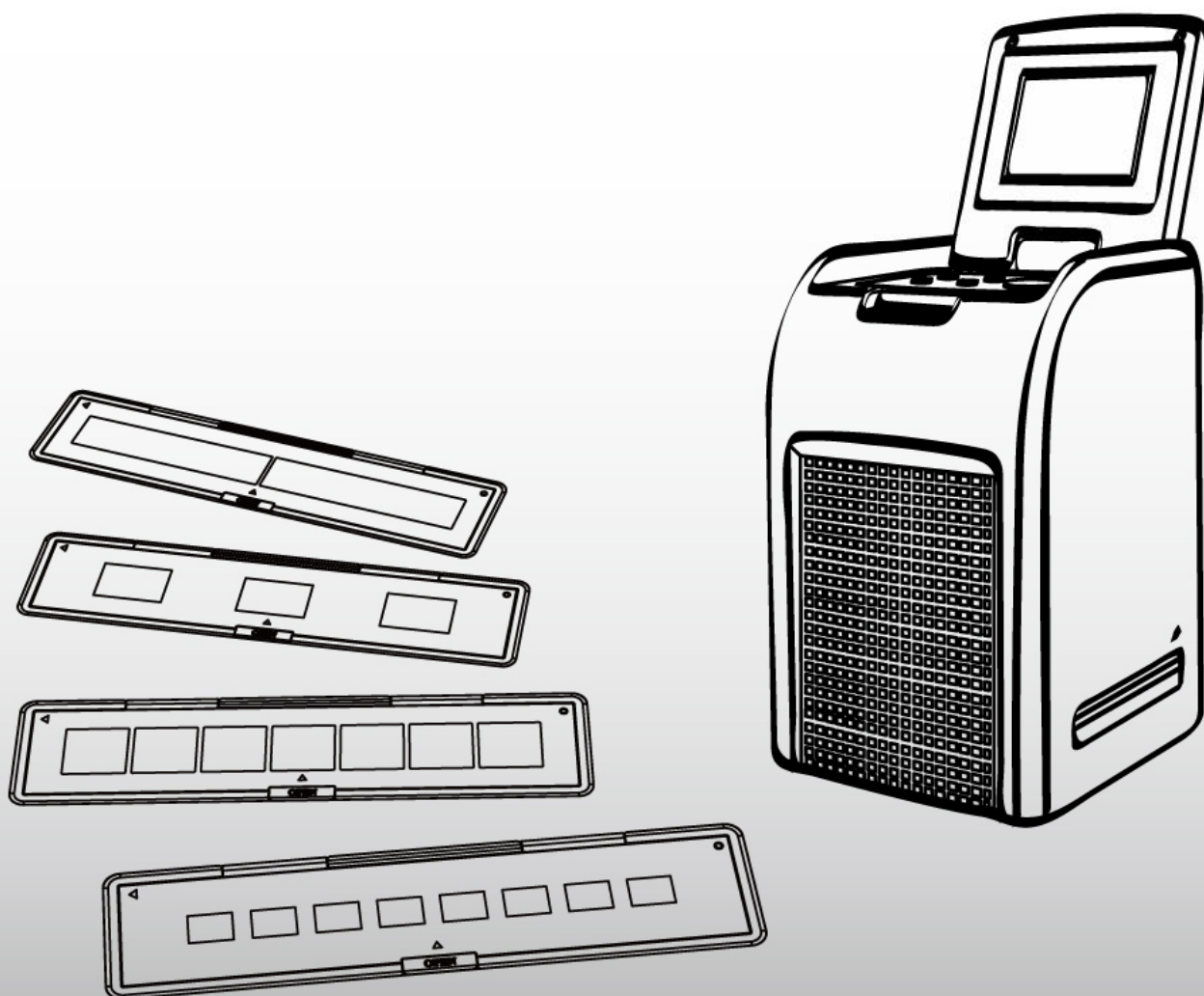


reflecta[®] x7-Scan

UŽIVATEL
SKÝ
MANUÁL



Profesionální obrázky s vysokým rozlišením

Obsah

1. Varování.....	2
2. Příprava	5
Standardní příslušenství	5
Názvy částí.....	6
Instalace baterie	8
Nabíjení baterie	9
3. Umístěte film / diapozitiv do držáku.....	11
4. Používání reflecta x7-Scan	12
5. Režim přehrávání.....	18
6. Režim mazání	21
7. Instalujte software	23
8. Pro připojení karty do počítače	25
9. Zobrazení obrázků z TV.....	29
10. Editace obrázků	32
11. Příloha.....	39
Specifikace	39
Ikony & označení.....	40
Systémové požadavky	41

Vítáme vás

Děkujeme vám za zakoupení reflecta x7-Scan

Udělejte si prosím čas na pročtení tohoto manuálu. Jeho obsah vám zprostředkuje poznání vícečetných funkcí rekordéru.

1. Varování

Před použitím reflecta x7-Scan se prosím ujistěte, že jste četli a porozuměli bezpečnostním pokynům uvedeným níže. Vždy se ujistěte, že se s reflecta x7-Scan správně manipuluje.

Nikdy nepoužívejte reflecta x7-Scan uvnitř letadla, nebo kdekoli jinde, kde je používání takových přístrojů zakázáno. Při nesprávném používání hrozí riziko vážné nehody.

Nepokoušejte se otevřít pouzdro reflecta x7-Scan nebo zkoušet ji jakkoliv pozměnit. Při odhalení vnitřních vysokonapěťových součástí hrozí riziko úrazu elektrickým proudem. Údržba a opravy by měly být prováděny pouze u autorizovaných servisů.

Zamezte kontaktu reflecta x7-Scan s vodou a jinými tekutinami. Reflecta x7-Scan neberte do mokrých rukou. Reflecta x7-Scan nikdy nepoužívejte v dešti nebo sněhu. Vlhkost způsobuje riziko požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

Uložte reflecta x7-Scan a její příslušenství mimo dosah dětí a zvířat, abyste zabránili úrazům a škodám na kopírce.

Pokud ucítíte, že z reflecta x7-Scan vychází kouř, nebo zvláštní zápach, okamžitě ji vypněte. Reflecta x7-Scan vezměte opravit do nejbližšího autorizovaného servisního centra. Nikdy se nesnažte reflecta x7-Scan opravit sami.

Použijte pouze doporučené napájecí příslušenství.

Používání jiných napájecích zdrojů, které nejsou výslovně doporučeny mohou vést k přehřátí, poškození vybavení, požáru, úrazu elektrickým proudem a jiným nehodám.

Při používání reflecta x7-Scan může dojít k lehkému zahřátí. To neznamena žádnou závadu.

Pokud vnější část kopírky vyžaduje čištění, tak ji otřete vlhkým hadříkem.

Poznámka k pravidlům FCC

Toto zařízení bylo testováno a sledáno v souladu s nařízeními určenými pro digitální přístroj třídy B, dle části 15 pravidel FCC. Tato nařízení jsou navržena tak, aby zajistily přiměřenou ochranu proti škodlivému rušení při instalaci v domácnosti. Toto zařízení generuje, používá a může vyzařovat energii na rádiové frekvenci. Pokud není nainstalováno a používáno v souladu s pokyny, může způsobit škodlivé rušení rádiové komunikace. Neexistuje nicméně žádná záruka, že k rušení nedojde při konkrétní instalaci. Pokud toto zařízení způsobí škodlivé rušení příjmu rozhlasu nebo televize, což lze určit zapnutím a vypnutím zařízení, doporučujeme uživateli, aby se pokusil napravit rušení pomocí jednoho nebo více následujících návrhů.

- Přesměrujte nebo přemístěte přijímací anténu.
- Zvětšete vzdálenost mezi zařízením a přijímačem.
- Připojte zařízení do jiné zásuvky, než ke které je přístroj zapojen.
- Vyžádejte si radu zkušeného televizního či rádiového technika.

VAROVÁNÍ

Aby bylo zařízení v souladu s nařízeními určenými pro digitální přístroj třídy B, dle části 15 pravidel FCC, musí být toto zařízení nainstalováno pouze na počítačovém zařízení certifikovaném v souladu s nařízením pro třídu B.

Přístroj může obsahovat mikropočítač pro zpracování signálu a kontrolní funkci. Ve velmi vzácných případech může vážné rušení, hluk z externího zdroje nebo statická elektřina způsobit jeho zablokování. Dojde-li v mizivém případě k této události, vypněte prosím jednotku a vyčkejte nejméně pět sekund a pak přístroj opět zapněte.

