

# Vízálló motoros menetrögzítő kamera MP30MOTO használati útmutatója

## I. Termék áttekintése

### 1. Megerősítés/OK gomb

Videó üzemmódban nyomja meg ezt a gombot a videó üzemmód elindításához/szüneteltetéséhez. Fénykép módban nyomja meg ezt a gombot a fényképezési mód elindításához/szüneteltetéséhez. Fájlböngésző módban nyomja meg ezt a gombot a videó lejátszási mód lejátszásához / szüneteltetéséhez, a kiválasztási vagy egyéb beállítási módok alatt "OK" megerősítés gombként működik.

### 2. Menü/Mód

Készenléti állapotban tartsa lenyomva ezt a gombot a különböző funkciók beállítási menüinek megjelenítéséhez, például: "Felbontás" (Resolution), "Video időtartama" (Video Duration), "Video mód" és "Beállítás" (Setup) a FEL/LE gombbal történő használatával kiválaszthatja a menü konkrét tartalmát. Nyomja meg a Funkció gombot a Videó/Fénykép/Replay között váltáshoz.

### 3. Fel/Lezárás

Készenléti állapotban nyomja meg ezt a gombot az elülső objektív előnézeti, a hátsó lencse előnézeti és a kettős objektív előnézeti módra váltáshoz, a képernyő felső része az „A” objektív módot jeleníti meg, amikor elülső objektív előnézetére vált, a képernyő felső része megjeleníti „B” objektív mód, amikor átvált a hátsó objektív előnézetére, és a képernyő felső része az „AB” objektív módot jeleníti meg, ha kettős objektív előnézetre vált. A menüválasztás vagy egyéb beállítások alatt nyomja meg ezt a gombot a funkció felfelé kiválasztásához.

### 4. Be/kikapcsolás/Power

Tartsa lenyomva ezt a gombot a készülék ON/OFF (BE/KI) kapcsolásához. A videó állapota alatt nyomja meg a hangfelvétel megnyitásához vagy bezárásához; a menüválasztás vagy egyéb beállítások alatt nyomja meg ezt a gombot a funkció lefelé történő kiválasztásához.

### 5. Reset Hole

Az eszköz elindítása után bármelyik módban nyomja meg a Reset Hole gombot az eszköz újraindításához.

## II. Leírás menü felbontás funkció:

A rendszer a felbontást fogadja el az eszköz videó/fényképminőségének beállításához. A videó módhoz két formátum érhető el: VGA és HD.

1) VGA: A VGA a 640\*480-as felbontású videó mód, viszonylag kicsi a felbontása a videó rögzítéséhez, és a videó kevesebb tárhelyet foglal el.

2) HD: A HD a nagyfelbontású videó felbontási mód, értéke 1280\*720P, nagy felbontású videó rögzítésére, és a videó több tárhelyet foglal el. Körkörös videófelvétel.

Az egyes videók időtartama beállítható. Állítsa le a körkörös videórögzítést, 1 perc, 2 perc és 3 perc választható a videó szegmenshez.

### Beállítás:

A termék specifikációinak beállítása a menüben, beleértve a fehéregyensúlyt, az expozíciókompenzációt, a mozgásérzékelést, a hangrögzítést, a parkolásfigyelést, az idő vízjelét, a gravitációs érzékelést, a hangjelzést, a dátumot és az időt, az automatikus kikapcsolást, a nyelvet, a frekvenciát, a kiegészítő lámpát, a képernyővédőt, formázás, gyári beállítások visszaállítása, firmware verzió funkció, kérjük, a megfelelő beállítások szerint működjön.

1) Fehéregyensúly: a fehéregyensúly a háromszínű kombinációt írja le: piros, zöld és kék, különböző fehér effektusok jelennek meg különböző megvilágítás mellett. Automatikus, napfény, fluoreszcencia, felhősödés és izzás opcionális.

