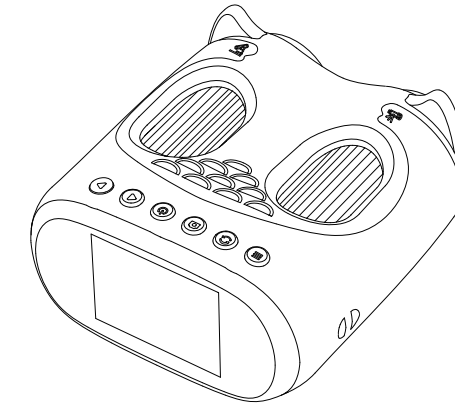


80*114mm

Czech

DĚTSKÝ DALEKOHLED A MIKROSKOP 2 V 1



Uživatelský manuál

ULITON

PŘEDMLUVA

Děkujeme vám za zakoupení tohoto přístroje. Tento výrobek, který v sobě spojuje funkce mikroskopu i dalekohledu, je novějším tak, aby podněcoval dětskou zvědavost. Před použitím si prosím pečlivě přečtěte tento návod, abyste zajistili správnou funkci přístroje.

DŮLEŽITÉ POZNÁMKY

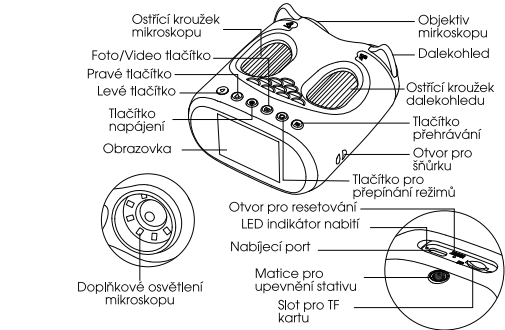
1. Před prvním použitím zařízení plně nabijte pomocí adaptéru 5 V / 1 A.
2. Při prvním použití prosím naformátujte paměťovou kartu.
3. V obou režimech otáčejte zaostřovací kroužkem, dokud nebude zvětšený obraz ostrý.
4. Tento produkt kombinuje digitální a optické zvětšení; skutečné poměry zvětšení se mohou lišit. Skutečný efekt zvětšení si ověřte na reálných snímcích.
5. V režimu dalekohledu udržíte pro jasný obraz pozorovací vzdálenost alespoň 3 m.
6. Nedotýkejte se prsty objektivu ani jiných optických součástí; mohlo by to způsobit rozmazání obrazu a zhoršení jeho kvality.
7. Produkt ani jeho součásti nerozebírejte; neoprávněná demontáž může vést k poruše.
8. Pokud po zapnutí nedojde po dobu 15 minut k žádné operaci, zařízení se automaticky vypne.

NABÍJENÍ A INDIKÁTOR NABÍJENÍ

1. Otevřete silikonový kryt nad nabíjecím portem a připojte k zařízení dodaný kabel USB typu C. Použijte napájecí adaptér 5 V / 1 A.
2. Během nabíjení svítí červená LED dioda a na displeji se zobrazuje ikona nabíjení. Po úplném nabíjení červená LED dioda zhasne a na displeji se zobrazí 100 % baterie.
3. Zařízení lze napájet také z externí powerbanky.

- 01 -

POPIS PRODUKTU



VYSVĚTLENÍ FUNKCÍ TLAČÍTEK

Levé tlačítko

V režimu prohlížení: podržte tlačítko stisknuté, abyste přešli do nastavení data a času.

V režimu přiblížení: krátce stiskněte tlačítko pro oddálení.

V režimu přehrávání: krátce stiskněte tlačítko pro přechod na předchozí snímek.

Právě tlačítko

V režimu prohlížení: krátkým stisknutím přiblížíte snímek.

V režimu přehrávání: krátkým stisknutím přejdete na další snímek.

Tlačítko napájení

Je-li zařízení vypnuté, podržte tlačítko stisknuté po dobu 3 sekund, aby se zapnulo.

V jakémkoliv režimu podržte tlačítko stisknuté po dobu 3 sekund, aby se zařízení vypnulo.

- 02 -

Foto/video tlačítko

V režimu prohlížení krátkým stisknutím pořídíte fotografii; dlouhým stisknutím spusíte nahrávání videa; dalším krátkým stisknutím nahrávání ukončíte.

Tlačítko pro přepínání režimů

V režimu mikroskopu krátkým stisknutím tlačítka nastavíte jas dopřikového osvětlení (úroveň 0-1-2-3-0; při zapnutí je výchozí nastavení úroveň 3).