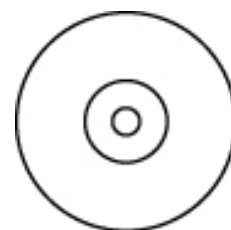
Standardní příslušenství



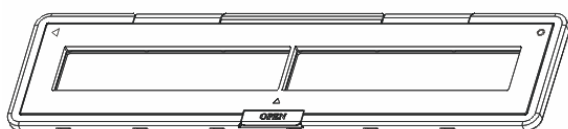
reflecta x7-Scan



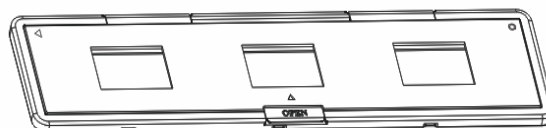
Rychlý průvodce



CD



135 držák negativu



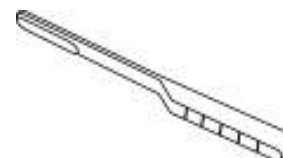
135 držák diapozitivu



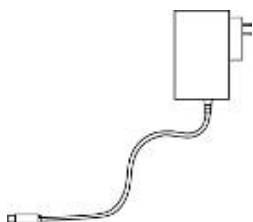
110 držák negativu



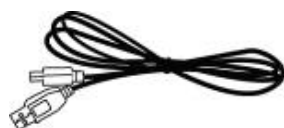
126 držák negativu



Čistý kartáč



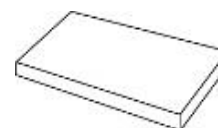
Adaptér



USB kabel

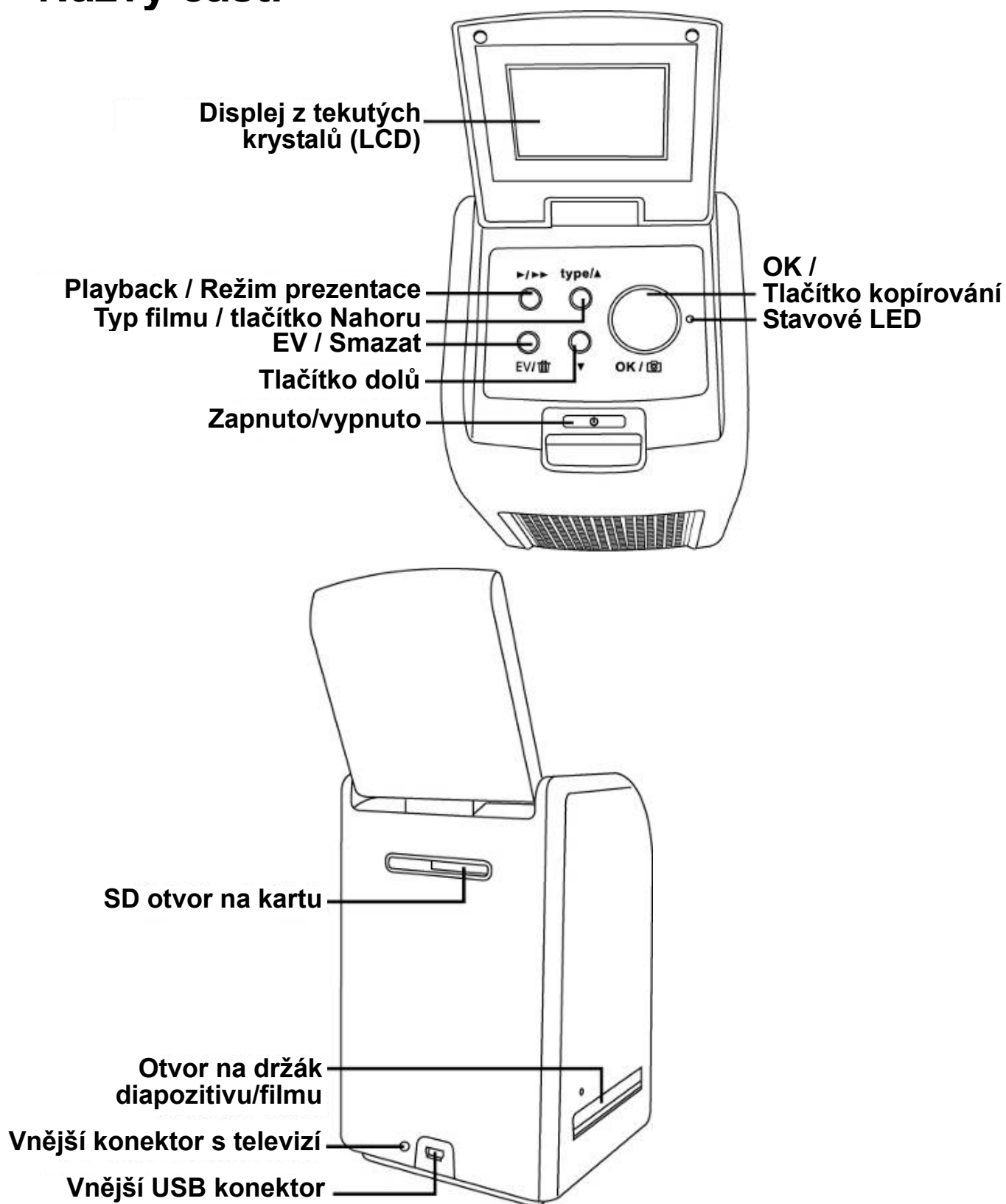


TV kabel

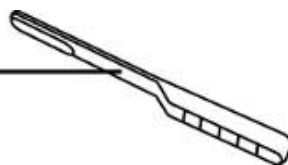


Lithiová
baterie

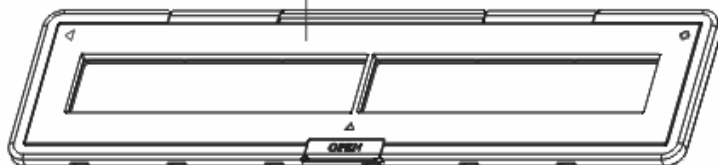
Názvy částí



Kartáč



135 držák negativu



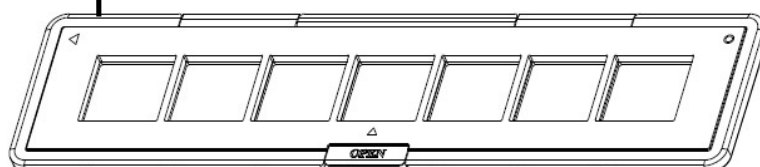
135 držák diapozitivu



110 držák negativu



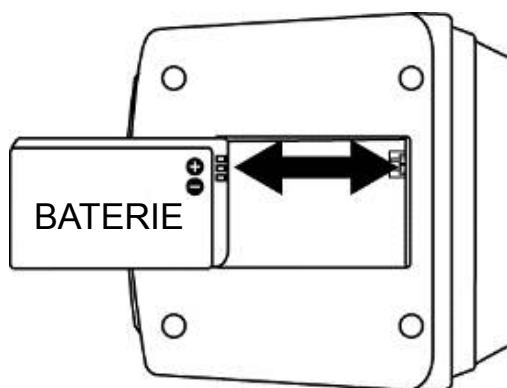
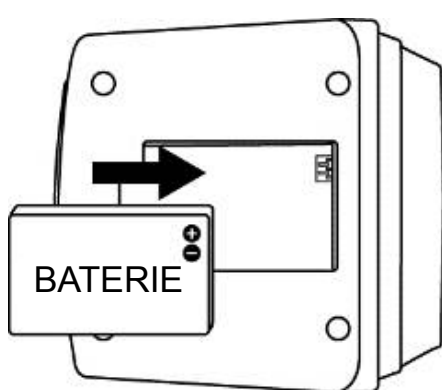
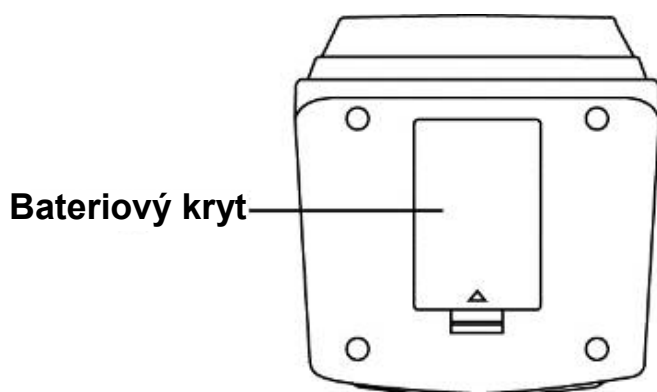
126 držák negativu



Poznámka: Pro jasný obraz doporučujeme pravidelné čištění otvoru reflecta x7-Scan s použitím přibaleného kartáče a čištění skleněného povrchu. Prosím, ujistěte se, že jsou vaše filmové negativy/diapozitivy v rámečcích a zásobníky jsou před vsunutím do reflecta x7-Scan také čisté. Prach a špína z negativů a zásobníků ovlivní kvalitu vašich skenovaných fotografií.

