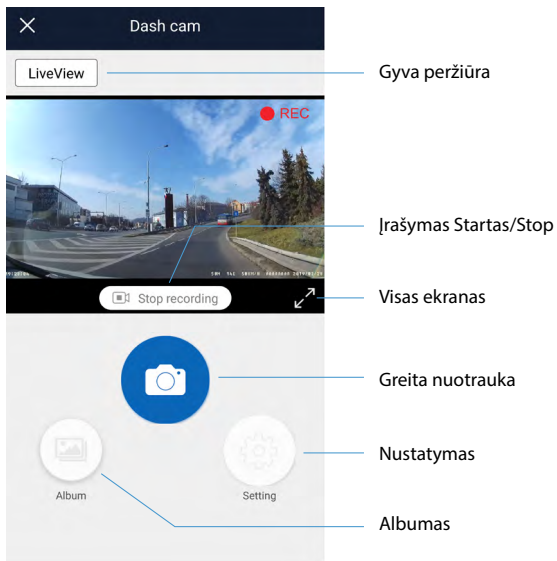
- Įjunkite WiFi programoje LAMAX T6 – pereikite prie Kameros nustatymo → WiFi → Mygtuku „OK“ įjunkite/išjunkite WiFi.
- Įjungus WiFi displejuje bus rodoma piktograma WiFi .
- Įrenginyje pasirinkite WiFi tinklą LAMAX T6 ir įveskite slaptažodį: 12345678, po to prisijunkite prie kameros.
- Prijungus įrenginį prie kameros WiFi tinklo kameroje prie WiFi piktogramos bus rodomas geltonas šauktukas.
- Atstumas taro LAMAX T6 ir įrenginio neturi viršyti 10 m.

b) Programos HQBKING paleidimas

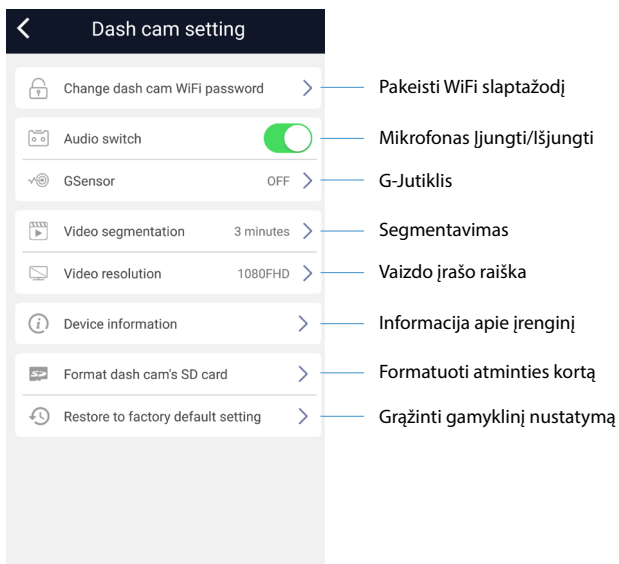
- Jeigu jūsų įrenginys yra sėkmingai prijungtas prie WiFi tinklo LAMAX T6, atidarykite programą HQBKING.
- Atidarius programą HQBKING, programa automatiškai susijungs su LAMAX T6, kamera pradės įrašymą, o jūsų įrenginyje bus rodomas gyvas vaizdo įrašas.

9) Programos valdymas

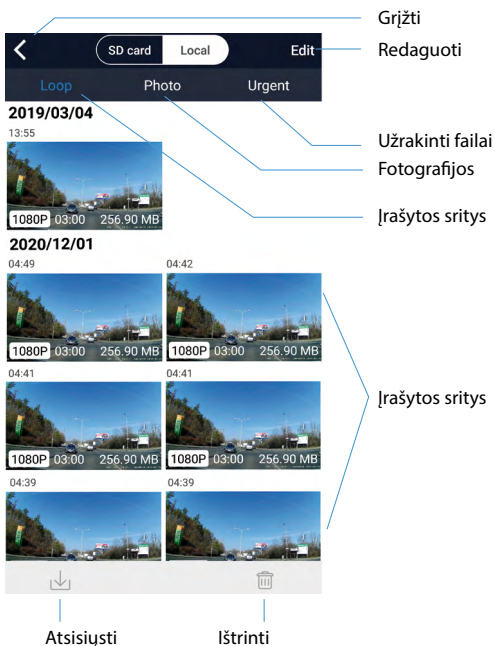
a) Vaizdo įrašo peržiūra



b) Nustatymas

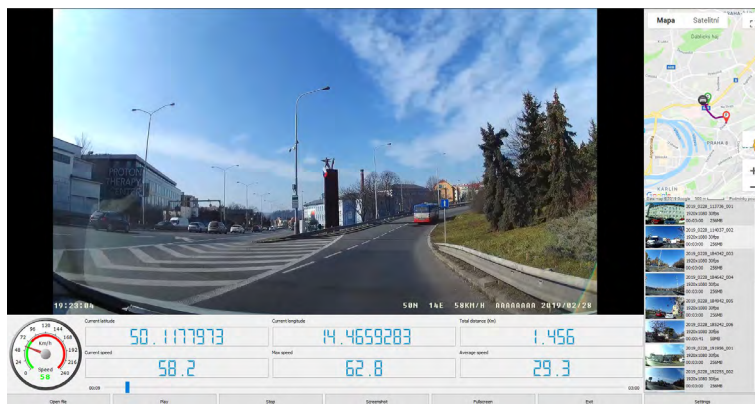


c) Atsisiųsti failus



10) Software grotuvas – GPS player

Autokamera LAMAX T6 turi galimybę naudoti sumanią ir naudingą software programinę įrangą, kuri leidžia stebėti viename ekrane įrašytą vaizdo įrašą, žemėlapyje rodomas trasas, GPS koordinates ir greičio duomenis.



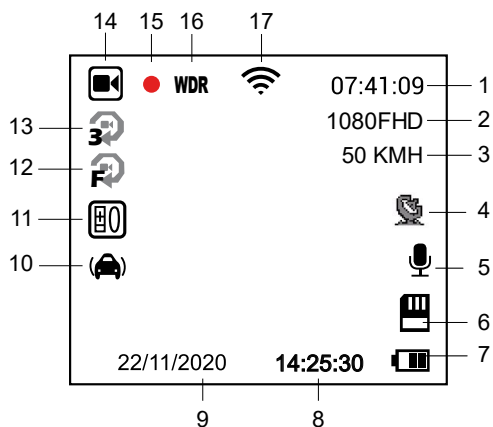
Šio grotuvo instaliavimo failą galite atsisiųsti iš svetainės:
www.lamax-electronics.com, skilties LAMAX T6 » Atsisiuntimui

*Jeigu automobilio priekinis stiklas yra su atspindinčiu sluoksniu arba yra šildomas, tai gali riboti vaizdo įrašo kokybę ir visų pirma signalą GPS. Tokiu atveju kamera gali GPS signalo nepriimti. GPS padėties nustatymo duomenys ir greitis yra tik orientaciniai.

5. MYGTUKŲ FUNKCIJOS

Mygtukas	Režimas	Pastaba
ĮJUNGTI/ IŠJUNGTI	Visi režimai	Paspauskite ir laikykite kameros įjungimui/ išjungimui.
MENIU/REŽIMAS	Vaizdo įrašo/foto režimas	Paspaudę įeitiesite į MENIU.
	Visi režimai	Laikydami nuspaudę keičiate kameros režimus – vaizdo įrašų režimus (gyvą peržiūrą) » foto režimą » galeriją.
	Vaizdo įrašo režimas	Jeigu norite fotografuoti įrašymo metu, paspauskite mygtuką. Ilgai laikydami nuspauštą, rankiniu būdu užrakinisite įrašą.
	Meniu	Kameros meniu mygtukas turi funkciją grįžti.
OK	Vaizdo įrašo režimas	Vaizdo įrašo režime paspauskite įrašyti.
	Foto režimas	Foto režime paspauskite fotografavimas.
	Režimas galerija	Įjungs/išjungs rodymą.
	Meniu	Meniu paspauskite įėjimas į vidinę parinktį/ patvirtinimą.
AUKŠTYN	Vaizdo įrašo/foto režimas	Priartina vaizdą 4 kartus.
	Režimas galerija	Trumpu paspaudimu grįžtate rodomame vaizdo įraše atgal 2x, 4x, 8x.
	Meniu	Trumpu paspaudimu judate kryptimi aukštyn/ žemyn.
ŽEMYN	Vaizdo įrašo/foto režimas	Trumpu paspaudimu atitolinsite priartintą vaizdą.
	Meniu	Trumpu paspaudimu judate kryptimi žemyn/ į dešinę.
	Režimas galerija	Trumpu paspaudimu pagreitinsite peržiūrą 2x, 4x, 8x.
ATKŪRIMAS	Visi režimai	Trumpu paspaudimu atkursite automobilinę kamerą.