V jakémkoliv režimu podržením tlačítka přepínáte mezi režimy mikroskopu a dalekohledu. (Poznámka: V režimu dalekohledu je dopřikové osvětlení deaktivováno.)

Tlačítko přehrávání

V režimu sledování: přejděte krátkým stisknutím do režimu přehrávání.

V režimu přehrávání: přejděte krátkým stisknutím zpět; dlouhým stisknutím otevřete nabídku pro mazání souborů.

Nastavení data a času

V nastavení rozhraní krátce stiskněte tlačítko „Vlevo“ nebo „Vpravo“ pro úpravu hodnot.

Krátkým stisknutím tlačítka „Napájení“ přejděte na další pole; potvrďte volbu „OK“.

Resetovací otvor

V případě zamrznutí zařízení použijte tenký předmět k zasunutí do tohoto otvoru a tím vynucenému vypnutí zařízení.

Paměťová karta a formátování

Formátování vymaže všechna data na kartě – postupujte opatrně.

1. Při vložení nové nebo nekompatibilní karty se zobrazí výzva k formátování.

2. Dlouhým stisknutím tlačítka Přehrávání potvrďte formátování. Chcete-li operaci zrušit, vyjměte kartu (lehce stiskněte pro

- 03 -

PŘEDSTAVENÍ MODELU

Toto zařízení je rozděleno do 3 režimů:

Režim pozorování zařízení: Připojte k počítači pro současnou nabíjení a používání.

Režim čtení paměťové karty: Připojte k počítači pro čtení, zápis a formátování TF karty.

Režim pozorování přes počítač: Připojte k počítači a použijte prostřednictvím softwaru pro intuitivnější zážitek na velké obrazovce.

1. Režim pozorování zařízení:

Připojte mikroskop k počítači pomocí datového kabelu USB. Vyberte režim „Device Observation Mode“ a poté stiskněte tlačítko potvrzení pro používání zařízení během nabíjení.

2. Režim čtení paměťové karty:

Tento výrobek má vestavěnou paměť s kapacitou přibližně 200 fotografií. Vložte osobní paměťovou kartu pro nahrávání videí (fotografie uložené ve vnitřní paměti nelze z bezpečnostních důvodů číst na jiných zařízeních).

2. Pokud je potřeba další úložště, použijte osobní paměťovou kartu (podpora až 128 GB, není součástí balení).

3. Připojte mikroskop k počítači pomocí datového kabelu USB, vyberte režim „Storage Card Mode“ a poté stiskněte tlačítko napájení pro zobrazení fotografií a videí.

3. Režim pozorování přes počítač:

Poznámka: Při použití režimu „Computer Observation Mode“

1. V tomto režimu mohou být některá tlačítka zařízení deaktivována.

2. Pokud se nezobrazí žádný obraz, znovu připojte kabel USB nebo použijte zadní port na počítači.

3. Po připojení k počítači není možné přepínat objektivy; režim vyberte před připojením.

- 04 -

-Systémy Windows:

Podporovány jsou Windows Vista/XP/7/8/10/11 a novější.

1. Instalace softwaru
1) Pro systémy Windows 7/8 stáhněte a nainstalujte software AMCAP.

2) Pro systém Windows 10 vyhledejte přímo software Windows Camera (Poznámka: ve Windows prosím zakažte výchozí kameru notebooku! Je nutné také změnit nastavení ochrany osobních údajů kamery, aby byl povolen přístup).

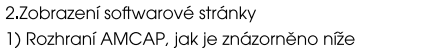
3) Nebo si stáhněte aplikaci Smart Camera pro svůj počítač. Odkaz ke stažení: www.inskam.com/download/camera.zip

4) Připojte USB kabel dodaný s mikroskopem k USB portu na zadní straně počítače. Podržte tlačítko napájení pro zapnutí zařízení a zvolte vstup do režimu PC kamera.

5) Pro různé systémy Windows je doporučen různý software, stáhněte si proto vhodný software pro váš systém.

