

PROTECO

ULTRA4K



Kamera Sportovní 4K

A DIFFERENT ANGLE TO RECORD YOUR LIFE

Návod k obsluze

62.41-SK-4K

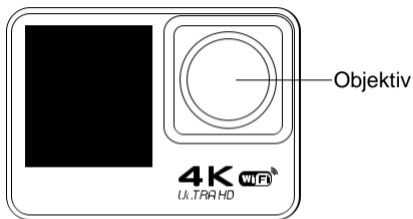
Poznámka k provozu

- 1 Tento výrobek je vysoce křehký, neházejte s ním a ani do něj nebouchejte.
- 2 Nepokládejte fotoaparát do blízkosti silných magnetických předmětů, jako jsou magnety a motory. Také se vyvarujte místům se silnými rádiovými vlnami. Silné magnetické pole může způsobit poruchu produktu nebo poškodit obraz a zvuk.
- 3 Neumísťujte kameru na místa s vyšší teplotou nebo přímé sluneční světlo.
- 4 Prosim, používejte pouze Micro SD kartu.
- 5 Neuchovávejte kartu Micro SD na silném magnetickém místě ani v jeho blízkosti, aby nedošlo ke ztrátě dat na kartě.
- 6 V průběhu nabíjení - pokud ucítíte kouř nebo uvidíte kouř, okamžitě zařízení odpojte a přestaňte nabíjet.
- 7 Při nabíjení dejte výrobek mimo dosah dětí.
- 8 Skladujte kameru na suchém a chladném místě.

Funkce produktu

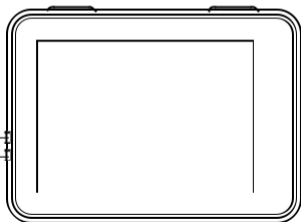
- > Díky vodotěsnému pouzdru je možné kameru používat až do hloubky 30 m
- > Funkce fotografování
- > Slow motion efekt - efekt pomalého nahrávání – zpomalení času
- > Rozlišení videa Max 4K @60fps
- > 170 ° širokouhlý objektiv
- > Nízká spotřeba energie
- > Ultra HD 2 " displej s 0,96 palcovým displejem, funkce zobrazení a přehrávání videa
- > Vyměnitelná baterie
- > Funkce nabíjení během nahrávání
- > HD výstup pro video
- > Podpora až 128 GB paměťové karty
- > Více formátů pro nahrávání videa 4K, 2.7K, 1080P, 720P
- > Nahrávání videa ve formátu H.264
- > Různé režimy fotografování

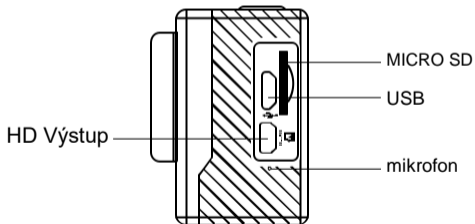
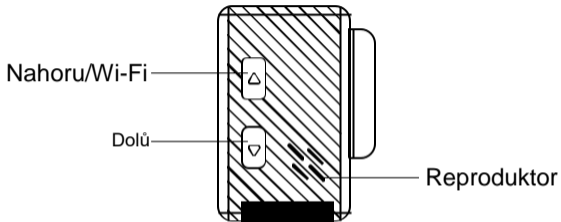
úvodní funkce



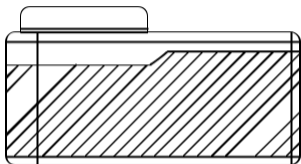
Kontrolka LED napájení

Kontrolka provozu

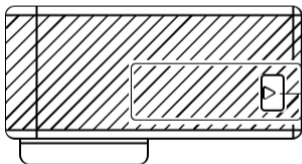




Mode



OK

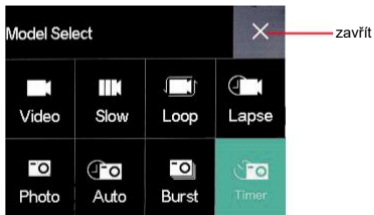
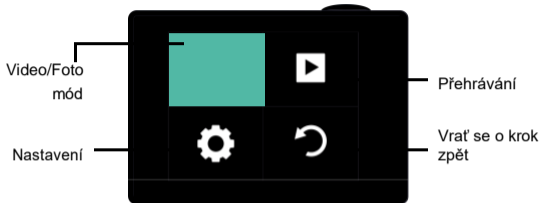