2) Expozíciós fok: az expozíciós fok a kép expozíciós intenzitását jelenti, minél nagyobb az expozíciós érték, annál erősebb a fény. Hat szint, köztük a -3, -2, -1, 0, 1,2 és 3 választható.

3) Mozcásérzékelés: a mozcásérzékelés azt jelenti, hogy a videó automatikusan bekapcsol, ha az eszköz változást vagy villogást észlel a képen. Be van kapcsolva, amikor a jármű parkoló állapotban van az autó megfigyelésére és a bizonyítékok megőrzésére. Az „ON”/”OFF” nem kötelező.

4) Hangrögztítés: a hangrögztítés funkció a hangrögztítés funkció engedélyezését vagy letiltását jelenti videó rögztítése közben. Az „ON”/”OFF” funkció nem kötelező. Ha ON állásban van, az azt jelenti, hogy engedélyezi a hangrögztítés funkciót, ha OFF állásban van, akkor azt jelenti, hogy nem engedélyezi a hangrögztítés funkciót.

5) Parkolásfigyelés: az „ON”/”OFF” opcionális, ha a parkolásfigyelés ON állásban van, a készülék automatikusan elkezd a videó rögztítését 1 percre, ha észleli az autó rezgését, és a videót a rendszer elmenti az A fájlnev az SOS-sel kezdődött a mappában, és a fájl nem törlődik, ha engedélyezve van a kör alakú videofelvétel.

6) Idő vízjel: az idő vízjel a videó rögztítésének vagy fényképezésének időpontjának megjelenítését jelenti. Videó lejátszási módban az idő automatikusan frissül. Az „ON”/”OFF” opciók opcionálisak, ha az Idő vízjel be van kapcsolva, az idő megjelenik a videóban vagy a képen, ha OFF állásban van, az idő nem jelenik meg a videón vagy a képen.

7) Gravitációs érzékelés: automatikusan azonosítja, ha az autó ütközött, vészhelyzet esetén ütközés esetén, rögzítetheti a videót az ütközés előtt és után, és speciális videóként mentheti el, a fájlnev SOS-sel kezdődött és nem törölhető, ha a kör alakú videofelvétel engedélyezve van. A gravitációs érzékelés „ON”/”OFF”, a gravitációs érzékenység pedig Magas, Közepes és Alacsony értékre állítható.

8) Prompt Tone: a felszólító hang „ON”/”OFF” állásban állítható be.

9) Dátum / Idő: a dátum beállítása az idő kézi kalibrálására szolgál a felhasználó által.

10) Automatikus kikapcsolás: ha az automatikus kikapcsolás funkció engedélyezve van, a készülék a beállított időpontban automatikusan kikapcsol, ha nem rögztít éppen videofelvételt, és nincs működtetve. Az „OFF” „10s”, „20s” és „30s” opcionális, ha a megfelelő időbeállítás van kiválasztva, akkor a készülék a megfelelő időpontban automatikusan kikapcsol. Ha az „OFF” állásban van, akkor a készülék nem kapcsol ki automatikusan.

11) Nyelvválasztás: hat nyelv áll rendelkezésre, köztük „egyszerűsített kínai”, „kínai”, hagyományos kínai, „angol”, „orosz”, „japán” és „koreai”. Ebben a menüben lehet kiválasztani a megfelelő nyelvet.

12) Fényforrás frekvenciája: a frekvencia a különböző országokban a fényforrás különböző frekvenciájához van beállítva. Például: Kínában a fényforrás frekvenciája 50 Hz, Kínában a fényforrás frekvenciája 60 Hz. Az eltérő frekvencia befolyásolja a videó minőségét. A „50HZ” és a „60HZ” nem kötelező.

13) Kiegészítő lámpa: az „ON”/”OFF” funkció opcionális, ha „ON” állásban van, a készülék fényforrást biztosíthat a sötét környezetben.