6. PIKTOGRAMŲ PAAIŠKINIMAI



1	07:41:09	Likęs įrašymo laikas (pagal laisvą vietą atminties kortoje)
2	1080FHD	Kameros raiška
3	50 KMH	Aktualus greitis
4		Piktograma GPS (jeigu šviečia mėlyna- kamera yra prijungta prie GPS satelito)
5		Mikrofonas įjungtas/išjungtas
6		Įdėta atminties korta
7		Baterijos būklės/įkrovimo indikatorius (jeigu įrenginys nėra įkraunamas)
8	14:25:30	Laikas
9	22/11/2020	Data
10		G-Jutiklis
11		Poveikio vertė
12		Judesio aptikimas
13		Įrašymo į sritį ilgio nustatymas
14		Įrašymo režimas
15		Mirksi raudona – reiška, kad įrenginys šiuo metu daro įrašą
16	WDR	Įjungta WDR funkcija
17		WiFi įjungta

7. MENIU

	Pavadinimas	Nustatymo galimybės	Aprašymas
Bazinis nustatymas	Vaizdo įrašo raiška	FHD 1080p / HD 720p	Nustatyti vaizdo įrašo raišką.
	Įrašas į sritį	Išjungta/ 1 minutė / 3 minutės/ 5 minutės / 10 minučių	Nustatyti vaizdo įrašo sities ilgį.
	WDR	Išjungta/Ijungta	Dinaminis diapazonas siekia idealaus kopromiso tarp šviesiausių ir tamsiausių vaizdo įrašo vietų.
	Ryškumas	+2.0; +5/3; +4/3; +1.0; +2/3; +1/3; 0; -1/3; -2/3; -1.0; -4/3; -5/3; -2.0	Reikšmė „+“ nustato šviesesnę įrašą. Vertė „-“ nustato mažesnę šviesumą, įrašas tampa tamsesnis.
	Judesio aptikimas	Išjungta/Ijungta	Nastato judesio aptikimo funkciją.
	Garso įrašas	Išjungta/Ijungta	Nastato garso įrašą.
	Laiko ženklas	Išjungta/Ijungta	Nustato vaizdo įrašė/fotografijoje laiko ženklą.
	G-Jutiklis	Išjungta / Žema / Vidutinė / Aukšta	Nustato G-Jutiklio jautrumą.
Nustatymai fotografavimo režime	Poilsio režimas	Momentinė nuotrauka / 2s / 5s / 10s laikmatis	Nustato fotografijos režimą. Leidžia fotografuoti 10 sekundžių vėliau.
	Vaizdo dydis	12M / 8M / 3M	Nastato fotografijos raišką.
	Baltos spalvos subalansavimas	Auto / Dieninė šviesa / Apsiniaukę / Lemputė / Lemputė	Įprastomis sąlygomis pasirinkite galimybę „Automatas“. Jeigu kamera neužfiksuoja natūralių spalvų, pasirinkite nustatymą rankiniu būdu pagal apšvietimo sąlygas.
	ISO	AUTO / 100 / 200 / 400	Nustato jautrumą fotografuojant.
	Spalva	Spalva / Juoda ir balta / Sepijų rašalo spalva	Pasirenka fotografijos spalvų režimą.
	Greita peržiūra	Išjungta / 2s / 5s	Nufotografavus leidžia 2s/5s peržiūrėti vaizdus.
	Stabilizacija	Išjungta/Ijungta	Ijungta/išjungta vaizdo stabilizavimą.
	Kokybė	Gera / Normali / Vidutinė	Nustato fotografijos kokybę.
	Ryškumas	Aukštas / Normalus / Žemas	Nustato fotografijos ryškumą.
Vaizdo rodymo režimo nustatymai	Ištrinti	Ištrinti aktualų / Ištrinti viską	Ištrina failą.
	Saugoti	Užrakinti aktualų / Atrakinti aktualų / Užrakinti viską / Atrakinti viską	Užrakina / Atrakina failą.
	Prezentacija	2 sekundės / 5 sekundės / 8 sekundės	Nustato prezentacijos greitį.

Išplėstiniai nustatymai	WiFi		Mygtuku OK Įjungia/Išjungia WiFi.
	Data/laikas	RR/MM/DD	Datos ir laiko nustatymas.
	Vairuotojo vardas	-----	Su rodyklėmis pasirinkite ženklą A-Z, 0-9. Pasirinktą ženklą patvirtinkite mygtuku OK, visą pavadinimą patvirtinkite mygtuku OK.
	Atidėtas išjungimas	Išjungta / 10s / 20s / 30s	Leidžia atidėti tiesioginį išjungimą, kai kamera išjungžiama iš maitinimo šaltinio. Ši funkcija yra naudinga, pavyzdžiui, automobiliams turintiems įrenginį startą/sustabdymą.
	Eksploatacinis garsas	Išjungta / Įjungta	Kameros garso išjungimo/įjungimo nustatymas.
	Ekrano užsklanda	Išjungta / 1 min / 2 min / 3 min	Nustato ekrano užsklandą.
	Tachometras	Išjungta / 1 min / 2 min / 3 min	Nustato spidometro funkciją kaip ekrano užsklandą.
	Laiko zonos pasirinkimas	UTC+12 - UTC-12	Nustato laiko zonas.
	Greičio vienetai	KMH / MPH	Greičio vienetų nustatymas.
	Dažnis	50Hz / 60Hz	Vaizdo įrašo dažnių nustatymas.
	Kalba	Anglų / Prancūzų / Vokiečių / Rusų / Lenkų / Čekų / Slovakų / Vengrų / Lietuvių	Nustatyti kalbą.
	Formatuoti	Panaikinti / OK	Formatuokite duomenis atminties kortoje.
	Gamyklinis nustatymas	Panaikinti / OK	Nustatymas į gamyklinį nustatymą.
	Versija	xxxx	Rodys instaliuotą FW versiją.

8. TECHNINIAI PARAMETRAI

Vaizdo raiška	1920×1080 30FPS, 1280×720 30FPS
Fotografavimo kampas	140°
Ekranų dydis	1,5"
Atminties tipas	Micro SD Class 10, max 128 GB
Vaizdo įrašo formatas	MP4
Laiko ženklas	Taip
GPS	Taip
G-jutiklis	Taip
Ryšys	WiFi / mini USB
Systema	MS Windows / MAC OS
Įvesties įtampa	5 V
Nakties režimas	Taip
Baterijos galia	180 mAh
Provozní teplota	-5°C ~ 40°C

Pastaba: Specifikacija gali keistis pakeitus kai kurias įrenginio dalis arba atnaujintus programinę įrangą. Atkreipkite dėmesį, kad kai kurios Europos Sąjungos šalys turi specialius įstatymus dėl filmavimo automobiliu kamera. Todėl prieš išvykstant į užsienį rekomenduojame pasiteirauti apie vietinius įstatymus, geriausiai vietiniuose automobilių klubuose. Kameras gali būti naudojama, kaip įrodymas ir dirbant su policijos pareigūnu. Vėlgį rekomenduojame susipažinti atskirų šalių įstatymus. Atkreipkite dėmesį, kad tokia medžiaga, gali būti panaudota ir prieš šio įrašo autorių. LAMAX Electronics neatsako už neteisėtą kameros ir su šia kamera nufilmuotos medžiagos naudojimą.