Instalace baterie

1. Lehkým stisknutím a posunutím dozadu jak je na obrázku.
2. Vložte dodanou baterii. Ujistěte se, že je baterie do označeného bateriového oddělení vložena správnou polaritou (+ a -).
3. Zaklapněte kryt zpět na místo.



Stav nabití baterie



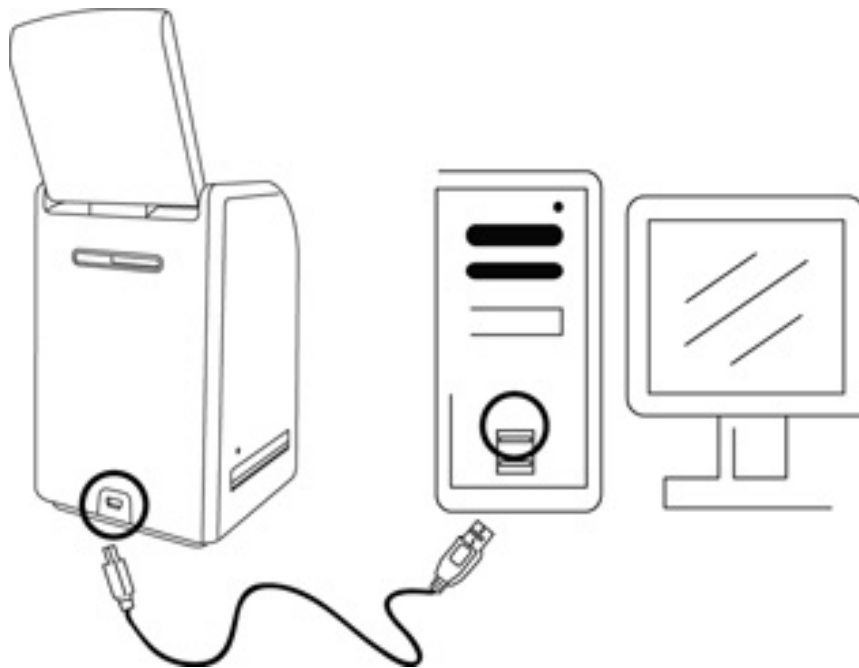
Plný

Prázdný

Nabíjení baterie

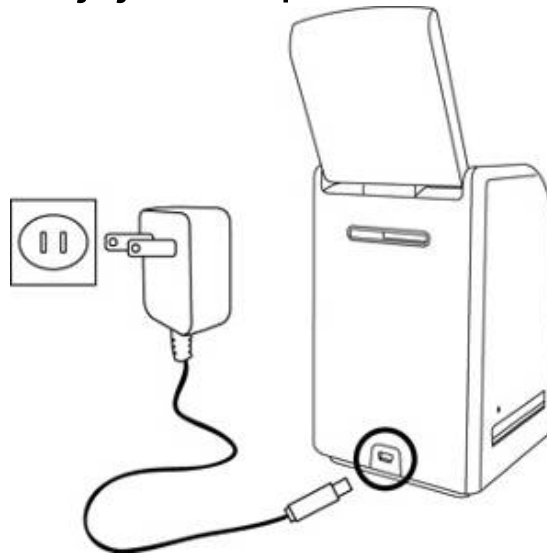
Baterie není v čase nákupu nabitá, a proto vyžaduje nabití před použitím. Pokud se baterie během používání kopírky vybije, doporučuje se jí co nejrychleji opět nabít.

1. Vložte baterii do bateriového oddělení (viz strana 8)
2. Baterii můžete nabít 2 způsoby:
 - (a) Zapojte USB koncovku dodaného USB kabelu do USB portu na kopírce a druhý konec USB kabelu do USB portu vašeho počítače/notebooku.
Baterii prosím nabíjejte alespoň 5.5-6 hodin před jejím prvním použitím.



(b) Zapojte USB koncovku dodaného AC adaptéru do USB portu vaší kopírky a zastrčte adaptér do elektrické zásuvky.

Baterii prosím nabíjejte alespoň 2.5-3 hodin



3. Během nabíjení se rozsvítí červené LED. Když je baterie plně nabitá, tak se červené LED světlo vypne a je možné se odpojit od nabíjecího spojení.

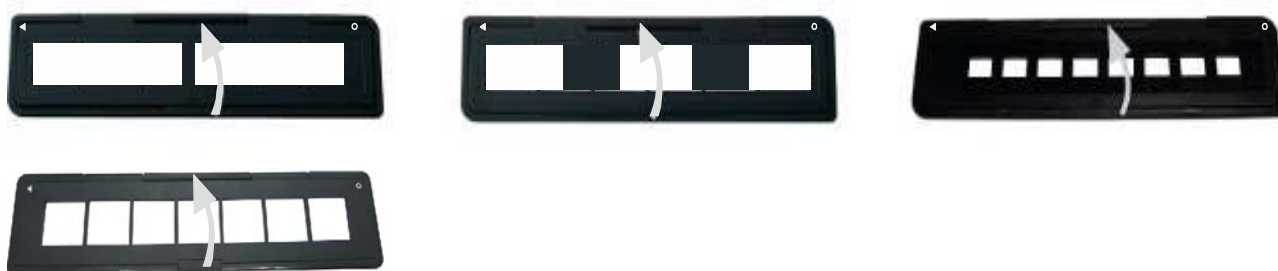
Stavový LED:

1. Skener s baterií:
Červený: Kopírka snímků je VYPNUTÁ, baterie se nabíjí;
Fialový: Kopírka snímků je ZAPNUTÁ a baterie se nabíjí z AC adaptéru;
Modrý: Kopírka snímků Je ZAPNUTÁ.
2. Skener bez baterie:
Modrý: Kopírka snímků je ZAPNUTÁ s USB se zapojeným USB kabelem nebo adaptérem.

3. Umístěte film / diapozitiv do držáku

CZ

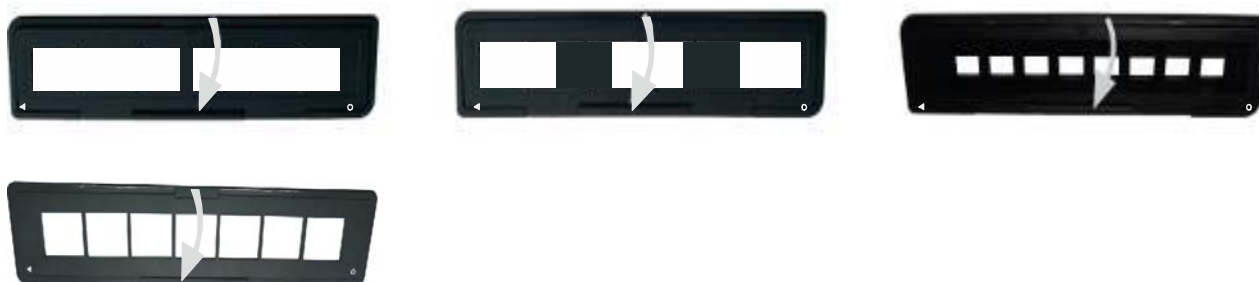
1. Držte lesklý povrch směrem nahoru.
Otevřete držák negativů/diapozitivů tak jak je zobrazeno.



2. Vložte 135 diapozitivů/negativní film/110 negativů/
126 negativů do držák jako na obrázku.

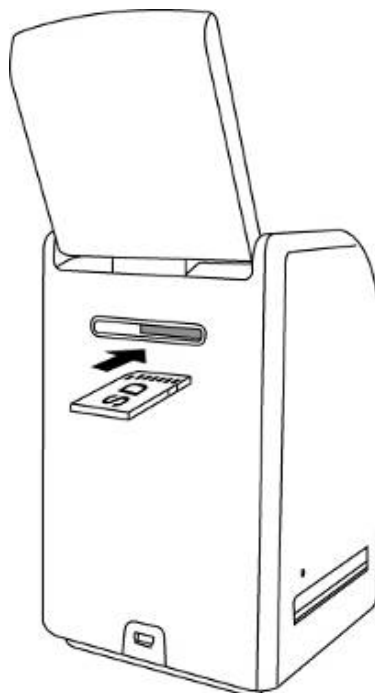


3. Zavřete držák a ujistěte se, že je držák pořádně zavřený.



4. Používání reflecta x7-Scan

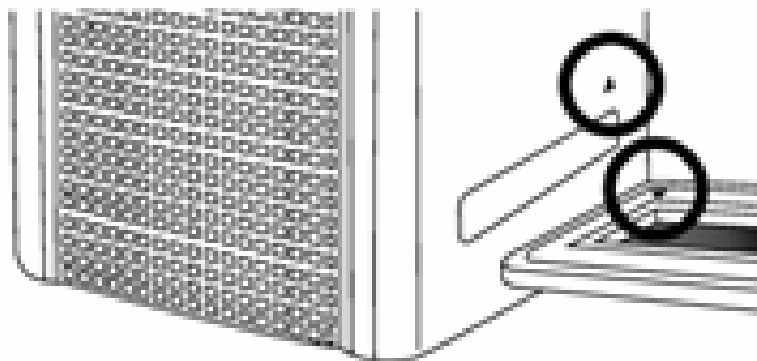
1. Do otvoru pro SD kartu vložte SD kartu.



