

<u>Kamera do auta 1080p, 140°,</u> <u>G-senzor</u>

Návod k obsluze



Kontakt na dodavatele:

SHX Trading s.r.o.

Týmlova 8, Praha 4, 140 00

Tel: 244 472 125

1. Zobrazení přístroje

1.1 Zobrazení a popis zařízení



- 1. Místo pro zacvaknutí držáku na sklo
- 2. Mini USB konektor
- 3. Mini HDMI konektor
- 4. Reset
- 5. Reproduktor
- 6. Objektiv kamery
- 7. Mikrofon
- 8. Sériové číslo
- 9. Tlačítko pro zapnutí/vypnutí zařízení a zhasnutí/ displeje
- 10. Slot na paměťovou kartu
- 11. LED dioda signalizující nabíjení
- 12. 2" displej
- 13. Tlačítko MODE
- 14. Tlačítko Nahoru
- 15. Tlačítko Dolu
- 16. Tlačítko OK

2. Rychlý start

- Do zařízení vložte paměťovou kartu.
- Zařízení zapněte dlouhým stiskem příslušného tlačítka [9].
- Dlouhým stiskem tlačítka MODE [13] přepínáte mezi režimem videa a fotografie.
- Tlačítkem OK [16] spustíte/zastavíte nahrávání. Zařízení vypnete opět tlačítkem [9].

3. Podrobný návod

3.1 Zprovoznění zařízení

- 1. Do zařízení vložte paměťovou kartu.
- 2. Zařízení zapněte dlouhým stiskem příslušného tlačítka [9].
- 3. Tlačítkem OK [16] spustíte/zastavíte nahrávání.
- 4. Krátkým stiskem tlačítka [9] zhasnete/rozsvítíte displej.
- 5. Tlačítkem MODE [13] vstoupíte do menu nastavení.
- 6. Zařízení vypnete opět tlačítkem [9].

3.2 Menu nastavení

- 1. Do menu vstoupíte tlačítkem MODE [13].
- 2. V menu se lze pohybovat pomocí šipek Nahoru a Dolu tlačítka [14] a [15].
- Menu má 2 podmenu Video a Setup. Mezi nimi si po vstupu do menu vyberete šipkami a potvrdíte tlačítkem OK [16]. Stejně tak funguje pohyb a potvrzování v celém menu. O krok zpět se vrátíte stiskem tlačítka MODE [13].
- 4. Z menu se dostanete (dvojitým) stiskem tlačítka MODE [13].

3.3 Popis menu nastavení

3.3.1 Podmenu Video

- 1. Resolution nastavení rozlišení
- 2. Loop recording nastavení délky jednotlivých nahrávek (1-10 minut, lze i vypnout a nahrávat dlouhou nahrávku v kuse)
- 3. Exposure nastavení expozice (ztmavení/zesvětlení scény)
- 4. Motion Detection zapnutí/vypnutí detekce pohybu
- 5. Record audio zapnutí/vypnutí nahrávání audia
- 6. Date Stamp zapnutí/vypnutí zobrazování data na záznamech
- 7. GSENSOR zapnutí/vypnutí G-sensoru a nastavení jeho citlivosti
- 8. Beep Sound zapnutí/vypnutí zvuku tlačítek

3.3.2 Podmenu Setup

- 1. Date/Time nastavení data a času
- 2. Auto Power Off aktivace/deaktivace automatického vypínání při neaktivitě
- 3. Language nastavení jazyku
- 4. TV Mode výběr mezi výstupním formátem pro televizi NTSC a PAL
- 5. Frequency nastavení frekvence 50/60 Hz
- 6. Screensavers nastavení doby, za kterou se má vypnout displej

- 7. Format zformátování paměťové karty
- 8. Default Setting obnovení původního nastavení
- 9. Version zobrazí verzi SW

3.3.2 Podmenu Still

Pokud se nacházíte v módu fotografie, dostanete se do podmenu Still namísto podmenu Video. Zde je možné nastavovat parametry pořizovaných fotografií.

