

HETRIX X2

Akční kamera vhodná
pro venkovní sporty
včetně vodních a potápění
nebo pro ochranu domácnosti

Hlavní vlastnosti zařízení

- Focení a natáčení videa.
- Zpomalené záběry.
- Vodotěsné pouzdro, které je vhodné na focení pod vodou až do hloubky 30 metrů.
- Rozlišení videa je 3840 × 2160 (4K) při 30fps.
- HD objektiv zaznamenávající v 170°.
- Maximální rozlišení fotek 4608 x 3456 px (interpolovaně)
- Nízká spotřeba (se zapnutou Wi-Fi vydrží kolem 90min).
- 2.0“ displej umožní prohlédnout právě natočené video.
- Uživatelsky vyjímatelná baterie lze snadno vyměnit a tím prodloužit výdrž zařízení.
- Možnost nabíjet a točit video zároveň.
- HDMI.

- Podpora SD karet až do velikosti 64 GB.
- Podpora rozlišení videa: 4K, 2.7K, 1080P, 720P.
- Podpora záznamu videa ve formátu H.264.

Pokyny k provozu

- Chraňte zařízení před pádem nebo nárazy.
- Nevystavujte zařízení silnému magnetickému poli ani radiovým vlnám.
- Nevystavujte zařízení vysokým teplotám nebo delší dobu přímému slunečnímu světlu.
- Používejte značkovou microSD kartu certifikovanou na vyšší rychlost. S neznačkovou microSD kartou nejde zaručit plná funkčnost zařízení.
- Nevystavujte microSD kartu silnému magnetickému poli, mohlo by dojít k ztrátě dat na ní uložených.

- Pokud se během nabíjení zařízení výrazně přehřívá, jde z něho kouř nebo zápach, ihned odpojte nabíječku; zařízení by mohlo začít hořet.
- Zařízení dobíjejte na místě, které není přístupné dětem, mohlo by dojít k udušení dítěte nebo k úrazu elektrickým proudem.
- Zařízení skladujte na temném, suchém a elektricky izolovaném místě.
- Pro ideálně plynulé záběry doporučujeme používat rozlišení 1080p při 60 fps. Maximální rozlišení 4K je vhodné pro časově náročné video a je nutné u něj používat nejvyšší rychlost paměťových karet.

Ovládací prvky kamery

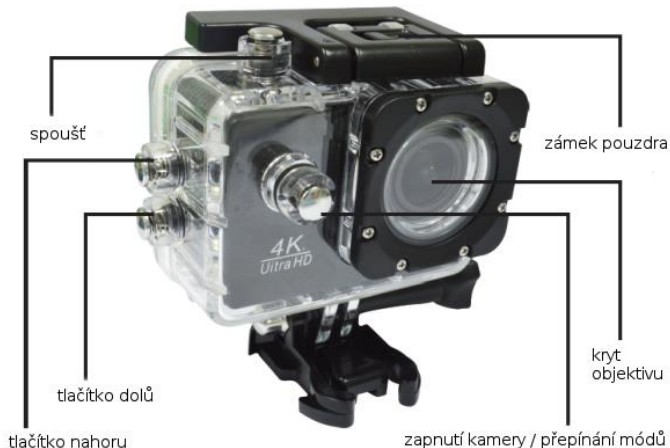




kryt baterie



Ovládací prvky kamery při použití voděodolného pouzdra



Příslušenství



vodotěsné pouzdro držák na kolo



podpěra 1



zadní rám



spojka



podpora 2



držák na helmu

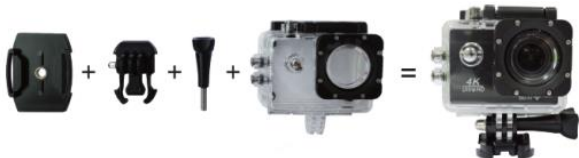


stahovací pásy



USB kabel

Příklady použití kamery v kombinaci s příslušenstvím





[https://www.gopro.com/...](#)

[https://www.gopro.com/...](#)

[https://www.gopro.com/...](#)



[https://www.gopro.com/...](#)

[https://www.gopro.com/...](#)

[https://www.gopro.com/...](#)

Návod k použití

1. Vložte microSD kartu

Pozor: Kartu je nutné nejprve vložit do počítače a zformátovat. Používejte značkovou microSD kartu certifikovanou na vyšší rychlost. S neznačkovou microSD kartou nejde zaručit plná funkčnost zařízení.

2. Vkládání a vyjmutí baterie

- a) Nejdříve s krytem baterie pohněte směrem dolů a potom s ním otočte.
- b) Vložte baterii dle symbolů polarit +, - a šipky na baterii.
- c) Kapacita baterie viz tabulka se specifikacemi produktu.
- d) Pro vyjmutí baterie pohněte s krytem baterie směrem dolů.