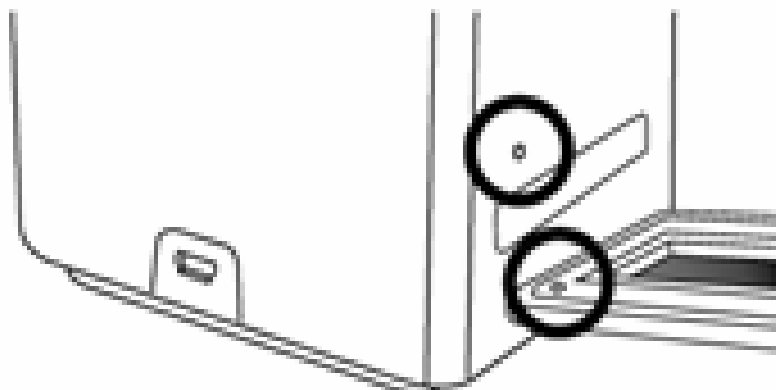
2. Stiskněte tlačítko zapnout/vypnout pro zapnutí.
Pokud nechcete používat kopírku, tak stiskněte tlačítko zapnout/vypnout pro vypnutí.



3. Vložte držák filmu/diapozitivu pořádně do otvoru dle značky ▲ nebo ● ukázaných na kopírce fotek a držáku filmu.



(Vložte do pravého vchodu)



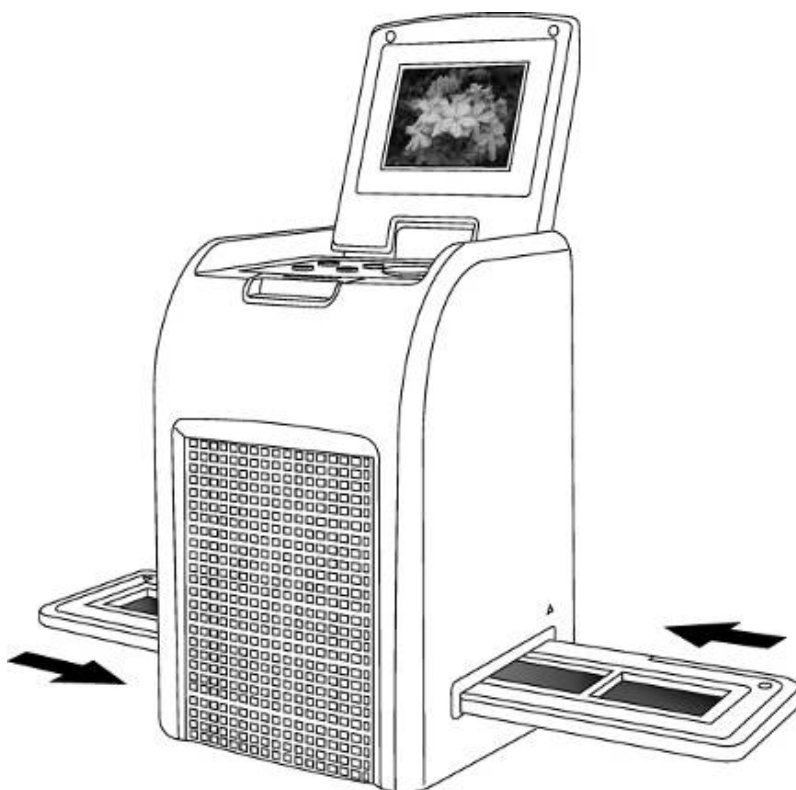
(Vložte do levého vchodu)

Umístění filmu je možné nastavit pohybem držáku filmu; držák filmu se může pohybovat oběma směry.

Udržujte svůj obrázek v obdélníkovém bílém rámu, nesprávným nastavením obrázku může dojít ke kopírování černých okrajů držáku filmu.

Pokud je černý okraj diapozitivu na horní nebo spodní části LCD displeje, naklonění kopírky dopředu nebo dozadu bude eliminovat černé okraje.

Černé okraje můžete později oříznout softwarem. (viz strana 23 editace sekce editace snímků oříznutím 1.4)

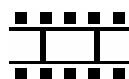


4. Pro volbu typu filmu na obrazovce.
Stiskněte tlačítko typ filmu pro vykonání volby.

135 diapozitivů
(diapozitiv)



135 negativu



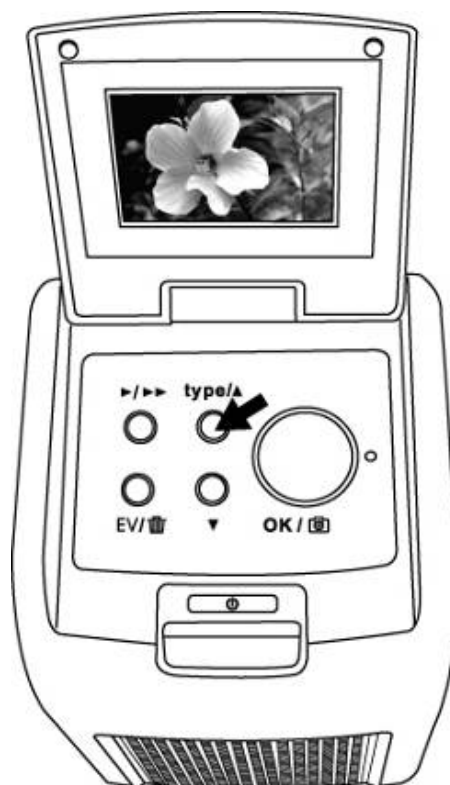
135 černobílý



110 negativu



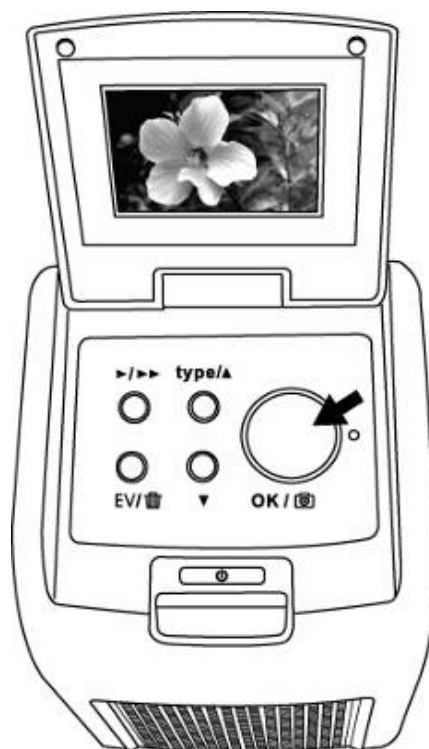
126 negativu



Poznámka: Nevhodný výběr filmových typů může způsobit ne příliš dobrý výsledek.

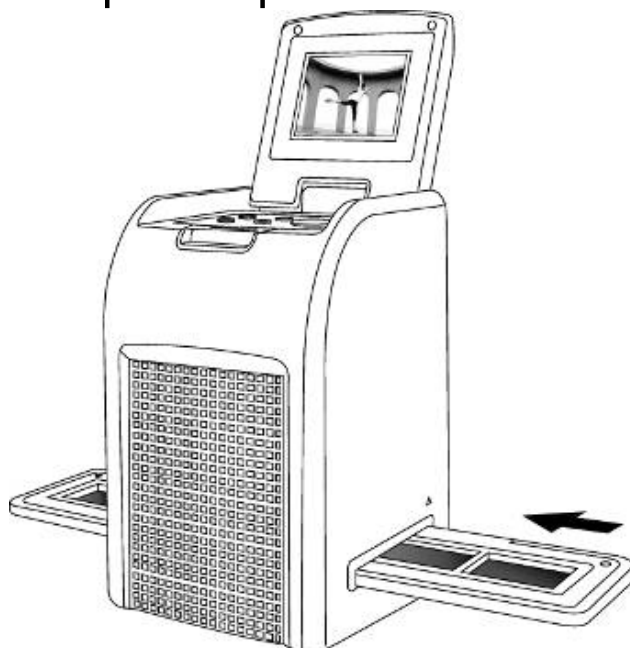
5. Pro převedení snímku do digitálního obrazu stiskněte tlačítko kopírovat.

Chcete-li získat nejlepší digitalizaci obrazu, počkejte na zobrazení snímku na LCD pro nastavení jasu, až bude obraz stabilní. Normálně to trvá 3-4 sekundy, závisí to na jasu vašeho filmu.