- 1. Capture mode nastavení režimu fotografování okamžité pořízení snímku při stisku tlačítka (Single) / samospoušť (Timer) 2-10 sekund
- 2. Resolution nastavení rozlišení
- 3. Sequence zapnutí/vypnutí sériového snímání, které pořídí 3 fotografie
- 4. Quality nastavení kvality (Fine nejlepší, Normal, Economy)
- 5. Sharpness nastavení ostrosti Strong silné, Normal, Soft měkké
- 6. White Balance nastavení vyrovnání bílé (doporučujeme ponechat na Auto)
- 7. Color nastavení barevnosti fotografie barevná, černobílá a sépie
- 8. ISO nastavení citlivosti na světlo (doporučujeme ponechat na Auto)
- 9. Exposure nastavení expozice (ztmavení/zesvětlení scény)
- 10. Anti-Shaking zapnutí/vypnutí stabilizace
- 11. Quick Review umožňuje zobrazovat fotografii po jejím pořízení (na 2-5 sekund)
- 12. Date Stamp zapnutí/vypnutí zobrazování data a času (/jen data) na záznamech

3.4 Prohlížení pořízených záznamů přímo v zařízení

1. Pořízené záznamy zobrazíte stisknutím tlačítka Dolu [15] na hlavní obrazovce. 2. Pohyb mezi nahrávkami je stejný jako v menu. Přehrávání videa spustíte tlačítkem OK. Přehrávání můžete šipkami zpomalovat a zrychlovat.

 Tlačítkem OK přehrávání pozastavíte. Následným stiskem tlačítka MODE přehrávání opustíte. Tlačítkem MODE také opustíte celou galerii.

3.5 Stahování záznamů do PC a zobrazení na TV

- 1. Záznamy do PC stáhnete propojením zařízení a PC přiloženým kabelem.
- 2. Záznamy je možné prohlížet i přes TV (propojení HDMI kabelem a následným prohlížením v interní galerii).
- 3. Samozřejmě je také možné vyjmout paměťovou kartu a záznamy stáhnout pomocí čtečky paměťových karet.

3.6 Nabíjení a reset zařízení

- 1. Nabíjení a napájení je možné přes mini USB konektor (nabíječkou, přes PC nebo cigaretový adaptér v autě).
- 2. Reset zařízení provedete dlouhým stisknutím tlačítka Reset [4].

3.7 Připevnění zařízení na přední sklo

- 1. Držák nacvakněte na příslušné místo [1]. Utáhněte plastovou matičku.
- 2. Následně zařízení umístěte na sklo dle potřeby. Ujistěte se, že Vám nebude bránit ve výhledu. Doporučujeme místo přes připevněním přísavky očistit.

4. Specifikace

Sensor ¹ / ₄ CMOS	G-Sensor
FULL HD video	Mikrofon a reproduktor
Podpora micro SD karet až 32 GB	Mini USB a mini HDMI konektor
12 Mpx fotografie	Rozměry 53 x 59 x 32 mm
Úhel záběru 140°	Hmotnost 65g

5. FAQ – často kladené dotazy:

"Na kartu se nenahrává žádný záznam"

Zkontrolujte, zda má Vaše karta kapacitu mezi 4 – 64 GB, jinou výrobek nepodporuje.

"Mám kompatibilní kartu, ale přesto se žádný záznam nenahrává" Zkuste

kartu zformátovat v PC.

"Nedaří se mi propojit kameru s počítačem"

Zkuste použít jiný USB slot, případně kabel vypojit a poté opět zapojit. Případně je možné kameru zapojit rovnou do televize pomocí přiloženého HDMI kabelu.

6. Závěrečná ustanovení

Budeme rádi, pokud věnujete pozornost i našim dalším produktům z kategorie Kamery do auta.

Ovládání přístroje se může v závislosti na jednotlivých sériích drobně lišit.

Přístroj používejte v souladu s platnými právními předpisy. Dodavatel nenese žádnou odpovědnost za použití přístroje v rozporu s těmito předpisy.

Tento návod je majetkem společnosti SHX Trading s.r.o. Veškeré kopírování či jiné rozmnožování podléhá schválení touto společností.