3. Nabíjení baterie

- a) Připojte zařízení k PC nebo k nabíječce.
- b) Je možné nabíjet baterii a točit video zároveň.
- c) Je možné nabíjet zařízení i ve vypnutém stavu.

4. Zapínání a vypínání zařízení

- a) Držte tlačítko zapnutí po dobu 3 – 5 sekund.
- b) Pokud je zařízení v pouzdře, otevřete pouzdro, zapněte kameru a zavřete pouzdro.

5. Zapínání a vypínání Wi-Fi

a) Zapnutí Wi-Fi: krátce stiskněte tlačítko nahoru. LED kontrolka by měla začít blikat žlutě.

b) Vypnutí Wi-Fi: krátce stiskněte tlačítko nahoru. LED kontrolka by měla zhasnout.

6. Přepínání módů

Nejdříve zapněte zařízení, potom krátce stiskněte tlačítko power pro přepínání mezi módy. Zařízení nabízí následující módy: natáčení videa, focení, zpomalený záběr, přehrávání videa a fotek a nastavení.

7. LED kontrolka

Indikace práce zařízení: kontrolka svítí modře.

Indikace Wi-Fi: při zapínání Wi-Fi kontrolka bliká žlutě, při připojení Wi-Fi kontrolka svítí žlutě, při vypnutí Wi-Fi žluté světlo zhasne.

Indikace nabíjení: při nabíjení kontrolka svítí červeně, po nabití do plného stavu baterie kontrolka zhasne.

8. Práce s fotkami a videem

a) Pomocí tlačítka mode se přepnete na příslušný mód. Nahrávání/focení spustíte a ukončíte tlačítkem OK.

b) nastavení fotek a videa

Nastavení parametrů videa a fotografií se upravuje v módu nastavení.

c) Přehrávání/mazání videí a fotek

Vyfocené fotky a videa je možno přenést do PC buď přes USB kabel, nebo přímo vložením microSD karty ze zařízení do čtečky micro SD karet.

Mazání souborů v zařízení: v módu přehrávání videa a fotek podržte po dobu 3 – 5s tlačítko OK pro smazání vybraného souboru.

9. Instalace a používání Wi-Fi

Před prvním použitím Wi-Fi nejprve nainstalujte aplikaci (z Google Play nebo AppStore)“Hetrix“ na váš chytrý telefon. Aplikace vyžaduje operační systém Android 4.1 a vyšší nebo iOS7 a vyšší.

Postup pro připojení:

a) Po zapnutí zařízení zmáčkněte tlačítko nahoru, na displeji se zobrazí ikona se symbolem Wi-Fi a kontrolka se rozblíká žlutě.

b) Na telefonu spusťte nainstalovanou aplikaci a z nabízených Wi-Fi sítí vyberte tu, která se vypisuje na displeji kamery. Z displeje opište také heslo k Wi-Fi síti.

V iOS otevřete nastavení telefonu a vyberte Wi-Fi síť kamery.

c) V aplikaci Hetrix se zrcadlí obraz zachycený kamerou. Můžete požívat natáčení videa (včetně time lapse), fotografování a režim slow motion a také upravovat nastavení pro tyto tři režimy.

Likvidace

Symbol přeškrtnuté popelnice v manuálu, na výrobku nebo obalu znamená, že na území Evropské unie musí být všechny elektrické a elektronické výrobky, baterie a akumulátory po ukončení své životnosti uloženy do odděleného sběru. Vysloužilé zařízení nikdy nevyhazujte do



běžného komunálního odpadu. Po ukončení používání musí být předáno na příslušné sběrné místo, kde zajistí jeho recyklaci či ekologickou likvidaci. Nedodržování těchto pokynů je nezákonné.

Prohlášení o shodě

Tímto dovozce, společnost Satomar, s. r. o. prohlašuje, že kamera HETRIX X2 je ve shodě se základními požadavky směrnice 1999/5/CE (NV č. 426/2000 Sb.).

Kompletní text Prohlášení o shodě je ke stažení na www.satomar.cz.



HETRIX X2

Akčná kamera vhodná
pre vonkajšie športy
vrátane vodných a potápanie
alebo pre ochranu domácnosti

Hlavné vlastnosti zariadenia

- Fotenie a natáčanie videa.
- Spomalené zábery.
- Vodotesné puzdro, ktoré je vhodné na fotenie pod vodou až do hĺbky 30 metrov.
- Rozlíšenie videa je 3840×2160 (4K) pri 30fps.
- HD objektív zaznamenávajúce v 170° .
- Maximálne rozlíšenie fotiek 4608×3456 mpx (interpolované)
- Nízka spotreba (so zapnutou Wi-Fi vydrží okolo 90min).
- 2.0 "displej umožní prezrieť práve natočené video.
- Užívateľsky vyberateľná batérie možno ľahko vymeniť a tým predĺžiť výdrž zariadenia.
- Možnosť nabíjať a točiť video zároveň.
- HDMI.