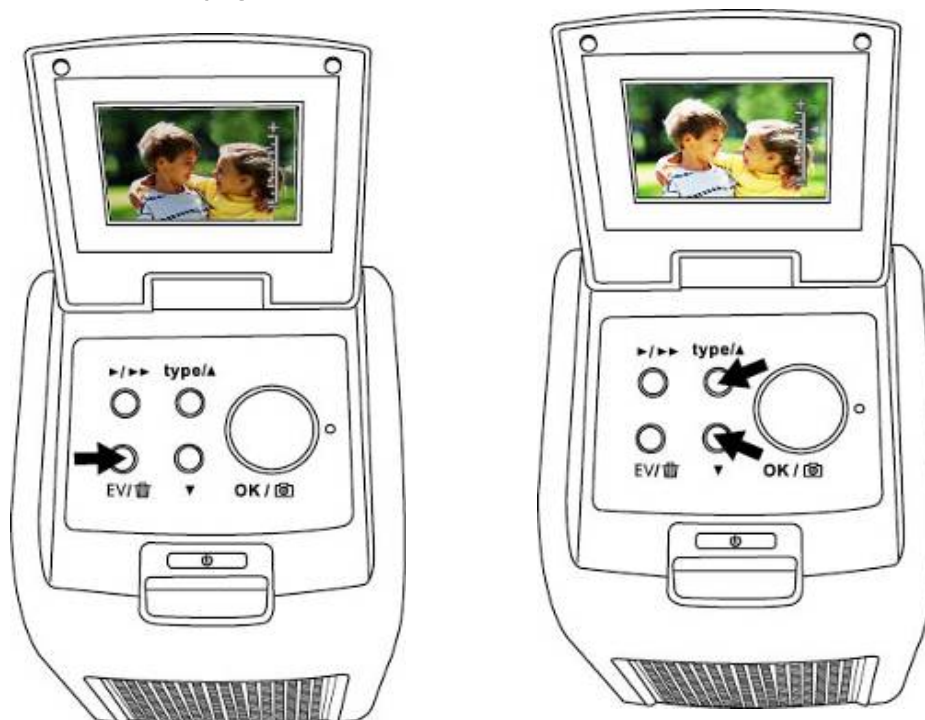


Poznámka: Pokud kopírku nepoužíváte déle než 3 minuty, tak se automaticky přepne do režimu spánku. Stisknutím jakéhokoliv tlačítka se kopírka z režimu spánku probudí. Pokud se kopírka nepoužívá déle než 6 minut, tak se automaticky vypne.

6. Držák filmu se pohne pro další snímek.



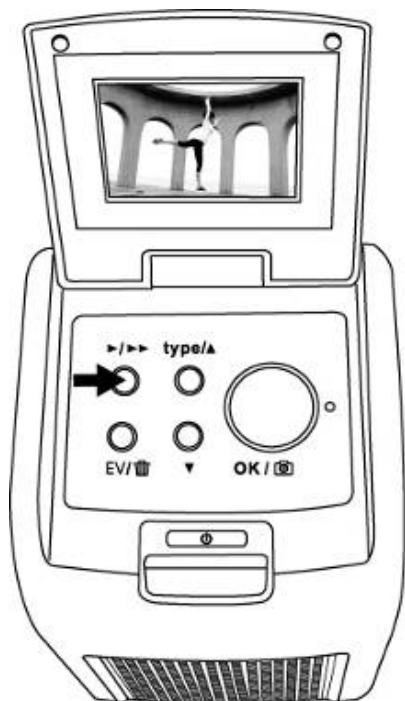
7. Expozice kopírovacího stroje je nastavena automaticky, při některé příležitosti je třeba nastavit jas (expozici) na předmět.
Pro nastavení hodnoty expozice stiskněte tlačítko EV/Smazat.
Stiskněte tlačítko Nahoru nebo Dolů pro nastavení kompenzace expozice z +2EV na -2EV v 0.5 přírůstku.
Výše náhrady je zobrazena ve spodní části LCD.



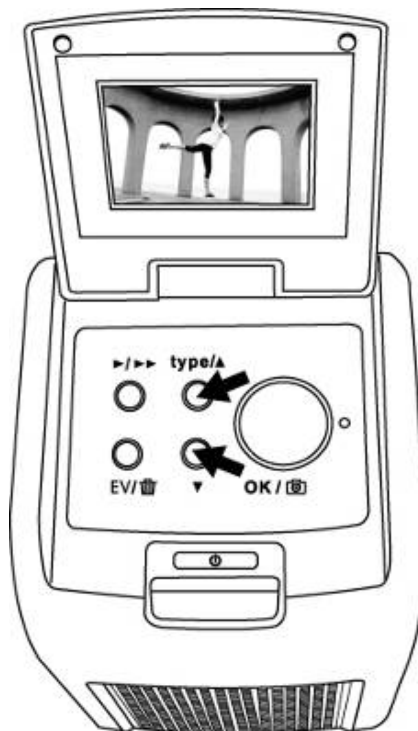
5. Režim přehrávání

1. Stiskněte tlačítko přehrávání pro přehrávání digitálního snímku.

Viz ikona níže:



2. Stiskněte tlačítko NAHORU pro zobrazení následujícího snímku.
Stiskněte tlačítko DOLŮ pro zobrazení předcházejícího snímku.



3. Stiskněte tlačítko přehrávání pro zobrazení formátu prezentace.
Viz ikona níže:



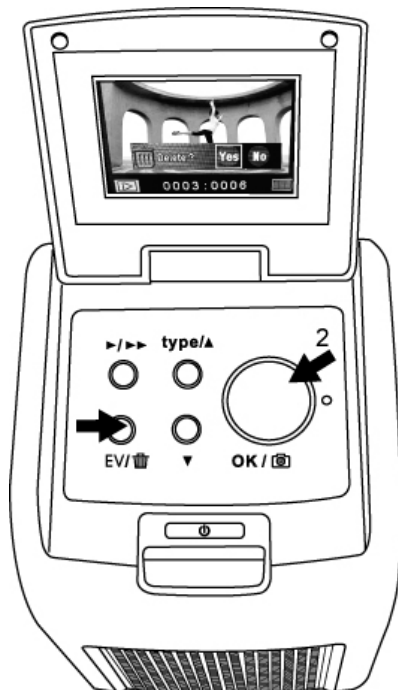
4. Stiskněte opět tlačítko přehrávání pro návrat na původní obrazovku.
Viz ikona níže:



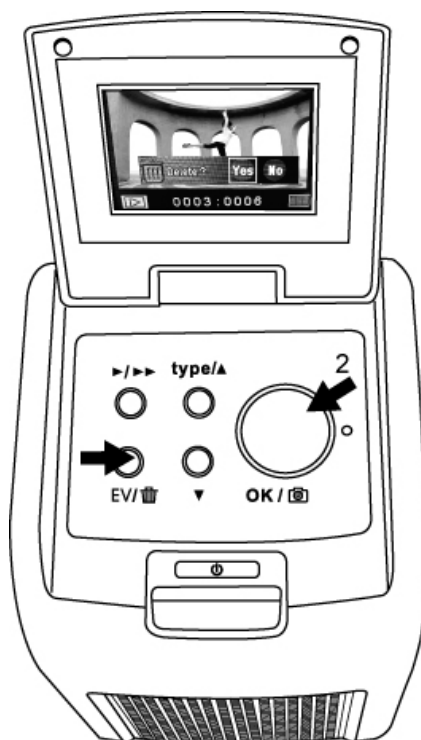
6. Režim mazání

CZ

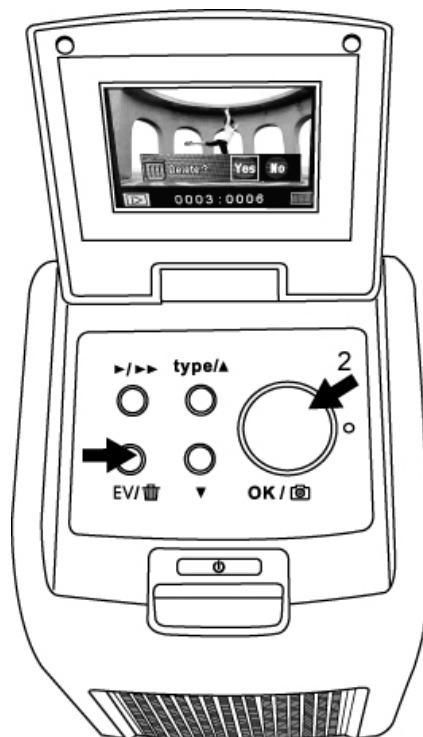
1. Pod režimem přehrávání
Stiskněte jednou tlačítko smazat a potom tlačítko OK
pro smazání současného snímku.



