



SJCAM[®]

SJ5000X HD DV
2.0" LCD Screen



Uživatelský Manuál

CZECH



INTRODUCTION

We believe everyone has a dream. Our mission is to make you express yourself, your vision and dreams in order to make them real, and share them with others.

In the last 10 years of experience in Research and Development and Commercialization, we have gained world recognition from customers and retailers, with the ambition to give people the possibility to create, explore and empower their dreams.

Having our own factory, controlling the whole production process, and a facility with more than 500 employees, makes us more versatile and able to reach the market fast, ensuring that the highest quality standards are met. It is all about dreams.

Dare to join the SJCAM Revolution.

-SJCAM CEO





Blahopřejeme vám k nové sportovní (akční) kameře SJCAM!

Určitě se těšíte na chvíli, až SJ5000X začnete používat. Tato kamera nabízí spoustu báječných vychytávek! Nejprve si však, prosím, přečtěte tento návod, abyste jich mohli využívat plně.

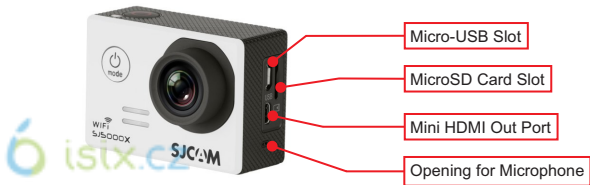
Je důležité, abyste firmware pravidelně aktualizovali.

Na **[www://sjcamhd.com/firmware/](http://www.sjcamhd.com/firmware/)** naleznete potřebné soubory a informace o aktualizacích a vylepšeních.updates.

POZOR

1. Toto je vysoce kvalitní produkt. Dávejte pozor, abyste jej neupustili.
2. Nevystavujte objektům se silným magnetickým polem: magnetům, elektrickým motorům a strojům, které používají silné rádiové vlny.
3. Nenechávejte v oblastech s vysokou teplotou.
4. Nepotápějte se bez přiloženého voděodolného krytu.
5. Nenechávejte příliš dlouho nabíjet. Abyste se vyhnuli nehodám, udržujte mimo dosah dětí a zvířat.

PŘÍSLUŠENSTVÍ VAŠÍ KAMERY

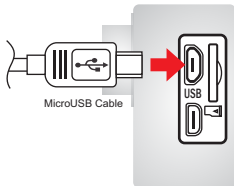


Vyjmutí kamery z voděodolného krytu



Posuňte zámeček na horní straně krytu (1), následně podle výše zobrazených kroků (2 & 3) uvolněte přezku. Až bude dolní část volná, můžete kameru vyjmout.

Nabíjení kamery pomocí MicroUSB kabelu



Vsuňte jeden konec MicroUSB kabelu do slotu na straně kamery (jak je ukázáno výše) a druhý konec zasuněte do počítače, nebo USB zásuvkové nabíječky s 5V 1A vstupem.

Nabíjení baterie pomocí externí nabíječky



Posuňte zámeček na dolní straně kamery, čímž uvolníte dveřní přihrádku. Vytáhněte baterii pomocí patky, následně ji vložte do externí nabíječky (prodáváno samostatně).

Nabíjení ON/OFF vaší SJ5000X



Stisknutím tlačítka Power/Mode zapnete kameru. Uslyšíte pípnutí, LED indikátor se rozsvítí a na obrazovce se objeví logo SJCAM. Výchozí program je video. Pokud chcete kameru vypnout, dlouze podržte tlačítko Power/Mode.

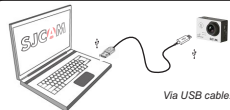


Vložení / Vyjmutí paměťové karty



Vložte MicroSD kartu podle výše zobrazeného obrázku, s logem směřujícím k LCD obrazovce, dokud neucítíte cvaknutí. Při vyjímání lehce stisknete a karta se vysune.
POZNÁMKA: Abyste zabránili ztrátě dat, ujistěte se, že kartu zasouváte/vyjímáte ve chvíli, kdy je kamera vypnuta.

Přenos dat z kamery do počítače



Požadovaná data můžete do PC přenést pomocí USB kabelu. Stiskněte "Mass Storage" a vaše kamera se ukáže jako drive. Data můžete také přenést pomocí aplikace. Zapněte WiFi a spárujte se svým smartphonem (Android nebo iOS).

IKONY – 1

SJ5000X		
 Video / Photo	 VideoLapse	 Slow Rec
 PhotoLapse	 Burst Mode	 Long Exposure

VIDEO/PHOTO: Režim, ve kterém můžete začít snímat fotky, nebo videa.

VIDEOLAPSE: Časosběrné natáčení.

SLOW REC: Natáčení videa ve zpomaleném záběru.

PHOTOLAPSE: Sekvenční focení.

BURST MODE: Zrychlené snímání fotek, můžete si vybrat, kolik snímků chcete zachytit (10 po sobě jdoucích snímků max).

LONG EXPOSURE: Snímá fotky po delší dobu, což umožňuje zabrat více světla skrz čočku.