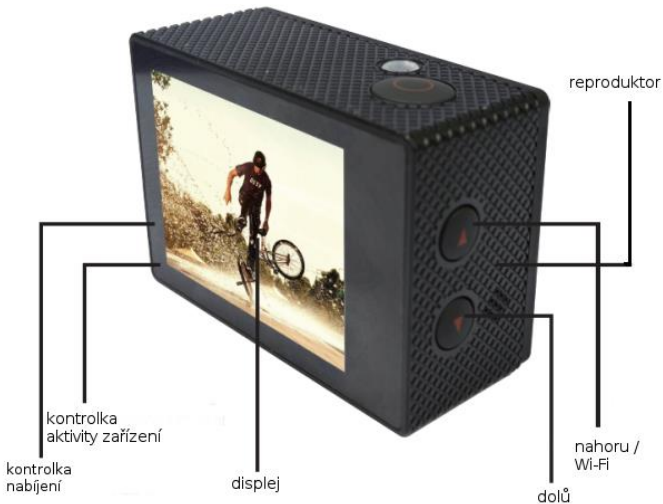
- Podpora SD kariet až do veľkosti 64 GB.
- Podpora rozlíšenie videa: 4K, 2.7km, 1080P, 720P.
- Podpora záznamu videa vo formáte H.264.

Pokyny k prevádzke

- Chráňte zariadenie pred pádom alebo nárazmi.
- Nevystavujte zariadenie silnému magnetickému poľu ani rádiovým vlnám.
- Nevystavujte zariadenie vysokým teplotám alebo dlhšiu dobu priamemu slnečnému svetlu.
- Používajte značkovú microSD kartu certifikovanú na vyššiu rýchlosť. S neznačkovú microSD kartou nejde zaručiť plná funkčnosť zariadenia.
- Nevystavujte microSD kartu silnému magnetickému poľu, mohlo by dôjsť k strate dát na nej uložených.

- Ak sa počas nabíjania zariadení výrazne prehrieva, ide z neho dym alebo zápach, ihneď odpojte nabíjačku; zariadenie by mohlo začať horieť.
- Zariadenie dobíjajte na mieste, ktoré nie je prístupné deťom, mohlo by dôjsť k uduseniu dieťaťa alebo k úrazu elektrickým prúdom.
- Zariadenie skladujte na temnom, suchom a elektricky izolovanom mieste.
- Pre ideálne plynulé zábery odporúčame používať rozlíšenie 1080p pri 60 fps. Maximálne rozlíšenie 4K je vhodné pre časozberné video a je nutné u neho používať najvyššiu rýchlosť pamäťových kariet.

Ovládací prvky kamery

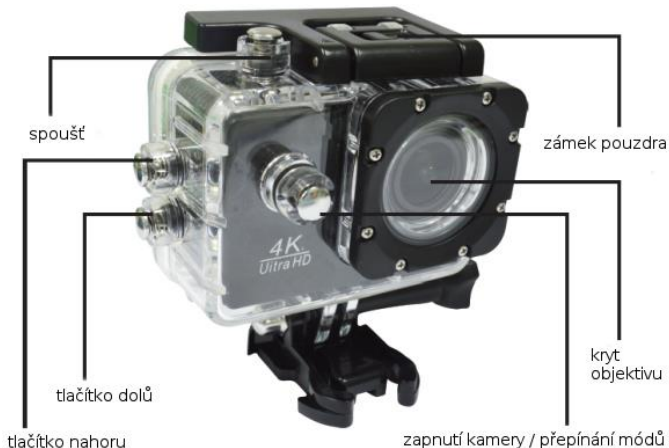




kryt baterie



Ovládací prvky kamery při použití vodotěsného pouzdra



Príslušenstvo



vodotěsné pouzdro držák na kolo



podpěra 1



zadní rám



spojka



podpora 2



držák na helmu



stahovací pásy



USB kabel

Príklady použitia kamery v kombinácii s príslušenstvom





Návod na použitie

1. Vložte microSD kartu

Pozor: Kartu je nutné najprv vložiť do počítača a naformátovať. Používajte značkovú microSD kartu certifikovanú na vyššiu rýchlosť. S neznačkovou microSD kartou nejde zaručiť plnú funkčnosť zariadenia.