Gamintojas

elem6, s.r.o., Braškovská 308/15, 16100 Praha 6
www.lamax-electronics.com

Spausdinimo klaidos ir pakeitimai vartotojo vadove nurodomi.

LAMAX

ELECTRONICS

Autokamera s WiFi,
GPS i magnetskim držačem

LAMAX T6

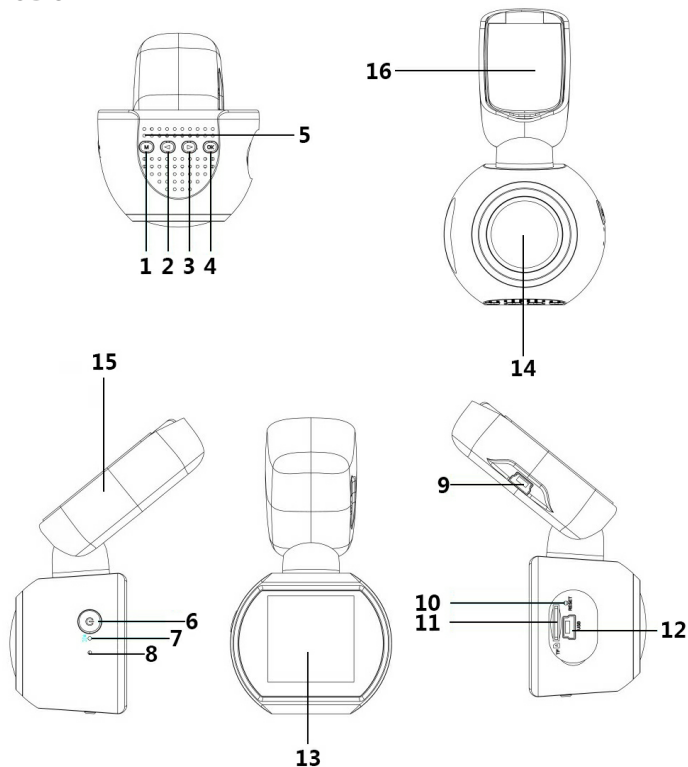


HR – PRIRUČNIK ZA KORISNIKA

1. SADRŽAJ PAKIRANJA

- Autokamera LAMAX T6
- GPS držač s 3M naljepnicom
- 2× rezervna 3M naljepnica
- Punjač preko upaljača u vozilu
- Mini USB kabel 0,7 m i Mini USB kabel 3 m
- Priručnik i sigurnosne upute
- Futrola od tkanine za prenošenje kamere
- Krpa od mikrovlakna

2. NACRT PRODUKTA



1. Gumb, MENU'/'REŽIM'

2. Gumb GORE

3. Gumb DOLE

4. Gumb, OK'

5. Zvučnik

6. Gumb UKLJ/ISKLJ (Power)

7. Mikrofon

8. LED

9. USB ulaz za punjenje

10. RESET

11. Utor za Micro SD karticu

12. Sučelje mini USB

13. Zaslon

14. Leća

15. GPS držač

16. 3M naljepnica

3. NAMJEŠTANJE PROIZVODA

- 1) Kabel za napajanje s priključkom na auto upaljač treba voditi duž vjetrobranskog stakla tako da ne ometa pogled vozača tijekom vožnje, i mora biti dobro pričvršćen. Uređaj pričvrstite između stakla i retrovizora.
- 2) Uređaj ne smije biti smješten na mjestu na kojem bi ometao pogled vozača ili njegovu pozornost tijekom vožnje.
- 3) Prilikom prve uporabe uređaja baterija može biti ispražnjena. Ako se uređaj ne može uključiti zbog niske razine baterije, priključite ručno kabel za eksterno napajanje i napunite bateriju.
- 4) Uređaj koristi memorijske kartice micro SDHC do 128 GB. Koristite kvalitetne kartice klase 10 ili više. Memorijsku karticu je neophodno formatirati neposredno u kameri (opciju možete naći u odjeljku ‚Postavljanje kamere‘). Umetanje i vađenje kartice uradite samo kad je kamera ugašena.

Važno upozorenje:

Za pravilno funkcioniranje auto-kamere LAMAX T6 i GPS modula neophodno je da kabel za napajanje bude priključen izravno u mini USB port u GPS nosaču (ne u mini USB port u kameri).

4. UPORABA AUTO KAMERE LAMAX T6

1) Način punjenja baterije

- a) Kameru možete puniti preko USB kabela iz računala, adaptera za utičnicu, a prije svega pomoću punjača preko utičnice u vozilu (sastavni dio pakiranja).
- b) Kamera je namijenjena za neprekidno priključenje na el. mrežu. Ugrađena baterija se ne može izvaditi niti zamijeniti.

2) Uključenje i isključenje kamere

- a) Kamera se automatski uključuje nakon priključivanja na električni krug.
- b) Kameru uključite ili isključite pritiskom i držanjem gumba ON/OFF tijekom 3 - 5 sekundi.
- c) Kamera se automatski gasi nakon odvajanja od izvora napajanja.

3) Prebacivanje režima i kretanje u izborniku

- a) Držanjem gumba ‚MENU‘/‚REŽIM‘ možete prebaciti između režima: režim video (živi pogled) ‚režim foto‘ režim galerija.
- b) Za ulaz u meni pritisnite gumb ‚MENU‘/‚REŽIM‘ u izabranom režimu. Izbornik kamere se sastoji od dva pojedina dijela: postavljanje videa/fotografije ‚Postavljanje kamere‘. Za kretanje između pojedinih opcija koristite strelice ‚GORE‘ i ‚DOLE‘. Za pristup izborniku pritisnite gumb ‚OK‘. Za vertikalno kretanje unutar svake opcije u izborniku koristite strelice ‚GORE‘ i ‚DOLE‘, i odabrane opcije potvrdite pritiskom gumba ‚OK‘.
- c) Pojedinačnim opcijama izbornika za postavljanje video zapisa/slika možete pristupiti samo iz pojedinih režima. Dakle, postavkama video zapisa možete pristupiti samo iz režima video. Postavkama slika možete pristupiti samo iz režima foto.
- d) Za povrat za jedan nivo natrag pritisnite gumb ‚IZBORNIK/REŽIM‘.

4) Snimanje / slikanje / pregledavanje galerije

- a) Snimanje/slikanje se realizira pritiskanjem gumba ‚OK‘ u izabranom režimu.
- b) Automatsko snimanje – funkcija automatskog snimanja je trajno uključena. Automatsko snimanje se uključuje nakon priključenja kamere na napajanje. Kod automobila u kojima je napajanje ovisno o starteru, kamera se pali i snimanje uključuje tek nakon paljenja motora.
- c) Automatski završetak snimanja i isključivanje – nakon prekida napajanja odnosno isključenja motora snimanje se automatski prekida i kamera se gasi. Kod nekih vozila napajanje preko auto upaljača je trajno upaljeno. U takvom slučaju ne zaboravite izvaditi priključni kabel iz auto upaljača.

d) Nakon prebacivanja u režim galerija prikazana je lista snimljenih video zapisa i slika. Za kretanje između pojedinih zapisa i snimaka koriste se strelice „GORE“ i „DOLE“. Za pokretanje i isključivanje zapisa pritisnite gumb „OK“.

5) Podmazivanje i zaštita snimaka

Uređaj dijeli video snimke na pojedine „petlje“ (loop). Kada se memorijska kartica napuni, kamera će automatski brisati najstariji video i umjesto njega snimiti novi. Ako želite neke video zapise zaštititi od mogućeg brisanja, morate ih elektronski štititi.