2. Stiskněte tlačítko smazat dvakrát a potom tlačítko OK
pro smazání všech snímků.



3. Stiskněte tlačítko smazat třikrát a potom tlačítko OK pro formátování SD karty.



- Poznámka: a. Formátováním SD karty smaže všechny soubory na kartě. Uložte si všechny soubory z SD karty do vašeho počítače, než budete SD kartu formátovat.
- b. Pokud nechcete snímky smazat, tak prosím jednou stiskněte tlačítko dolů a potom ok pro volbu “NO”.



7. Instalujte software

CZ

Instalace software ve Windows OS do počítače

1. Vložte instalační CD do CD-ROM mechaniky a na obrazovce se zobrazí instalační CD.
2. Až uvidíte následující obrazovku, zvolte “**ArcSoft MediaImpression**” pro instalaci software.



3. Postupujte podle pokynů na obrazovce.
4. Na informacích pro zákazníky naleznete nálepku s číslem software na přebalu CD pro licenční klíč.

ArcSoft MediaImpression 2
Customer Information
Please enter your information.

ArcSoft

User Name:

License Key:

InstallShield

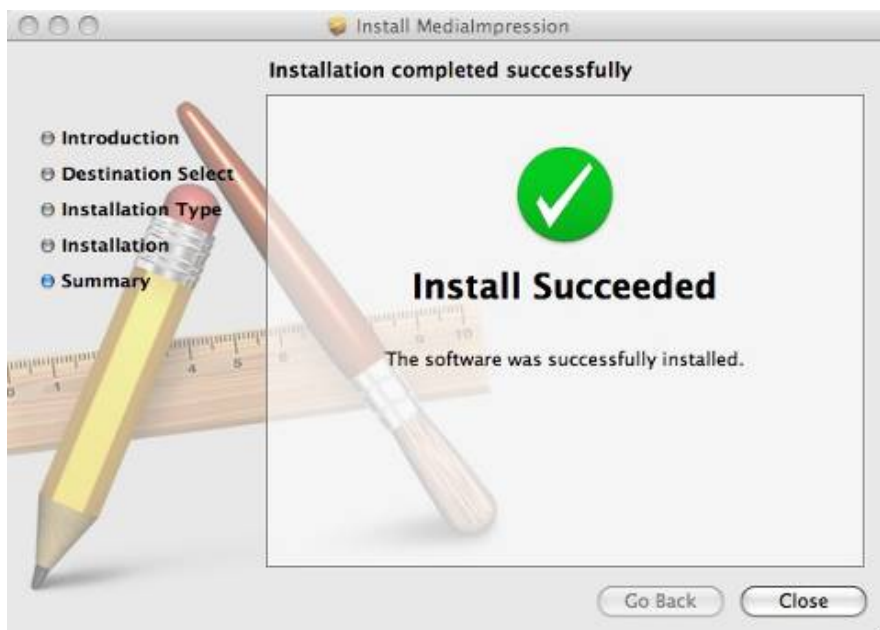
< Back Next > Cancel



5. Instalovaný software automaticky vytvoří **MediaImpression** logo na vašem desktopu.
1. Restartujte počítač.

Instalace software na Mac počítačích

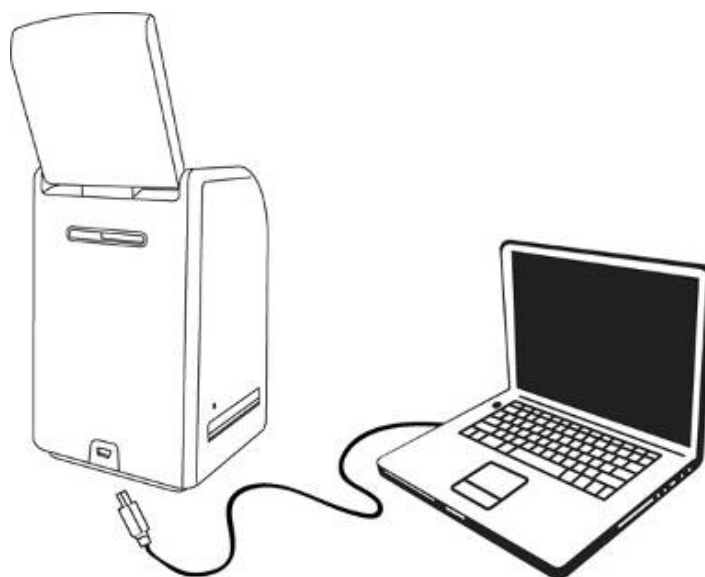
1. Vložte instalační CD do CD-ROM mechaniky vašeho počítače a klikněte na ikonu CD.
2. Klikněte na “MediaImpression Installer”
4. Postupujte podle pokynů na obrazovce.
5. Na informacích pro zákazníky naleznete nálepku s číslem software na přebalu CD pro licenční klíč.



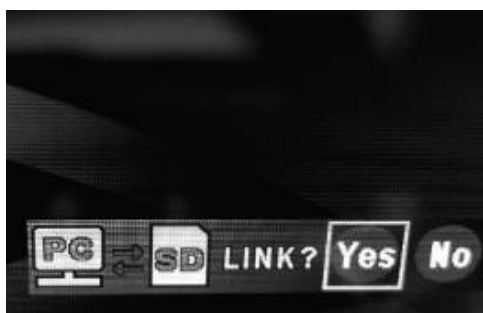
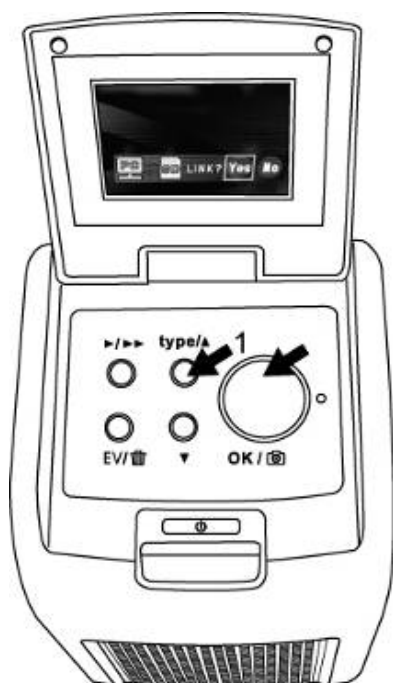
8. Pro připojení karty do počítače