14) Képernyőkímélő: a képernyővédő funkció azt jelenti, hogy a képernyő automatikusan kikapcsol a beállított időpontban, ha a készüléket nem használják, a „30s”, „41min”, „2min” és „OFF” opcionális. A készülék engedélyezi a megfelelő képernyővédő funkciót, ha az idő opciót választja. Ha „OFF” állásban van, a képernyő semmilyen körülmények között nem kapcsol ki.

15) Formázás: ez a funkció a felhasználók számára biztosított a TF kártya adatainak törlésére. Működés közben felugrik a párbeszédablak, „Yes” kiválasztása esetén a készülék formázza a kártyát, a „No” kiválasztása esetén a készülék nem formázza a kártyát.

16) Gyári beállítások visszaállítása: ezzel a funkcióval a felhasználók a paramétereket alapértelmezett értékekre állíthatják. A felhasználó hibás működéséből adódó hibák esetén ez a funkció használható, az „Yes” kiválasztása esetén a készülék visszaállítja a gyári beállításokat, a „No” kiválasztása esetén a készülék nem állítja vissza a gyári beállításokat.

17) Firmware Version (Firmware verzió): a szoftververzió funkció információt nyújt a szoftver verziójáról.

Megjegyzések: Ha az eszköz nem megfelelő működés miatt leáll, nyomja meg a Reset lyukat egy hegyes és kemény tárggyal az eszköz újraindításához, majd visszaáll a normál állapotba.

**1. lépés:** annak ellenőrzésére szolgáló eljárás, hogy a felvevő be van-e kapcsolva, és az elülső és a hátsó lencse megfelelően látható-e.

1. Először csatlakoztassa a felvevőt az objektívtartozékhoz.
2. USB-vezeték használata a tápegység csatlakoztatásához (5VIA)

Bekapcsolás után a normál kijelző telepítése folytatódik.

**2. lépés:** Keresse meg az ACC tápvezetékét az univerzális mérő (pl. multiméter) segítségével.

1. Amikor az univerzális mérőt az egyenfeszültségű fogaskerékbe helyezi, a fekete mérőtollat az akkumulátor negatívjához, a piros mérőtollat pedig a vezetékhez csatlakoztatja.

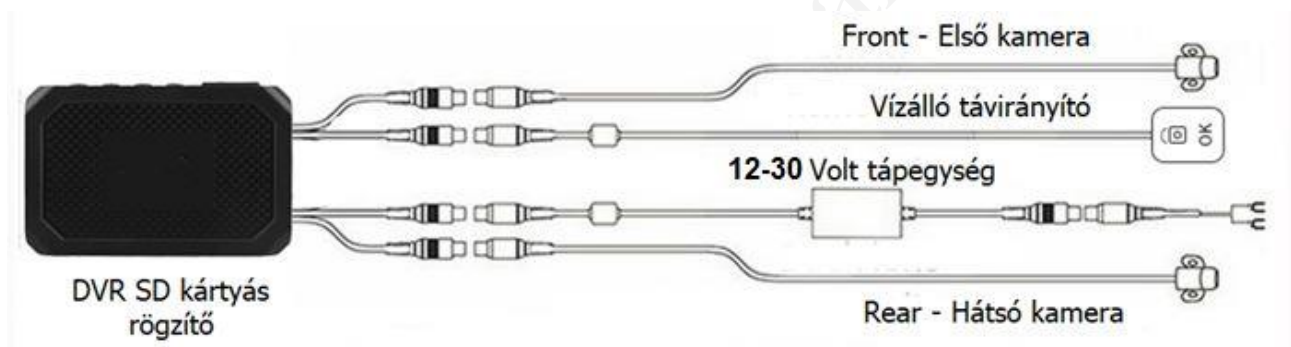
2. Ha az ACC fájll KI van kapcsolva, akkor a „nincs kimenet” üzenet jelenik meg, az univerzális mérő pedig a „nincs kijelzés” üzenetet jelzi; ha BE állapotban van, és azt jelzi, hogy az ACC tápvezetékét megtalálták.