- Izaberite snimak u režimu „Galerija“.
- Pritisnite gumb „MENU“/„REŽIM“.
- Izaberite želite li snimak izbrisati ili zaštititi (zaključati/otključati).
- Izaberite želite li izabranu operaciju izvršiti samo za izabrani snimak ili za sve snimke.

6) Povezivanje s računalom

- Kamera se može spojiti na PC pomoću mini USB kabela koji je sastavni dio pakiranja. U tom slučaju morat ćete kabel priključiti izravno u mini USB ulaz kamere.
- Potvrdite opcijom „Mass storage“ gumbom „OK“.
- Kamera se priključuje na računalo kao disk jedinica pa možete puštati/kopirati snimke.

7) Reset


U slučaju da kamera prestane reagirati, umetnite spajalicu (ili drugi sličan predmet) u otvor RESET i blago pritisnite gumb koji je unutra. Kamera se gasi.

8) Mobilna aplikacija

a) Uključivanje WiFi i namještanje aplikacije HQBKING.

- Najprije u Vaš uređaj namjestite aplikaciju HQBKING koja je dostupna za Android kao i za iOS. Skenirajte sljedeći QR kod za preuzimanje aplikacije „HQBKING“.



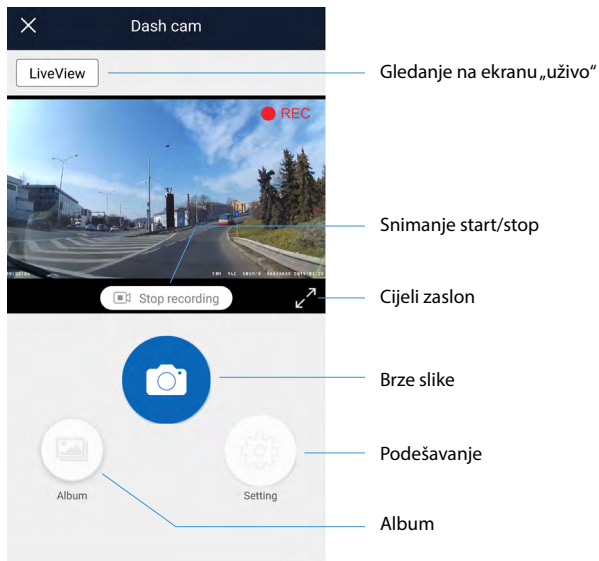
- Uključite WiFi na LAMAX T6 – pređite u „Postavljanja kamere“ → WiFi → Gumbom „OK“ uključite/isključite WiFi.
- Nakon uključivanja WiFi, na zaslону se prikaže ikonica za „WiFi“ .
- U uređaju izaberite WiFi mreža LAMAX T6 i upišite lozinku: 12345678, nakon toga se priključite na kameru.
- Nakon priključenja uređaja na WiFi mrežu kamere, na kameri se pored ikonice „WiFi“ prikaže i žuti uskličnik.
- Udaljenost između LAMAX T6 i uređaja ne smije biti dulja od 10 m.

b) Pokretanje aplikacije HQBKING

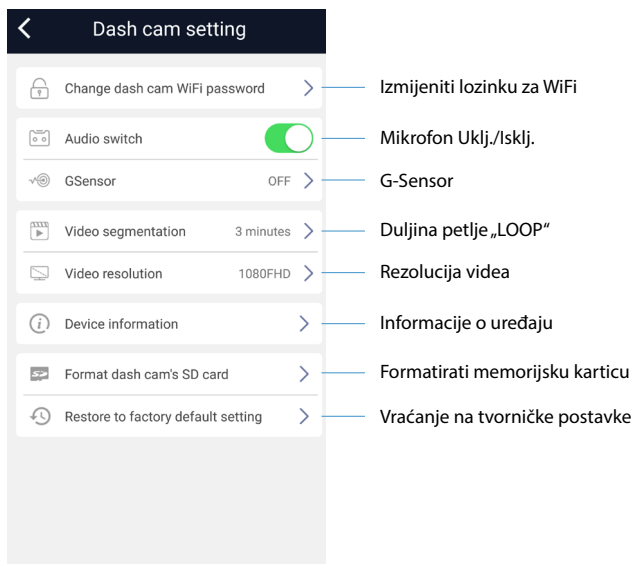
- Ako je Vaš uređaj uspješno priključen na WiFi mrežu LAMAX T6, otvorite aplikaciju HQBKING.
- Nakon otvaranja aplikacije HQBKING automatski ćete se povezati s LAMAX T6, kamera počne snimati, a na Vašem uređaju prikazat će se video sadržaj.

9) Upravljanje aplikacije

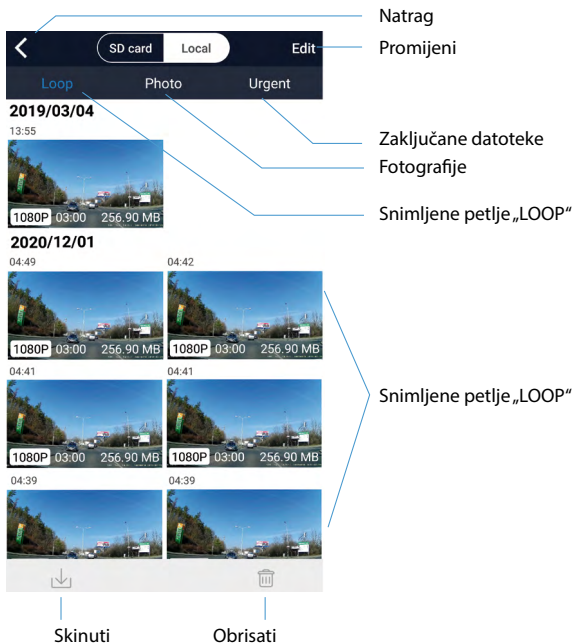
a) Gledanje na ekranu »uživo«



b) Podešavanje

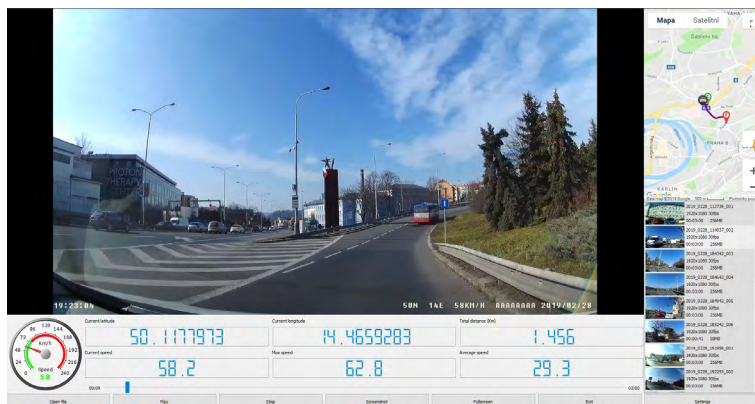


c) Skinuti datoteke



10) Softverski player – GPS player

Autokamera LAMAX T6 nudi mogućnost uporabe pametne i korisne softverske aplikacije zahvaljujući kojoj imate mogućnost gledati na jednom zaslonu video koji snimate, prikaz putanje na kartama, GPS koordinate i podatak o brzini.



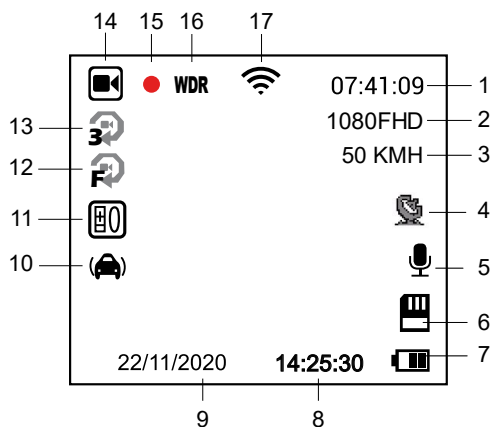
Instalacijsku datoteku za ovaj player možete preuzeti s web mjesta www.lamax-electronics.com, na kartici LAMAX T6 » Za preuzimanje

*Ako je vjetrobransko staklo automobila obojeno reflektivnim slojem ili sa spiralom za grijanje, to može ograničiti snimanje, a prije svega signal GPS. U tom slučaju kamera ne mora uopće primati signal GPS. Podaci mjerenja pozicije GPS i brzine služe samo za informativne svrhe.