CZ

1. Připojte USB kabel pořádně ke kopírce a počítači.

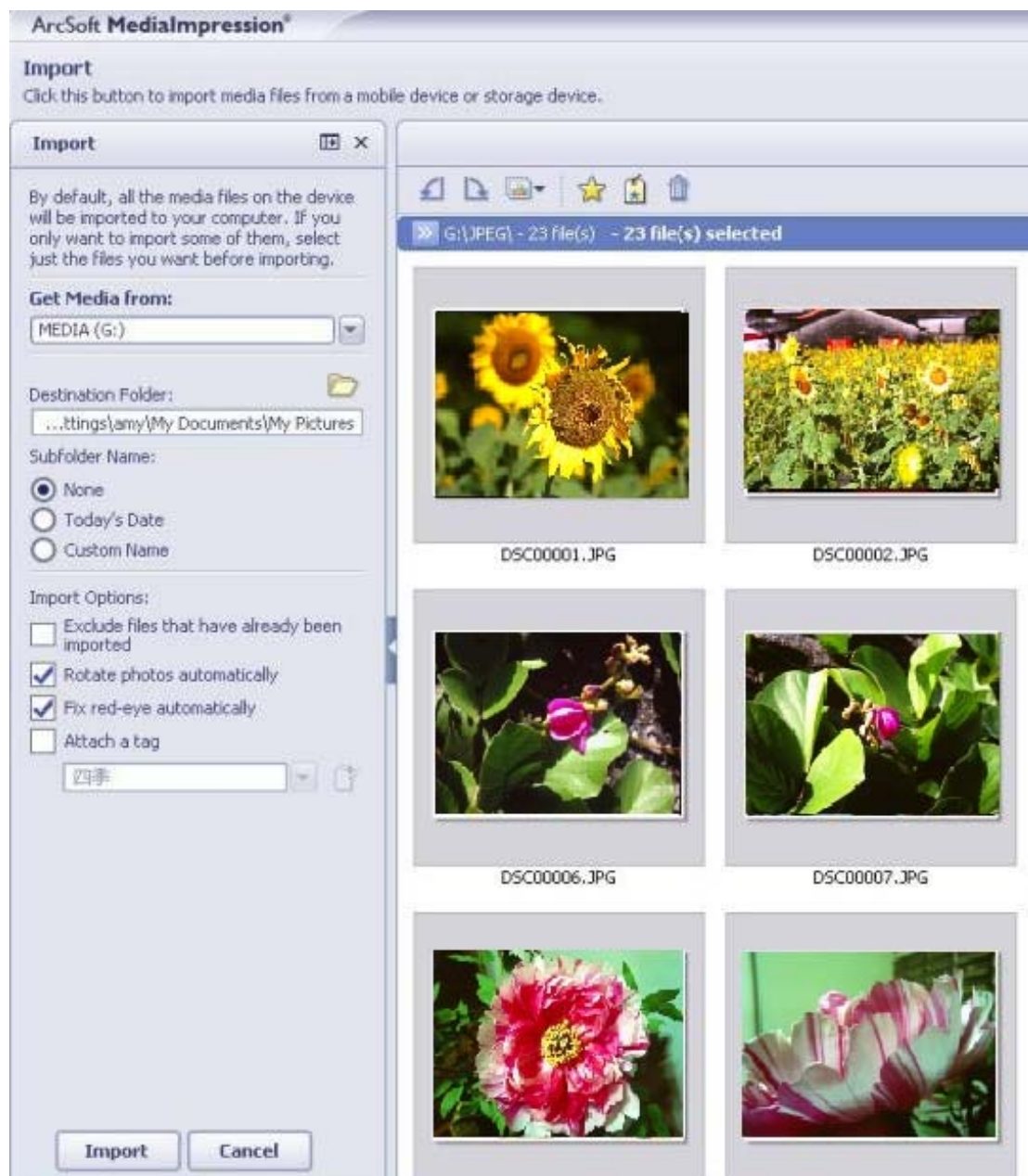


2. Zapněte napájení.
3. Stiskněte tlačítko nahoru pro volbu "SD to PC" a **YES**, pro potvrzení potom stiskněte tlačítko OK.



4. Pro aktivaci balíčku software-MediaImpression, se obrázky uložené na SD kartě automaticky importují do vašeho počítače.

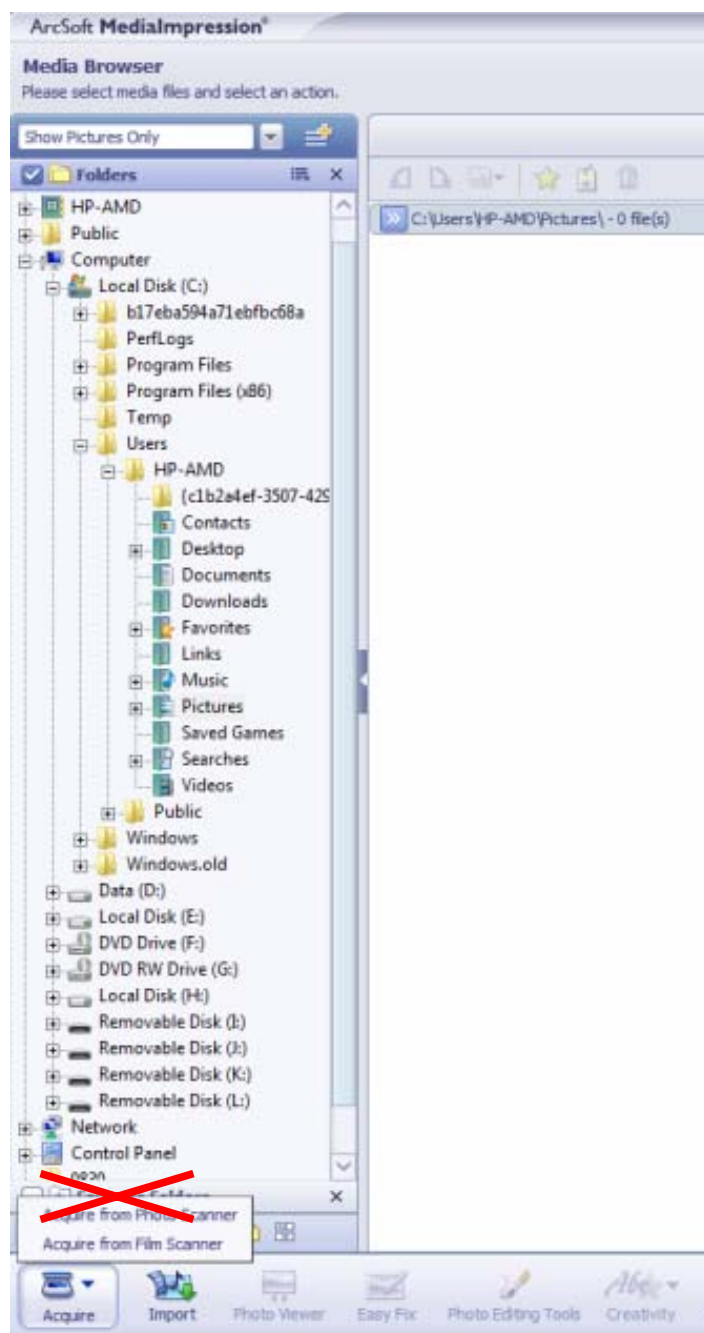
Prosím, zkopírujte obrázky z SD karty do určeného adresáře nebo alba ve vašem počítači.



Poznámka:

Balíček software MediaImpression je pouze pro účel editace snímků.

Další funkce je pro filmový skener/ foto skener bez zobrazení TFT.



5. Pro uživatele iPadu

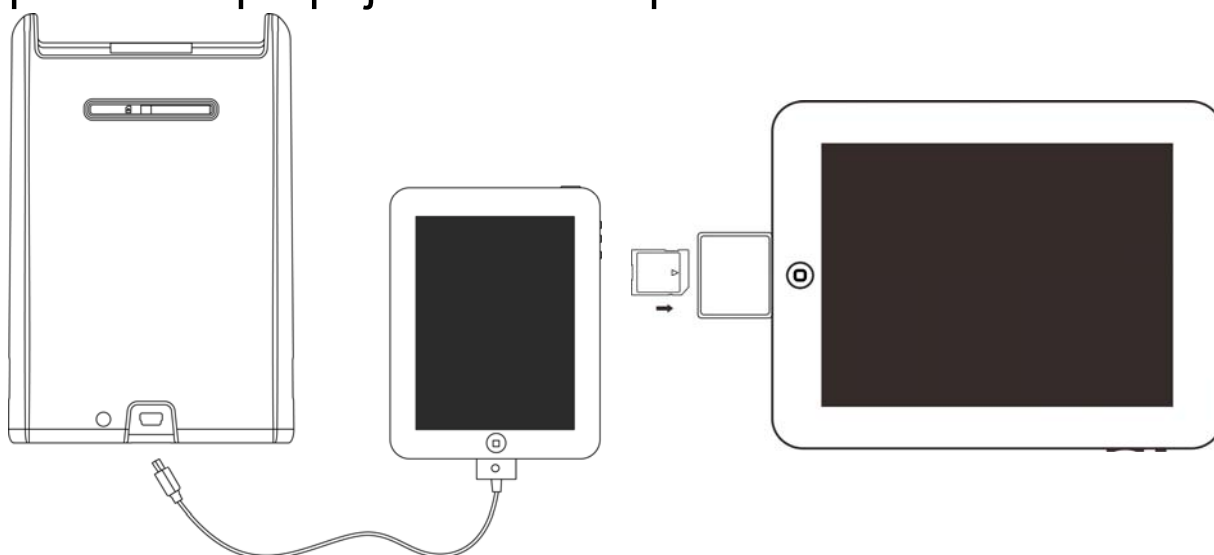
Snímky na SD kartě mohou být staženy přímo do vašeho iPadu, tak jak je popsáno na straně 24, a to připojením kabelu USB ke konektoru kamery iPadu, nebo připojením SD karty do čtečky karet propojovací soupravy kamery iPadu. Pro další detaily si prosím přečtěte instrukce spojovací sady kamery iPadu.

Váš iPad neposkytuje kopírce snímků k práci žádnou energii. Při připojení iPadu pro stažení snímků musí být do kopírky snímků instalována baterie (strana 8).

Pokud není baterie nainstalována do kopírky snímků, při připojení na iPad, může se objevit následující varování.

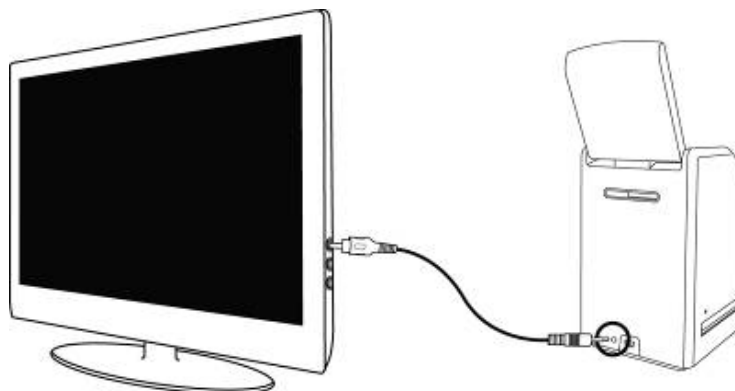
“Příslušenství není k dispozici; připojené příslušenství používá příliš mnoho energie.”