IKONY – 2

SJ5000X		
 Video+ photo	 TV Out	 Motion Detection
 Car Mode	 Playback	 Setup

UNDERWATER: Dodává chybějící barvy při potápění v hloubkách.

TV-OUT: Funkce pro přepnutí kamery na televizi

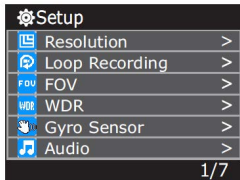
DETEKCE POHYBU: Začne nahrávat ve chvíli, když kamera zachytí pohyb.

CAR MODE: Zapínání/vypínání natáčení, dle nastartování motoru (kabel do auta je požadován).

PLAYBACK: Prohlížení videí, fotografií: listujete pomocí tlačítek z boku kamery, pro přehrání a zastavení stiskněte tlačítko OK na horní straně kamery

SETUP: Změna nastavení kamery.

NASTAVENÍ – 1 z 7



TIP: Při vyhledávání v menu používejte tlačítka „Up” a „Down”. Při výběru položky stiskněte tlačítko spouště.



ROZLIŠENÍ > Volíte rozlišení nahrávaného videa. Zvýšením rozlišení budou mít videa detailnější záběry, ale zároveň zaberou více místa. Toto nastavení je k dispozici pouze u videí.

Poznámka: FPS (Frames Per Second – snímek za sekundu) je součástí možnosti při nastavování rozlišení videa: Čím vyšší FPS je, tím více obrázků bude zachyceno za sekundu, a tím bude na úkor velikosti souboru jemnější celkový pohyb.

CYKLIČKÉ NAHRÁVÁNÍ > Automatické nahrávání stejně dlouhých videí po sobě - při plné paměti se začnou přepisovat od nejstaršího.

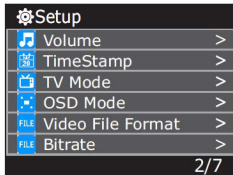
FOV > Field Of View / Field Of Vision - zorné pole (také známo jako “Focal Length” – ohnisková vzdálenost) – Čím vyšší je nastavení, tím širší je úhel nahrávaného snímku.

WDR > Záběry s větším kontrastem mezi světlými a tmavými plochami. Spousta snímků WDR nepotřebuje, používejte na základě vašich potřeb. K dispozici pouze u fotek.

GYRO SENSOR > Zapnutí digitální stabilizace.

AUDIO > Vypíná a zapíná záznam zvuku.

NASTAVENÍ – 2 z 7



TIP: Stiskem předního tlačítka MODE při natáčení uděláte fotografii.

TIP: Používáním spořiče získáte delší výdrž na baterii a to až o 20 minut delší natáčecí čas. Stačí nastavit spořič na kratší dobu zhasnutí displeje.

HLASITOST › Nastavení zvuku nahrávaného videa.

TIME STAMP › Označení nahrávky datem a časem.

TV MODE › Možnosti režimu jsou NTSC nebo PAL. Jedná se o kódování barev a frekvenci snímků při nahrávání videa. Uživatelé v USA používají NTSC, pro ČR je doporučeno PAL.

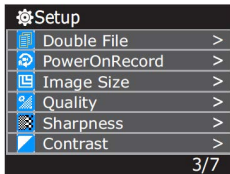
OSD MODE › Vypnutí/zapnutí informací o aktuálním nastavení na LCD displeji. Např. délka nahrávání, stav baterie aj.

VIDEO FILE FORMAT › Vyberte si mezi formátem .MOV nebo .MP4. Pokud si nejste jisti, jaký formát si zvolit, zvolte nejčastěji používaní formát MP4.

BITRATE › Nastavuje počet informací obsažených v každém jednotlivém snímku videa. Čím vyšší počet bitů je zvolen, tím větší je rozlišení videa (na úkor velikosti souboru).



NASTAVENÍ – 3 z 7



TIP: Při zmáčknutí tlačítka "Up" v režimu nahrávání můžete nastavit funkci vzdálenosti. Použijte tlačítka "Up/Down" při nastavování úrovně přiblížení.

DOUBLE FILE › Pokud je kamera spojena s telefonem přes mobilní aplikaci SJCAM, 2 kopie vašeho nahrávání/snímků budou uloženy jak v úložišti vašeho mobilu, tak na MicroSD kamery.

PowerON Record › Nahrávání je spuštěno ve chvíli, kdy je kamera zapnuta.

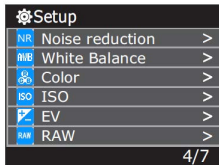
VELIKOST OBRÁZKU › mění velikost fotek. Pochopitelně čím větší je velikost, tím detailnější jsou fotky.
K dispozici pouze v režimu focení.

KVALITA › Sděluje, kolik místa zabere výsledná fotografie. Čím vyšší je nastavení kvality, tím větší a detailnější soubor (na úkor velikosti souboru).

OSTROST › Změnou ostroty můžete zjemnit, či naopak přiostrit vaše snímky.