5. FUNKCIJE GUMBA

Gumb	Režim	Napomena
UKLJ./ISKLJ.	Svi režimi	Pritisnite i držite pritisnutim zaključavanje/ isključenje kamere.
MENU/REŽIM	Režim video/slike	Pritiskanjem ulazite u ponudu MENU.
	Svi režimi	Držanjem mijenjate režime kamere – režim video (pregledanje video sadržaja) » režim slike » galerija.
	Način rada „video“	U toku snimanja pritiskanjem slikate sliku. Dugim držanjem ručno zaključavate snimak.
	Meni	U meniju kamere postoji i gumb za funkciju 'Natrag'.
OK	Način rada „video“	U režimu videa pritisnite za snimanje.
	Režim slike	U režimu slikanja pritisnite za slikanje.
	Režim galerija	Uključuje/isključuje snimanje.
	Meni	U izborniku pritisnite za pristup unutrašnjoj opciji / potvrdi.
GORE	Režim video/slike	Približava sliku do 4x.
	Režim galerija	S kratkim pritiskanjem se vraćate u video koji snimate po 2x, 4x, 8x.
	Meni	Kratkim pritiskanjem se krećete u smjeru prema gore/lijevo.
DOLE	Režim video/slike	Kratkim pritiskanjem udaljite približenu sliku.
	Meni	Kratkim pritiskanjem se krećete u smjeru prema dole/desno.
	Režim galerija	Kratkim pritiskanjem ubrzate gledanje 2x, 4x, 8x.
RESET	Svi režimi	Kratkim pritiskanjem resetirate autokameru.

6. OBJAŠNENJA ZNAČENJA IKONA



1	07:41:09	Preostalo vrijeme snimanja (prema slobodnom mjestu na memorijskoj kartici)
2	1080FHD	Rezolucija kamere
3	50 KMH	Aktualna brzina
4		Ikona GPS (ako svijetli plavo, kamera je priključena na GPS satelit)
5		Mikrofon uključiti/isključiti
6		Memorijska kartica je umetnuta
7		Indikator punjenja / stanja baterije (ako uređaj nije priključen)
8	14:25:30	Vrijeme
9	22/11/2020	Datum
10		G-senzor
11		Vrijednost ekspozicije
12		Detekcija kretanja
13		Podešavanje duljine snimanja u petlje (loop)
14		Režim snimanja
15		Crvena točka koja treperi indicira da uređaj upravo snima
16	WDR	WDR funkcija je uključena
17		WiFi je uključen

7. MENI

	Pozicija u meniju	Mogućnosti postavki	Opis
Osnovno podešavanje	Rezolucija videa	FHD 1080p / HD 720p	Postavlja rezoluciju video sadržaja.
	Snimanje u 'petlju' (loop).	Isključeno / 1 minuta / 3 minute / 5 minuta / 10 minuta	Postavi duljinu petlje video sadržaja (loop)
	WDR	Isključeno / Uključeno	Dinamički raspon pokušava postići idealan kompromis između najsvjetlijeg i najtamnijeg mjesta u video sadržaju.
	Jasnoća	+2.0; +5/3; +4/3; +1.0; +2/3; +1/3; 0; -1/3; -2/3; -1.0; -4/3; -5/3; -2.0	Vrijednost „+“ postavlja veće osvjjetljenje snimanja. Vrijednost „-“ postavlja manje osvjjetljenje snimanja gdje dolazi do zatamnjenja prizora.
	Detekcija kretanja	Isključeno / Uključeno	Postavlja funkciju detekcije kretanja.
	Zvučni zapis	Isključeno / Uključeno	Postavlja snimanje zvuka.
	Vremenski znak	Isključeno / Uključeno	Postavi prikaz vremenske oznake u video / na slici.
	G-Senzor	Ugašeno / Niska / Srednja / Visoka	Podešava jačinu G-osjetila.
Podešavanje u režimu slikanja	Režim snimka	Trenutni snimak / 2s / 5s / 10s podešavanje vremena	Postavlja režim snimka. Omogućuje odgoditi slikanje za 10 sekundi.
	Veličina slike	12M / 8M / 3M	Postavlja rezoluciju fotografije.
	Uravnoteženje bijele boje	Auto / Dnevno svjetlo / Oblačno / Žarulja / Fluorescentna cijev	U normalnim uvjetima izaberite mogućnost "Auto". Ako kamera ne prikazuje prirodne boje, izaberite opciju za ručno određivanje prema svjetlosnoj situaciji.
	ISO	AUTO / 100 / 200 / 400	Određuje osjetljivost prilikom slikanja snimka.
	Boja	Boja /Crna i bijela / Sepija	Izabere režim snimka u boji.
	Brzi pogled	Isključeno / 2s / 5s	Nakon slikanja omogućuje pregled 2s / 5s.
	Stabilizacija	Isključeno / Uključeno	Uključuje/Isključuje stabilizaciju slike.
	Kvaliteta	Dobra / Normalna / Ekonomična	Postavlja kvalitetu fotografije.
	Oštrina	Visoka / Normalna / Niska	Postavlja oštrinu fotografije.
Postavljanje u režimu snimanja	Izbriši	Obrisi aktualno / Obrisi sve	Obrise datoteku.
	Zaštiti	Zaključati aktualno / Otključati aktualno / Zaključati sve / Otključati sve	Zaključa / Otključa datoteku.
	Prezentacija	2 sekunde / 5 sekundi / 8 sekundi	Podešava brzinu prezentacije.

Napredna postavljanja	Wi-Fi		Gumbom 'OK' Uključuje/Isključuje WiFi.
	Datum/vrijeme	LL/MM/DD	Podešavanje datuma i vremena.
	Ime vozača	-----	Pomoću strelica izaberite znak A-Z, 0-9. Izabrani znak potvrdite gumbom 'OK', cijelo ime potvrdite gumbom 'OK'.
	Odgođeno isključivanje.	Isključeno / 10s / 20s / 30s	Omogućuje vremensko kašnjenje gašenja nakon prekida napajanja kamere. Ova funkcija je prikladna na primjer kod vozila s funkcijom start/stop.
	Radni zvuk	Isključeno / Uključeno	Podešavanje uključivanja/isključivanja zvukova kamere.
	Čuvar zaslona	Isključeno / 1 min / 2 min / 3 min	Postavlja čuvara zaslona.
	Brzinomjer	Isključeno / 1 min / 2 min / 3 min	Postavlja funkciju mjerača brzine kao čuvara zaslona.
	Biranje vremenske zone	UTC+12 - UTC-12	Postavljanje vremenske zone.
	Jedinica brzine	KMH / MPH	Postavljanje jedinica brzine.
	Frekvencija	50Hz/60Hz	Postavljanje frekvencije videa.
	Jezik	Engleski / Francuski / Njemački / Ruski / Poljski / Češki / Slovački / Mađarski / Litvanski	Podešavanje jezika.
	Oblikovati	Odustani / U redu	Formatira podatke na memorijskoj kartici.
	Tvornička podešenost	Odustani / U redu	Postavlja kameru na tvornička podešavanja.
	Verzija	xxxx	Prikazuje namještenu (instaliranu) verziju FW.