2. Vkladanie a vyberanie batérie

- a) Najskôr s krytom batérie pohnite smerom nadol a potom s ním otočte.
- b) Vložte batériu podľa symbolov polarít +, - a šípky na batériu.
- c) Kapacita batérie vid' tabuľka so špecifikáciami produktu.
- d) Pre vybratie batérie pohnite s krytom batérie smerom nadol.

3. Nabíjanie batérie

- a) Pripojte zariadenie k PC alebo k nabíjačke.
- b) Je možné nabíjať batériu a točiť video zároveň.
- c) Je možné nabíjať zariadenia aj vo vypnutom stave.

4. Zapínanie a vypínanie zariadenia

- a) Držte tlačidlo zapnutia po dobu 3 - 5 sekúnd.
- b) Ak je zariadenie v puzdre, otvorte puzdro, zapnite kameru a zatvorte puzdro.

5. Zapínanie a vypínanie Wi-Fi

- a) Zapnutie Wi-Fi: krátko stlačte tlačidlo nahor. LED kontrolka by mala začať blikať žltou.
- b) Vypnutie Wi-Fi: krátko stlačte tlačidlo nahor. LED kontrolka by mala zhasnúť.

6. Prepínanie módov

Najskôr zapnite zariadenie, potom krátko stlačte tlačidlo power pre prepínanie medzi módy. Zariadenie ponúka nasledujúce módy: natáčanie videa, fotenie, spomalený záber, prehrávanie videa a fotiek a nastavenia.

7. LED kontrolka

Indikácie práce zariadenia: kontrolka svieti na modro.

Indikácia Wi-Fi: pri zapínaní Wi-Fi indikátor bliká žltou, pri pripojenej Wi-Fi kontrolka svieti žltou, pri vypnutí Wi-Fi žlté svetlo zhasne.

Indikácia nabíjania: pri nabíjaní kontrolka svieti na červeno, po nabití do plného stavu batérie kontrolka zhasne.

8. Práca s fotkami a videom

a) Pomocou tlačidla mode sa prepnete na príslušný mód. Nahrávanie / fotenie spustíte a ukončíte tlačidlom OK.

b) nastavenie fotiek a videa

Nastavenie parametrov videa a fotografií sa upravuje v móde nastavenia.

c) Prehrávanie / mazanie videí a fotiek

Vyfotené fotky a videá je možné preniesť do PC buď cez USB kábel, alebo priamo vloženíím microSD karty zo zariadenia do čítačky micro SD kariet.

Mazanie súborov v zariadení: v móde prehrávanie videa a fotiek podržte po dobu 3 - 5s tlačidlo OK pre zmazanie vybraného súboru.

9. Inštalácia a používanie Wi-Fi

Pred prvým použitím Wi-Fi najprv nainštalujte aplikáciu (z Google Play alebo AppStore) "Hetrix" na váš chytrý telefón.

Aplikácia vyžaduje operačný systém Android 4.1 a vyšší alebo iOS7 a vyššie.

Postup pre pripojenie:

a) Po zapnutí zariadenia stlačte tlačidlo nahor, na displeji sa zobrazí ikona so symbolom Wi-Fi a kontrolka sa rozblíka žltou.

b) Na telefóne spustíte nainštalovanú aplikáciu a z ponúkaných Wi-Fi sietí vyberte tú, ktorá sa vypisuje na displeji kamery. Z displeja opíšete tiež heslo k Wi-Fi sieti.

V iOS otvorte nastavenia telefónu a vyberte Wi-fi sieť kamery.

c) V aplikácii Hetrix sa zrkadlí obraz zachytený kamerou.

Môžete požívať natáčanie videa (vrátane time lapse), fotografovanie a režim slow motion a tiež upravovať nastavenie pre tieto tri režimy.

Likvidácia

Symbol prečiarknutého odpadkového koša v manuáli, na výrobku alebo obale znamená, že na území Európskej únie musia byť všetky elektrické a elektronické výrobky, batérie a akumulátory po skončení ich životnosti odniesť na osobitnú skládku.



Vyslúžených zariadení nikdy nevyhadzujte do bežného komunálneho odpadu. Po ukončení používania musí byť odovzdané na príslušné zberné miesto, kde zaistí jeho recykláciu či ekologickú likvidáciu. Nedodržanie týchto pokynov je nezákonné.

Vyhlásenie o zhode

Týmto dovozca, spoločnosť Satomar, s. r. o. Prehlasuje, že kamera HETRIX X2 je v zhode so základnými požiadavkami smernice 1999/5 / CE (NV č. 426/2000 Zb.).

Kompletný text Prehlásenie o zhode je k stiahnutiu na www.satomar.cz.