3. Ha az ACC vonalat nem találja, kérjük, használja a próbavezetékét egy piros óratollal, amíg meg nem találja az ACC tápkábelt (a fekete toll negatív marad)

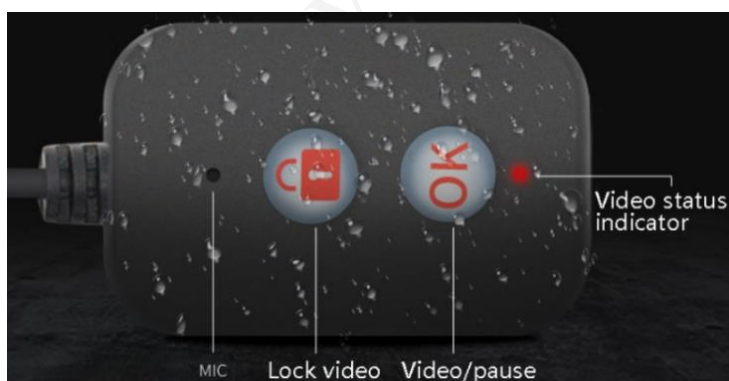
Megjegyzés: Ha az objektív rossz, vagy a memóriakártya nincs behelyezve, a készülék sípol.

### Telepítés és elektromos csatlakozás:

Fekete: Negatív(test) Piros: + 12 Volt Gyújtás



A DVR rögzítő alaphelyzetben DC5V feszültségről működik, ezért a 12 V tápegység csatlakoztatása kötelező! Szerelje fel a kamerákat a motorkerékpárra előre és hátra is, úgy, hogy azok sérüléstől védve legyenek.



**OK gomb:** rövid megnyomás start/stop felvétel készletli felületen.

### Zárókulcs:

1. Videó vagy nincs videó módban röviden nyomja meg a felvétel elkészítéséhez.
2. A videó rögzítése közben két másodpercen belül zárolja az aktuális videót.

**Videófény:** Felvétel közben villog, ha nem rögzít folyamatosan világít.

**MIC:** mikrofon

### III. A termék alapvető paraméterei

LCD képernyő: HD képernyő

Videofelvétel: körkörös videófelvétel

Videó formátum AVI (MJPEG)

Videó felbontás 1080P/720P/480P

Gravitációs érzékelés: Igen

Akkumulátor: Beépített lítium akkumulátor

Nyelvek: egyszerűsített, kínai, angol, orosz, japán, koreai

Memóriakártya: TF kártya, max 32 GB

Rendszer: Windows 2000, Windows xp, Windows 7 Windows 10 és így tovább

Megjegyzés: A paraméterek a frissítés és a frissítés során változhatnak, kérjük, tekintse meg a valódi objektumot.

#### Figyelmeztetések:

- 1) Kérjük, használja a cégünk által biztosított speciális adaptert, mert a nem minősített adapter károsíthatja a terméket.
- 2) A termék kialakítása, de vízbemeríteni tilos és nem használható magas hőmérsékletű környezetben.
- 3) Kérjük, tartsa tisztán az objektívet, hogy elkerülje a videórögzítési hatás befolyásolását.
- 4) Jogi érdekeinek biztosítása érdekében kérjük, ne szerelje szét ezt a terméket.
- 5) Kérjük, szigorúan tartsa be a vonatkozó nemzeti törvényeket, a terméket tilos illegális célra használni, ellenkező esetben a felhasználó vállalja következményeket.

A jelen használati útmutató a Metroman Hungária Kft. tulajdona, tartalma engedély nélkül sem részben, sem egészében nem másolható. Jelen használati útmutató elkészítése nagy gondossággal történt. Ha Ön ezzel együtt is kérdéses pontokra, hibákra, kihagyásokra bukkan, kérjük, keressen meg bennünket.

Forgalmazza: **Metroman Hungária Kft.** - 8800 Nagykanizsa, Hevesi u. 8

Származási hely: Kína

[www.metroman.hu](http://www.metroman.hu)