8. TEHNIČKI PARAMETRI

Rezolucija videa	1920×1080 30FPS, 1280×720 30FPS
Kut snimanja	140°
Veličina displeja	1,5"
Tip memorije	Micro SD Class 10, maks. 128 GB
Oblik videa	MP4
Vremenski znak	Da
GPS	Da
G-osjetilo	Da
Konektivitet	WiFi / mini USB
Sistem	MS Windows / MAC OS
Uzlazni napon	5 V
Noćni režim	Da
Kapacitet akumulatora	180 mAh
Radna temperatura	-5 °C ~ 40°C

Napomena: Specifikacije se mogu promijeniti zamjenom nekih dijelova uređaja ili aktualizacijom softvera. Pozor – u nekim država Europske unije važe specifični zakoni kojima je regulirano snimanje pomoću auto-kamere. Zbog toga je preporučljivo prije svakog putovanja u inozemstvo provjeriti lokalnu legislativu, preporučljivo je kontaktirati lokalne autoklubove. Kamera se može koristiti kao dokazni materijal, i to čak i pred policijom. Ponovno preporučujemo proučiti važeće lokalne zakone i propise koji su na snazi u pojedinim državama. Upozoravamo da se ovaj materijal može iskoristiti i protiv autora zapisa. Društvo ne odgovara za protuzakonitu primjenu kamera i zapisa snimljenih pomoću ovih kamera.

Proizvođač

elem6, s.r.o., Braškovská 308/15, 16100 Praha 6
www.lamax-electronics.com

Pridržano pravo na eventualne tiskarske greške i tehničke izmjene u ovom priručniku.

LAMAX

ELECTRONICS

Avtomobilska kamera z WiFi,
GPS in magnetnim držalom

LAMAX T6

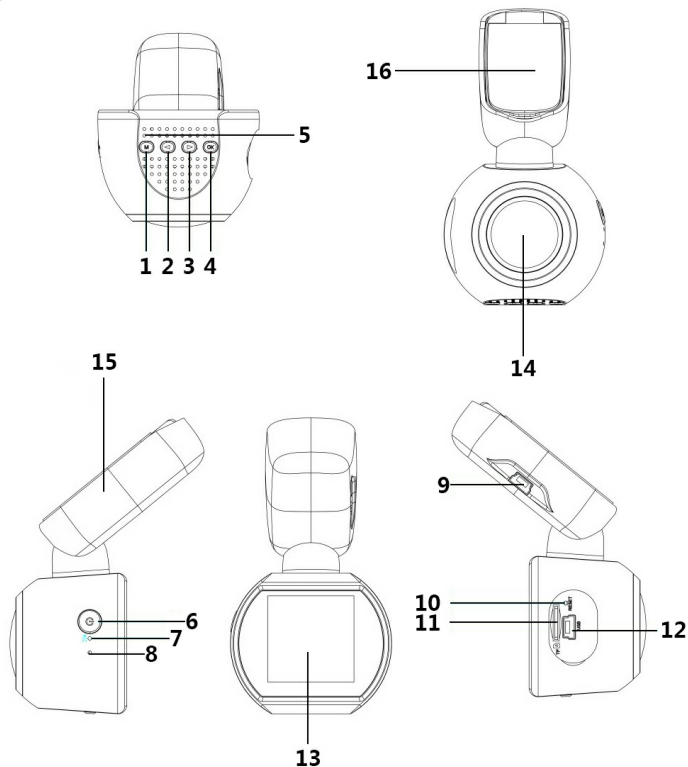


SLO – PRIROČNIK ZA UPORABNIKA

1. VSEBINA EMBALAŽE

- Avtomobilska kamera LAMAX T6
- GPS držalo s 3M samolepilno nalepko
- 2× rezervni 3M samolepilni nalepki
- Polnilec za v cigaretni vžigalnik
- Mini USB kabel 0,7 m in Mini USB kabel 3 m
- Navodila in varnostni napotki
- Vrečka iz blaga za nošenje kamere
- Krpica z mikrovlaken

2. SKICA IZDELKA



1. Tipka MENI/NAČIN
2. Tipka NAVZGOR
3. Tipka NAVZDOL
4. Tipka OK
5. Zvočnik
6. Tipka VKL/IZK (Power)
7. Mikrofon
8. LED lučka

9. USB vstop za polnjenje
10. RESETIRANJE
11. Reža za Micro SD kartico
12. Vmesnik mini USB
13. Zaslón
14. Leča
15. GPS držalo
16. 3M nalepka

3. INŠTALACIJA IZDELKA

- 1) Kabel za polnjenje v cigaretne vžigalniku napeljite okoli sprednjega stekla tako, da ne ovira voznika pri pogledu in ga varno pritrdite. Idealno je, da napravo pritrdite med steklo in vzvratno ogledalo.
- 2) Naprave ne inštalirajte v položaj, ki voznika omejuje pri pogledu ali ga kakor koli moti.
- 3) V primeru, da napravo uporabljate prvič, se lahko zgodi, da je baterija preslaba. Če naprave ni mogoče zagnati zaradi slabe energije, priključite ročni kabel za zunanjo polnjenje in napolnite baterijo.
- 4) V napravi je spominska kartica micro SDHC do 128 GB. Uporabljajte kartice preverjenih znamk razreda 10 in več. Spominska kartica se mora pred uporabo formatirati direktno v kameri (izberite v Nastavitve kamere). Kartico vložite oziroma odstranite, ko je kamera izključena.

Pomembna opozorila:

Da bosta avtomobilska kamera LAMAX T6 in GPS modul delovala pravilno, je nujno potrebno, da gre kabel napeljava v mini USB vhod v GPS držalu (in ne direktno v mini USB vhod v kameri).

4. UPORABA AVTOMOBILSKE KAMERE LAMAX T6

1) Polnjenje

- a) Kamera se polni preko USB kabla iz računalnika, adapterja v vtičnici in predvsem preko polnilca v cigaretne vžigalniku (se dobavlja skupaj z izdelkom).
- b) Kamera je narejena za stalno el. napajanje. Vgrajene baterije ni mogoče vzeti ven ali je zamenjati.

2) Vklon in izklon kamere

- a) Kamera se samodejno prižge, ko se priključi v el. napajanje.
- b) Kamero prižgete/ugasnete tako, da podržite tipko VKL/IZK 3-5 sekund.
- c) Kamera se samodejno ugasne, ko se izključi iz el. napajanja.

3) Preklapljanje med načini in premikanje v meni

- a) Če podržite tipko „MENI/NAČIN“, lahko preklapljate med načini: način video (dogajanja v živo) » način fotografija » način galerija.
- b) Za vstop v meni pritisnite tipko „MENI/NAČIN“ v konkretnem načinu. Meni kamere je sestavljen iz dveh samostojnih delov: nastavitve videa/fotografije » nastavitve kamere. Med posameznima deloma se premikajte s puščicami „NAVZGOR“ in „NAVZDOL“. Za vstop v meni uporabite tipko „OK“. Po vsakem posameznem delu menija se nato premikate vertikalno s pomočjo puščic „NAVZGOR“ in „NAVZDOL“, izbor potrdite s pritiskom na tipko „OK“.
- c) V samostojni del menija nastavitve videa/nastavitve fotografije lahko vstopite samo iz konkretnega načina. Torej v nastavitve videa lahko vstopite samo iz načina video. V nastavitve fotografija pa lahko vstopite samo iz načina fotografija.
- d) Za korak nazaj uporabite tipko „MENI/NAČIN“.

4) Snemanje / fotografiranje/ brskanje po galeriji

- a) Zagon posnetka/fotografija se izvede s pritiskom na tipko „OK“ v konkretnem načinu.
- b) Samodejno snemanje – funkcija samodejnega snemanja je stalno prižgana. Samodejno snemanje se zažene, ko kamero priključite v el. napajanje. V primeru, da je napajanje avtomobila odvisno od zaganjalnika, se kamera prižge in zažene snemanje po zagonu avtomobila.
- c) Samodejno prenehanje snemanja in izklon – kamera preneha samodejno snemati in se izkloni, ko se prekine el. napajanje, torej po izklonu motorja. V nekaterih avtomobilih se vžigalnik stalno napaja. V takšnem primeru ne pozabite vzeti iz vžigalnika polnilni kabel.
- d) Ko preklopite v način galerija, se prikaže seznam video posnetkov in narejenih fotografij. Za premi-

kanje med posameznimi posnetki in slikami uporabljajte puščici „NAVZGOR“ in „NAVZDOL“. Tako za zagon kot za izklop posnetka je na razpologo tipka „OK“.