2.Zobrazení softwarové stránky

1) Rozhraní AMCAP. Jak je znázorněno níže

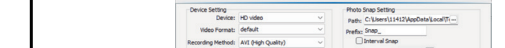
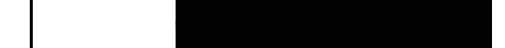
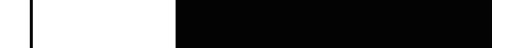
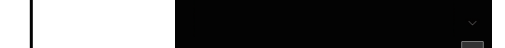
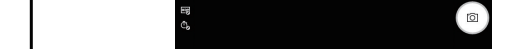


- 05 -

2) Rozhraní Windows Camera, jak je znázorněno níže



3) Rozhraní Smart Camera, jak je znázorněno níže



- 06 -

*Poznámka: Pokud při připojení zařízení k počítači pomocí datového kabelu dochází dlouhodobě k následující situaci, můžete vyzkoušet tato řešení:

1) Nejdříve v adresáři Applications v okně Finder vyhledejte aplikaci s názvem „Photo Booth“.

2) Klikněte na Photo Booth a vyberte kameru „HD video“.

3) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

4) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

5) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

6) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

7) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

8) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

9) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

10) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

11) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

12) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

13) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

14) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

15) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

- 07 -

1. Otevření softwaru (doporučujeme použít software „Photo Booth“, který je součástí vašeho počítače Apple).

2. Připojení zařízení
1) Připojte mikroskop k USB portu počítače pomocí kabelu dodaného s mikroskopem, poté stiskněte a podržte tlačítko napájení pro zapnutí zařízení. Zvolte režim PC kamera, Otevřete a spusťte aplikaci „Photo Booth“.

2) Klikněte na Photo Booth a vyberte kameru „HD video“.

3) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

4) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

5) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

6) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

7) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

8) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

9) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

10) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

11) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

12) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

13) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

14) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

15) Můžete také použít alternativní software „QuickTime Player“.

- 08 -

TECHNICKÉ PARAMETRY

Displej	2,0" IPS displej
Pixely	2,0 megapixely
Zvětšení	1000X mikroskop, 10x dalekohled
Formát obrázků	JPG
Formát videa	AVI
Ostření	Manuální (3-1000 mm)
Zdroj světla	8x LED
Kapacita baterie	600 mAh
Vnitřní úložště	32GB, pojme 200 fotografií
Doba provozu	2 hodiny
Doba nabíjení	2 hodiny
Podporované systémy	Windows Vista/XP/7/8/10/11, MacOS X 11,0 nebo vyšší

- 09 -

ŘEŠENÍ PROBLÉMŮ

Otázka 1: Zařízení se nenabíjí.

Odpověď 1:

1. Vyměňte kabel typu C za kabel, o kterém víte, že funguje.
2. Ujistěte se, že je zdroj napájení (např. prodlužovací kabel počítač) zapnutý.

Otázka 2: Zařízení zamrzá.

Odpověď 2:

1. Vložte tenkou jehlu do otvoru pro reset a vynutíte vypnutí.

Otázka 3: Počítač zařízení nerozpozná.

Odpověď 3:

1. Ujistěte se, že je kabel USB správně zapojen. V případě potřeby jej vyměňte za jiný kabel nebo za originální kabel dodaný výrobcem.
2. Ujistěte se, že je zařízení zapnuté.
3. Ověřte, zda je zařízení nastaveno do režimu velikokapacitního úložště.

Otázka 4: Fotografie/video se neukládají.

Odpověď 4:

1. Pokud je již vložena TF karta, vyměňte ji za kompatibilní TF kartu.
2. Pokud není vložena žádná karta, vložte kompatibilní TF kartu.
3. Naformátujte TF kartu (upozornění: tím se vymaže všechna data – nejdříve si je zálohujte).

Otázka 5: Obrázek je rozmazaný.

Odpověď 5: 1. Otáčejte zaostřovacím kroužkem, dokud se obrázek neostří.

Otázka 6: V režimu mikroskopu/dalekohledu není vidět žádný obraz nebo je rozmazaný.

Odpověď 6:

1. Zkontrolujte, zda je zařízení nastaveno na požadovaný režim. Pokud není, podržte stisknuté tlačítko Mode a přepínejte mezi režimy mikroskopu a dalekohledu.
2. Pro dosažení ostřího obrazu nastavte příslušný zaostřovací kroužek.

Otázka 7: Zařízení se nepřehrává.

Odpověď 7:

1. V režimu přehrávání podržte tlačítko přehrávání po dobu 3 sekund, aby se zařízení vypnulo.
2. Pokud se nezobrazí žádný obraz, znovu připojte kabel USB nebo použijte zadní port na počítači.
3. Po připojení k počítači není možné přepínat objektivy; režim vyberte před připojením.

- 10 -