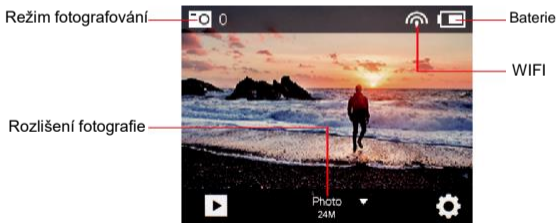
Batterie

Vodotěsné pouzdro

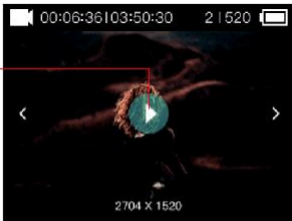


Menu





přehrávání



Provozní pokyny

1. Vložte kartu Micro SD

2. Vložení a vyjmutí baterie

- A. Zatažením za kryt otevřete kryt baterie.
- B. Vložte baterii do kamery, tak by se konektory baterie dotýkali konektoru na kameře.
- C. Indikátor stavu baterie: viz ikona.

3. Nabíjení baterie

- A. Pomocí připojení USB k počítači nebo napájecímu adaptéru lze kameru nabíjet.
- B. Může se nabíjet během nahrávání.
- C. Kameru lze nabíjet i když je vypnuta.

4. Kamera – zapnutí/ vypnutí

Dlouhým stisknutím tlačítka mode po dobu 3-5 sekund můžete fotoaparát zapnout / vypnout

5. Zapnout / vypnout WiFi

Zapněte WiFi: dlouhým stisknutím klávesy nahoru zapnete wifi, v pravém horním rohu se zobrazí symbol wifi a na obrazovce se zobrazí informace o wifi.

Vypnout WiFi: vypněte WiFi krátkým stisknutím tlačítka nahoru.

6. Změna režimu

Dlouhým stisknutím tlačítka režimu zapnete, poté automaticky přejde do režimu videa, krátkým stisknutím tlačítka režimu přepnete mezi režimem videa / fotografie.

V režimu videa / fotografie dlouze stiskněte tlačítko OK pro vstup do nastavení videa / fotografie / přehrávání / systému

7. Jak nastavit video a možnosti videa

- 1) Přepněte kameru do režimu videa, stisknutím tlačítka OK zahájíte nahrávání, při nahrávání bliká modré světlo v levém rohu obrazovky, dalším stisknutím tlačítka OK nahrávání zastavíte, modré světlo v levém rohu obrazovky přestane blikat.
- 2) Režim videa: normální, pomalý pohyb - slow motion (1080p 4x, 1080p 2x, 720p 8x, 720p 4x), záznam ve smyčce (2 min, 3 min, 5 min), prodlévání videa (0,5 s, 1s, 2s, 5s, 10s, 30s, 60s).
- 3) V režimu videa / fotografie otevřete rozhraní nastavení dlouhým stisknutím tlačítka OK:

8. Fotografie a nastavení fotografie

- 1) Přepněte fotoaparát do režimu fotografie, krátkým stisknutím tlačítka OK pojdte fotografii, dlouhým stisknutím tlačítka OK přejděte do nastavení.
- 2) Režim fotoaparátu: běžný, automatický (3 s, 10 s, 15 s, 20 s, 30 s), sériový snímek (3p / s, 5p / s, 10p / s), časovač (3s / 5s / 10s / 20s)

9. Přehrávání a vymazání videa / fotografií

- 1) Přepněte fotoaparát do režimu přehrávání, krátkým stisknutím tlačítka OK přehrajte video / fotografii. Stisknutím tlačítka nahoru / dolů vyberte video / fotografii k přehrávání.
- 2) V režimu přehrávání dlouze stiskněte tlačítko OK pro vymazání videa / fotografie

10. Přepínání displejů

dlouhým stisknutím tlačítka dolů můžete přepnout mezi jednotlivými displeji

11. Úložný prostor

Vyjměte kartu SD a pomocí čtečky zkopírujte video / fotografii do počítače a přehrajte ji

12. WiFi instalace a použití

Před použitím funkce WiFi si stáhněte a nainstalujte do svého smartphonu aplikaci „XDV PRO“ telefon.