5) Brisanje in zaščita posnetkov

Naprava razdeli video posnetke na posamezne sklope. V primeru, da na spominski kartici ni več prostora, začne samodejno presnemavati najstarejše video posnetke z novimi. Če želite kateri video posnetek zakleniti pred neželenim brisanjem, morate takšne posnetke zaščititi:

- a) Izberite posnetek v Načinu galerija.
- b) Pritisnite tipko „MENI/NAČIN“.
- c) Izberite ali želite posnetek izbrisati ali zaščititi (zakleniti/odkleniti).
- d) Izberite ali želite izbrano operacijo izvesti samo za trenutno izbran posnetek ali za vse posnetke.

6) Priključitev k računalniku

- a) Kamera se priključi k računalniku preko mini USB kabla, ki je sestavi del izdelka. V tem primeru se mora kabel priključiti direktno v mini USB vhod kamere.
- b) Potrditi z izbiro Mass storage, tipka OK.
- c) Kamera se priključi k računalniku kot disk in tako lahko presnemavate/nalagate programe.

7) Resetiranje


V primeru, da kamera naenkrat ne reagira, porinite v zarezo pisarniško spono (ali drug podoben predmet/material). Kamera se izklopi.

8) Mobilna aplikacija

a) Vklp WiFi in inštalacija aplikacije HQBKING

1. Najprej na vaši napravi nainštalirajte aplikacijo HQBKING, ki je dostopna tako za Android kot za iOS. Prosim, da naredite scan QR kode, s katero presnamete aplikacij "HQBKING".



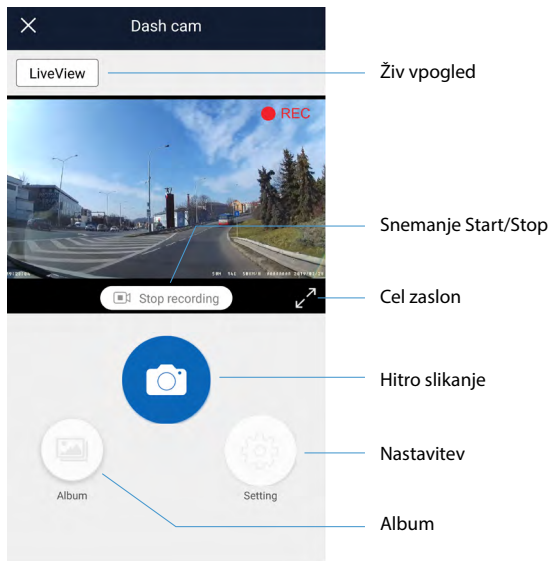
2. Na LAMAX T6 pojdite/vključite WiFi – pojdite v Nastavitve kamere → WiFi → S tipko OK“ prižgete/ izklopite WiFi.
3. Ko vklopite WiFi, se na displeju prikaže ikona WiFi .
4. Na napravi izberete WiFi omrežje LAMAX T6 in vložite geslo: 12345678, nato se priključite h kameri.
5. Po priključitvi kamere k WiFi omrežju, se na kameri poleg ikone WiFi prikaže rumen klicaj.
6. Razdalja med LAMAX T6 in napravo ne sme znašati več kot 10 m.

b) Zagon aplikacije HQBKING

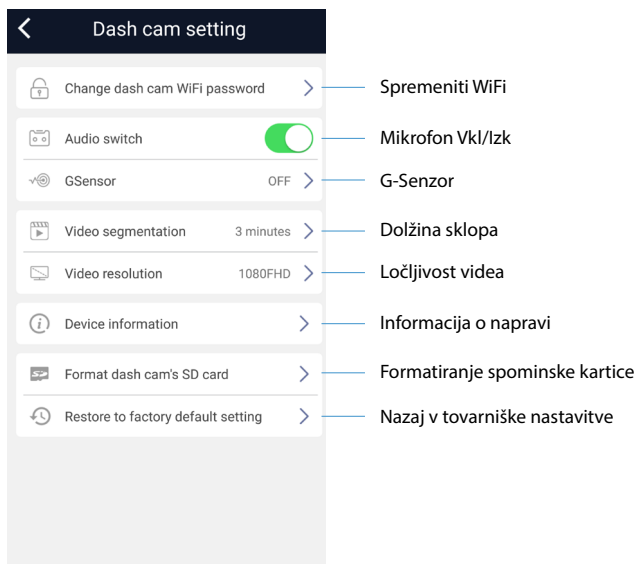
1. Če je vaša naprava uspešno priključena k WiFi omrežju LAMAX T6, odprite aplikacijo HQBKING.
2. Ko odprete aplikacijo HQBKING se aplikacija samodejno poveže z LAMAX T6, kamera začne 16-snemati in na vaši napravi se prikaže živ vpogled videa.

9) Upravljanje aplikacije

a) Živ vpogled videa



b) Nastavitev

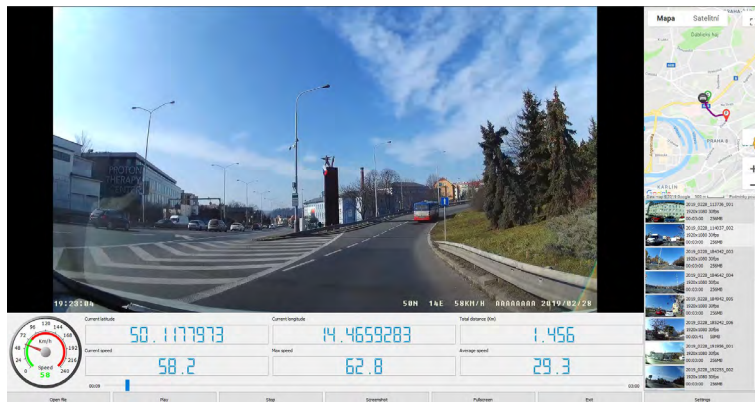


c) Naložiti datoteke



10) Predvajnik programske opreme – GPS player

Avtomobilska kamera LAMAX T6 omogoča uporabo pametne in koristne aplikacije s programsko opremo, zahvaljujoč kateri lahko na enem zaslonu gledate video posnetek, prikazane poti na zemljevidih, GPS koordinate in podatke o hitrosti.



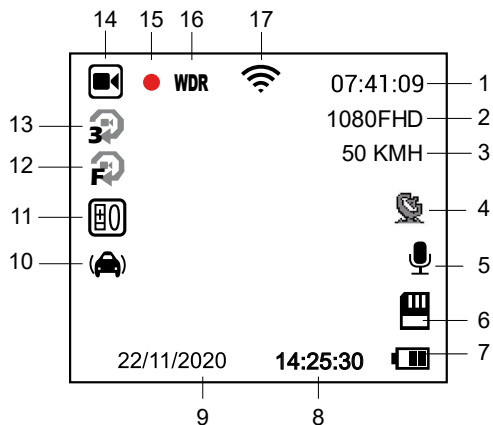
Instalacijsko datoteko za ta predvajnik najdete na spletnih straneh www.lamax-electronics.com, pod zavihkom LAMAX T6 » Za naložiti













*V primeru, da je sprednje steklo avtomobila obarvano z refleksno plastjo ali pa je ogrevano, lahko to omeji kvaliteto posnetka in predvsem GPS signal. V takšnem primeru je možno, da kamera sploh ne bo sprejemala signala. Podatki orientacije položaja GPS in hitrosti so samo orientacijski.