KONTRAST › Změnou kontrastu můžete zesílit nebo zeslabit světlé, či tmavé partie daného snímku.

NASTAVENÍ – 4 z 7



TIP: Díky dlouhé expozici ve večerních hodinách budou snímky detailnější. Nezapomeňte však vrátit EV do původního nastavení, aby vaše další snímky nebyly přesvíceny.



REDUKCE ZRNITOSTI > Zmírňuje množství vizuálních nerovností tím, že odstraňuje zrnitost fotky nebo videa. Může však způsobit ztrátu detailu.

VYVÁŽENÍ BÍLÉ > - Nastavení ovlivňující výsledný barevný tón obrazu.

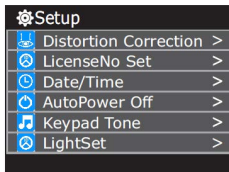
BARVA > Máte na výběr z 5 možností: Normal, B&W (Černobílý formát), Retro (aka: "Sépie"), Warm (jemný načervenalý odstín), a Cool (jemný namodralý odstín).

ISO > Nastavení citlivosti snímáče na světlo. Pokud ještě nejste seznámeni s tímto nastavením, zvolte možnost "Auto". V závislosti na světelných podmínkách zvolte nejnižší ISO vždy, když je to možné, neboť vyšší nastavení může způsobit více zvuku. Nastavujte dle vašich preference.

EV > Exposure Value (expozice) - vystavení [senzoru](#) fotoaparátu světlu z fotografované. Pokud je snímek např. moc přesvícený, je možnost světlo vyvážit.

RAW > Funkce pro ty, kteří fotku berou jako východisko k úpravám na počítači, kde ji chtějí doladit do konečné podoby, aby odpovídala jejich představám a záměrům. K dispozici pouze pro fotky.

NASTAVENÍ – 5 z 7



DISTORTION CORRECTION › Vzhledem k tomu, že čočka vaší kamery má velmi široký FOV, bude se pokoušet o co největší záběr. Tím vznikne takzvaný "efekt rybího oka". Pokud zapnete Distortion Correction, výsledný snímek bude působit "plošším" dojmem ve srovnání se zmíněným "efektem rybího oka".

LICENSE NO SET › Zobrazuje vámi zvolené licenční číslo na spodní části videa. Používejte v případě, kdy je kamera při nahrávání připevněna na palubní desku (dashcam).

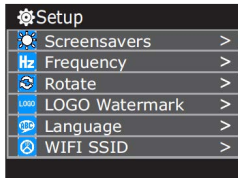
DATUM/ČAS › Nastavení data, času a formátu data.

AUTOPOWER OFF › Automaticky vypne neaktivní kameru dle zvolené doby. Funguje pouze, pokud kamera nenahrává.

KEYPAD TONE › Pípnutí při navigování a zvolení položek.

LIGHTSET › vypnutí a zapnutí LED indikace, módy: 1= indikace pouze zapnuté a vypnuté kamera (LED nahoře), 2= 1 + LED indikace nahrávání (blikáním) ze předu kamery, 3= 2 + LED indikace nahrávání (bliká) zezadu kamery.

NASTAVENÍ – 6 z 7



TIP: Pokud používáte kameru jako dashcam, vyjměte baterii a použijte nabíjecí kabel určený do auta. Tím zajistíte, že se vám baterie na cestách nevybíje.

UPOZORNĚNÍ Manipulování s kamerou během řízení vozidla je nebezpečné! Doporučujeme vám, abyste požadované nastavení učinili před jízdou.

SPOŘIČ OBRAZOVKY › Lze nastavit, po jak dlouhé době by se mělo šetření obrazovky spustit.

FREKVENCE › Nastavení snímkové frekvence.

OTÁČENÍ › Nahrávání se otočí o 180 stupňů, použijte v situaci, kdy kameru držíte v pozici vzhůru nohama.

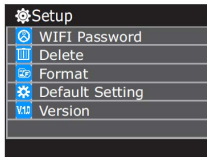
LOGO WATERMARK › Přidání SJCAM loga do spodní části vašeho nahrávání.

JAZYK › Nastavení jazyka.

WIFI SSID › Vlastní název zařízení při propojování přes WiFi.



NASTAVENÍ – 7 z 7



TIP: Nové doplňky jsou někdy součástí firmware aktualizací, čímž vaše kamera získává na větší hodnotě!

WIFI HESLO › Nastavení hesla k WiFi.

SMAZAT › Smaže aktuálně vybranou položku, nebo všechny soubory.

FORMÁT › Kompletně smaže celou paměť a vrátí do stavu před prvním použitím.

PŮVODNÍ NASTAVENÍ › Vráť kameru do továrního nastavení. Nesmaže však data na paměťové kartě.

VERZE › Pravidelně navštěvujte stránky www.support.sjcamhd.com, kde naleznete aktuální a užitečné informace pro váš typ kamery.

OBSAŽENÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ



Další doplňky naleznete na webu www.sjcamhd.com.



Získejte Aplikaci



Sledujte nás



Navštivte nás na www.support.sjcamhd.com