A. Dlouhým stisknutím tlačítka nahoru zapněte WiFi, na obrazovce se zobrazí informace o WiFi.

B. Otevřete WiFi v telefonu, vyhledejte název wifi „sport-cameras“ a připojte se (originál heslo je 1234567890);

C. Otevřete program "XDV PRO" APP, s aplikací APP můžete v reálném čase zobrazit náhled na dálkové fotografování

video, fotografie, přehrávání / stahování / mazání / sdílení souborů.



Příslušenství



Vodotěsné pouzdro



držák 1



držák 2



držák 3



Držák jízdního kola



držák na přilbu



pevná základna



Podstavec 2



Dálkové ovládání



zadní kryt



kabel 3M



Páska



kryt



popruhy



USB kabeů

montážní schéma



Technické parametry

Obrazovka	2.0 inch IPS HD obrazovka + 1.3 inch obrazovka
Barva	Černá
WIFI	Ano
Objektiv	170 širokouhlý objektiv
Rozlišení fotografie	24MP(5648*4232)
	20MP(5120*3840)
	16MP(4608*3456)
	13MP(4160*3120)
Rozlišení videa	8MP(3264*2448)
	4K(3840*2160)60/30fps
	2.7K (2688*1520) 30fps
	1080P(1920*1080)120/60/30fps
Paměť	720P(1280*720)240/120/60/30fps
	Micro SD card (maximální kapacita 128GB)
Datové připojení	USB 2.0/HDMI/WIFI
Baterie	900mAh polymer lithium battery
Čas nabíjení	Okolo 1,5 hodiny
EIS	4k30/2.7k30/1080p60/1080p30
Režim auto kamery	Ano
Korekce zkreslení	1080P60/1080P30/720P60/720P30
rozměry	59.4*30.8*41.3mm
váha	60g
Jazyk	Chinese, German, English, Spanish, French, Italian, Japanese,
	Korean, Portuguese, Russian, Thai, Traditional Chinese

Poznámka: Specifikace mohou být v průběhu vývoje výrobku změněny

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Výrobce: PROTECO nářadí s.r.o.,
Radlická 2478/99, 150 00 Praha 5
Česká republika, IČO: 47453630

Výrobek: 62.41-SK-4K – kamera sportovní 4K PROTECO
Typ: AT-Q60CR

Výrobek splňuje všechna příslušná ustanovení technických předpisů, tj. předmětných směrnic Evropských společenství a nařízení vlády ČR.

Směrnice č. 2015/863/EU (ROHs2) (Nařízení vlády 391/2016 Sb.)

Směrnice č. 2014/53/EU (Nařízení vlády 426/2016 Sb.)

Směrnice č. 2014/30/EU (Nařízení vlády 117/2016 Sb.)

Při posuzování shody byly použity následující normy:

EN 60950-1 :2006/A12:2011

EN 50332-2:2015

EN 61000-3-2:2014

EN 61000-3-3:2013

EN 55035:2017

Posouzení shody bylo provedeno ve spolupráci s: Shenzhen TCT Co. Ltd. 1B/F, Building 1, Yibaolai Industrial Park, Qiaotou, Shenzhen, Guangdong, China.

Číslo a test reportů a certifikátů: TCT190513E013, TCT190514S001, TCT190513C021, TCT190513C020.

Poslední dvojčíslí roku, v němž bylo označení CE na výrobek umístěno: 21

Osoba prověřená komplectací technické dokumentace:

Libor Knap
Podběžezí 63
518 03

V Podběžezí dne 22. 12. 2020


Libor Knap
Jednatel společnosti
150 00 Praha 5 - Smíchov

ZÁRUČNÍ LIST

Razítko a podpis prodejce:

.....

Datum prodeje:

Záznamy o provedených opravách (datum, popis):

1.

2.

3.

Výrobce:
PROTECO nářadí s.r.o
Provozovna: Podbřezí 63, 518 03
www.proteco-naradi.cz