5. FUNKCIJA TIPK

Tipka	Način	Opomba
VKL/IZK	Vsi načini	Pritisnite in podržite za vklop/izklop kamere.
MENI/NAČIN	Način video/foto	S pritiskom vstopite v ponudbo MENI.
	Vsi načini	Če podržite, spreminjate načine kamere – način video (živ vpogled) » način fotografija » galerija.
	Način video	Med snemanjem s pritiskom naredite fotografijo. Če dolgo podržite, posnetek ročno zaklenete.
	Meni	V meniju kamere je tipka s funkcijo nazaj.
OK	Režim video	V načinu video pritisnite za snemanje.
	Režim foto	Pri načinu foto pritisnite za fotografranje.
	Način galerija	Vklop/izklop predvajanja.
	Meni	V meniju pritisnite za vstop v notranji izbor/potrditev.
NAVZGOR	Način video/foto	Sliko približa za 4x.
	Način galerija	S kratkim pritiskom se vračate v predvajanem videu 2x, 4x, 8x.
	Menu	S kratkim pritiskom se premikate navzgor/desno.
NAVZDOL	Režim video/foto	S kratkim pritiskom oddaljite že približano sliko.
	Menu	S kratkim pritiskom se premikate navzdol/na desno.
	Način galerija	S kratkim pritiskom pospešite predvajanje 2x, 4x, 8x.
RESETIRANJE	Vsi načini	S kratkim pritiskom resetirate avtomobilsko kamero.

6. POJASNILA K IKONAM



1	07:41:09	Preostali čas predvajanja (glede na prostor na spominski kartici)
2	1080FHD	Ločljivost kamere
3	50 KMH	Trenutna hitrost
4		Ikona GPS (če sveti modro, je kamera povezana s satelitom GPS)
5	 	Mikrofon vklopljen/izklopljen
6		Spominska kartica vstavljena
7		Indikator napajanja/stanja baterije (če naprava ni priključena na napajanje)
8	14:25:30	Čas
9	22/11/2020	Datum
10		G-senzor
11		Vrednost ekspozicije
12		Zaznavanje gibanja
13		Nastavitev dolžine snemanja v sklope
14		Način snemanja
15		Utripajoča rdeča pika pomeni, da naprava pravkar snema
16	WDR	Funkcija WDR vklopljena
17		WiFi vklopljen

7. MENI

	Postavka menija	Možnosti nastavitvev	Opis
Osnovne nastavitve	Ločljivost videa	FHD 1080p / HD 720p	Nastavlja ločljivost videa.
	Snemanje v sklope	Izklopljeno / 1 minuta / 3 minute / 5 minut / 10 minut	Nastavlja dolžino sklopa videa.
	WDR	Izklopljeno/Vklopljeno	Dinamični razpon se tudi doseči najboljši kompromis med najsvetlejšim in najtemnejšim mestom v videu.
	Osvetlitev	+2.0; +5/3; +4/3; +1.0; +2/3; +1/3; 0; -1/3 ; -2/3; -1.0; -4/3; -5/3; -2.0	Vrednost „+“ nastavlja večjo svetlost posnetka. Vrednost „-“ nastavlja manjšo svetlost, temni posnetek.
	Zaznavanje gibanja	Izklopljeno/Vklopljeno	Nastavlja funkcijo zaznavanja gibanja.
	Snemanje zvoka	Izklopljeno/Vklopljeno	Nastavi snemanje zvoka.
	Časovna oznaka	Izklopljeno/Vklopljeno	Nastavlja prikaz časovne oznake v videu/fotografiji.
	G-Senzor	Izklopljeno/Nizka/Srednja/Visoka	Nastavlja občutljivost G-senzorja.
Nastavitve v načinu fotografiranja	Način posnetka	Takojšen posnetek /2s/5s/10s časovnik	Nastavlja način posnetka. Omogoča odložitev fotografiranja za do 10 sekund.
	Velikost slike	12M/8M/3M	Nastavlja ločljivost fotografije.
	Uravnoteženost beline	Samodejno/Dnevna svetloba/Oblačno/Žarnica/Fluorescentna svetloba	V normalnih pogojih izberite možnost »Samodejno«. Če kamera ne ujame naravnih barv, izberite nastavitve ročno glede na svetlobne pogoje.
	ISO	Samodejno/100/200/400	Določa občutljivost pri fotografiranju.
	Barva	Barva/Črna in bela/Sepija	Izbira barvni način posnetka.
	Predogled	Izklopljeno/2 s/5 s	Po vytvoření snímku umožňuje 2s / 5s náhled.
	Stabilizacija	Izklopljeno/Vklopljeno	Vklopi/izklopi stabilizacijo slike.
	Kakovost	Dobra/Normalna/Varčna	Nastavlja kakovost fotografije.
	Ostrina	Visoka/Normalna/Nizka	Nastavlja ostrino fotografije.
Nastavitve v načinu predvajanja	Izbriši	Izbriši trenutno/Izbriši vse	Izbriše datoteko.
	Zaščiti	Zakleni trenutno/Odkleni trenutno/Zakleni vse/Odkleni vse	Zaklene/Odklene datoteko.
	Predstavitev	2 sekundi/5 sekund/8 sekund	Nastavlja hitrost predstavitve.

Napredne nastavitve	WiFi		S tipko OK Vklopi/Izklopi WiFi.
	Datum/čas	LL/MM/DD	Nastavitve datuma in časa.
	Ime voznika	-----	S pomočjo puštic izberite znak A–Z, 0–9. Izbrani znak potrdite s tipko OK, celo ime potrdite s tipko OK.
	Odloženi izklop	Izklopljeno/10 s/20 s/ 30 s	Omogoča odložitev takojšnjega izklopa po odklopu kamere iz napajanja. Ta funkcija je primerna pri avtomobilih s sistemom start/stop.
	Delovni zvok	Izklopljeno/Vklopljeno	Nastavitve izklopa/vklopa zvokov kamere.
	Varčevalnik zaslona	Izklopljeno/1 min/ 2 min/3 min	Nastavlja varčevalnik zaslona.
	Merilnik hitrosti	Izklopljeno/1 min/ 2 min/3 min	Nastavlja funkcijo merilnika hitrosti kot varčevalnik zaslona.
	Izbira časovnega območja	UTC+12 - UTC-12	Nastavitve časovnega območja.
	Enote hitrosti	KMH/MPH	Nastavitve enot za hitrost.
	Frekvenca	50 Hz/60 Hz	Nastavitve frekvence videa.
	Jezik	Angleščina / Francoščina / Nemščina / Ruščina / Poljščina / Češčina / Slovaščina / Madžarščina / Litovščina	Nastavitve jezika.
	Formatiraj	Prekliči/OK	Formatira podatke na spominski kartici.
	Tovarniške nastavitve	Prekliči/OK	Povrne kamero v tovarniške nastavitve.
	Verzija	xxxx	Prikaže nameščeno verzijo programske opreme.

8. TEHNIČNI PARAMETRI

Ločljivost videa	1920×1080 30 FPS, 1280×720 30 FPS
Vidni kot	140°
Velikost zaslona	1,5"
Tip spomina	Micro SD Class 10, max 128 GB
Format videa	MP4
Časovna oznaka	Da
GPS	Da
G-senzor	Da
Povezljivost	WiFi/mini USB
Sistem	MS Windows/MAC OS
Vhodna napetost	5 V
Nočni način	Da
Kapaciteta baterije	180 mAh
Delovna temperatura	-5 °C–40 °C

Opomba: Specifikacije se lahko spremenijo z zamenjavo katerega od delov naprave ali s posodobitvijo programske opreme. Pozor, nekatere države Evropske unije imajo specifične zakone glede snemanja z avtomobilsko kamero. Zato priporočamo, da se pred vsako potjo v tujino informirate o lokalni zakonodaji, najbolje pri lokalnem avto klubu. Kamero lahko uporabite kot dokazni material, in sicer tudi v primeru postopka s pripadnikom policije. Ponovno priporočamo, da proučite zakonsko ureditev v posameznih državah. Opozarjamo, da je takšen material mogoče uporabiti tudi zoper avtorja takšnega posnetka. Blagovna znamka LAMAX Electronics ne prevzema odgovornosti za nezakonito uporabo kamer ali materiala, ki bi bil s to kamero posnet.

Proizvajalec

elem6, s.r.o., Braškovská 308/15, 16100 Praha 6
www.lamax-electronics.com

Pridružujemo si pravico do napak v tisku in sprememb v teh navodilih.