Když vidíte varování, tak se prosím podívejte na řešení problémů propojovacích souprav.

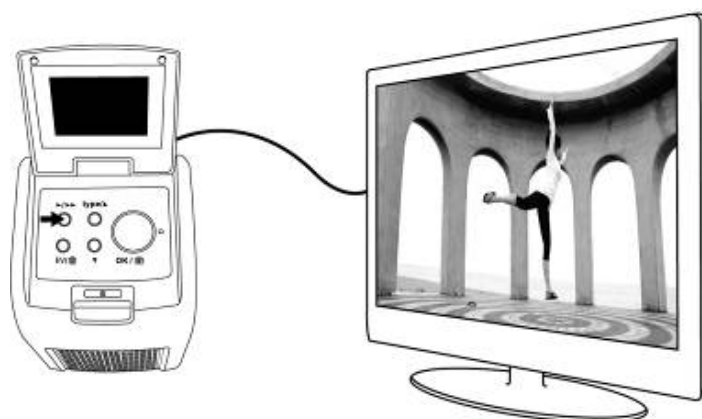


9. Zobrazení obrázků z TV

1. Nastavte TV na režim video a zapojte pořádně televizní kabel do kopírky a televize. Zapněte napájení.



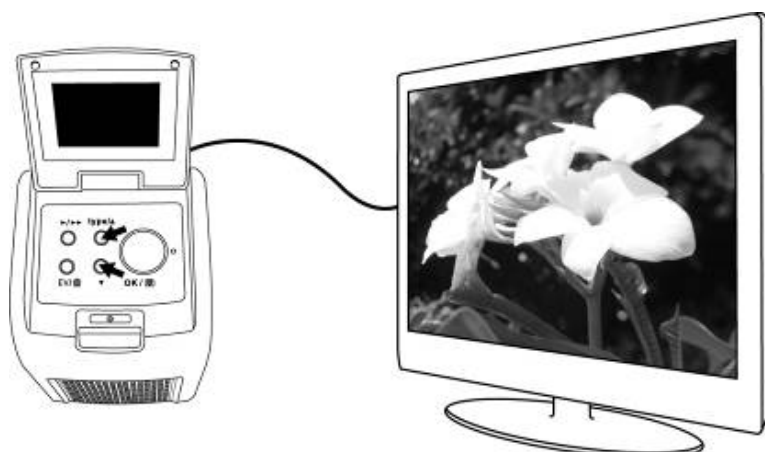
2. K prohlížení snímků v televizi stiskněte tlačítko přehrávání.



3. Zvolte, jestli vaše země používá systém NTSC nebo PAL.



4. Stiskněte tlačítko NAHORU pro zobrazení následujícího snímku.
Stiskněte tlačítko DOLŮ pro zobrazení předchozího snímku.



5. Stiskněte tlačítko přehrávání pro zobrazení formátu prezentace v televizi.
Prezentace se dá stopnout stisknutím tlačítka Nahoru nebo Dolů.
Prezentace může pokračovat stisknutím tlačítka Přehrávání.
6. Stiskněte tlačítko Přehrávání během prezentace ještě jednou, prezentace ukončí televizní režim a filmový skener se vrátí do původní fáze.

7. Stiskněte tlačítko napájení pro vypnutí, když chcete ukončit zobrazení v televizi.

10. Editace obrázků

Nejprve klikněte na obrázek pro výběr a potom použijte nástroje ArcSoft MediaImpression pro editaci obrázků podle vašeho přání.

Editujte

Nástroje pro editaci fotek

Nástroje pro editaci fotografií obsahují kompletní sadu pro vylepšení fotografií, jejich editaci a retušování.

Okna se mohou roztáhnout a to poskytne velké zobrazení aktivní fotografie. Pro maximalizaci okna, tak aby vyplnilo celou obrazovku počítače, dvakrát klikněte na panel nástrojů modulu.

Vedle velké fotografické pracovní plochy obsahuje modul nástrojů pro editaci fotografií pět různých sad ovládacích prvků.

1. Přizpůsobit

1.1 Vylepšit

Funkce vylepšení zahrnuje dva typy ovládacích prvků:

- Automatické vylepšení 

Pro vylepšení celkové kvality vašeho obrázku pomocí jednoho kliku, klikněte na tlačítko “Auto Enhance”.

- Manuální oprava

Pro přesné řízení technologie vylepšení upravte jas, kontrast a zaostřete posuvníky.

Jak vylepšit fotku manuálně:

1. Pohybem posuvníků upravte úroveň jasu, kontrastu, sytosti barvy, jejího odstínu a úpravu zaostřete.
2. Pomocí posuvníku se podívejte blíže, jak úprava ovlivní fotku.

3. Pokud se vám výsledek líbí, klikněte na “Apply”.
Pokud se vám výsledek nelíbí, klikněte na “Cancel”.

1.2 Barva

Tato funkce je navržena pro opravu digitálních fotografií, které mají nepřirozenou barvu, nebo se jeví příliš tmavé. Je také skvělá pro opravu naskenovaných verzí starých snímků, které vybledly a jejichž barvy se po mnoha letech změnily.


Jak opravit barvu fotky:

1. Přetáhněte jezdce vyvážení barvy, aby barva fotky vypadala přirozeněji. Pro zabarvení fotky do tepla přidejte červenou nebo žlutou. Pro zabarvení fotky do studena přidejte modrou nebo zelenou.
2. Táhněte světlejší/tmavší posuvník doleva pro zobrazení detailů skrytých v tmavé fotce nebo doprava pro opětovné oživení vybledlé fotky.
3. Pokud se vám výsledek líbí, klikněte na “Apply”.
Pokud se vám výsledek nelíbí, klikněte na “Cancel”.

1.3 Efekt červených očí

Tato funkce usnadňuje opravu efektu červených očí, obecného problému při použití blesku na fotce.

Pro opravu efektu červených očí existují dva způsoby:

- Automatická oprava 
- 1. Jednoduše klikněte na tlačítko “Fix Red-Eye” pro automatické nalezení opravy všech červených očí.
- 2. Pokud nejsou opraveny všechny červené oči, použijte metodu “Click to Fix”.

- Manuální oprava
- 1. Pro přiblížení fotek použijte přibližovací posuvník na panelu nástrojů.
- 2. Táhněte malý bílý rámeček uvnitř zoomového navigátoru pro pohyb nad červeným okem.
- 3. Kurzor umístěte přesně nad červené oko a klikněte.
- 4. Proces opakujte, až budou všechny oči opraveny.
- 5. Pokud uděláte chybu, nebo se vám nelíbí výsledek, tak klikněte na “Undo”.

1.4 Ořezání

Tato funkce vám umožňuje ořezání fotek pro zdůraznění dramatického efektu nebo odstřížení rozptýlujících částí fotky.

Jak použít funkci ořezání:

1. Zvolte orientaci ořezání (portrét nebo krajina).
2. Pro rámeček na ořezání si vyberte pevný poměr (4:6, 5:7, 8:10) nebo zvolte “Custom” pokud chcete použít odlišnou proporci.
3. Kliknutím a tahem červených linek změňte velikost ořezání.
4. Rámeček na ořezání uveďte do pozice kliknutím a tahem do červeného rámečku.
5. Klikněte na “Crop”. Oblast uvnitř rámečku zůstane, oblast vně rámečku bude ořezána.
6. Pokud uděláte chybu, nebo se vám nelíbí výsledek, tak klikněte na “Undo”.

1.5 Narovnáání

Tato funkce umožňuje opravit fotografie, které se zdají být nakloněny.

Jak používat Narovnění:

1. Pohněte s posuvníkem (nebo klikněte na tlačítko otočit) až se fotografie napřímí.
2. Pro referenci použijte vrstvenou mřížku.
3. Pokud se vám výsledek líbí, klikněte na “Apply”.
Pokud se vám výsledek nelíbí, klikněte na “Cancel”.

1.6 Rozmazání pozadí

Tato funkce se používá s jemností – zastříit tónování- důležitých detailů pozadí, nebo pro dramatický efekt- aby hlavní předmět fotograife “vyskočil” z obrázku.

Jak se používá funkce Rozmazání pozadí:

1. Pomocí kurzoru sledujte linii kolem osoby nebo předmětu, u nichž si přejete, aby na obrázku vynikli. Když uvolníte tlačítko myši, tak se oblast vně označené linie jemně rozostří.
2. Pro vytvoření ostrého nebo jemného přechodu mezi rozostřenou a nerozostřenou oblastí potáhněte prvním posuvníkem.
3. Pro zvýšení nebo snížení množství rozostření potáhněte druhým posuvníkem.
4. Pokud se vám výsledek líbí, klikněte na “Apply”.
Pokud se vám výsledek nelíbí, klikněte na “Cancel”.

Uložení vašich výsledků

Když ukončíte editaci fotky, tak pro uložení výsledků klikněte na “Save as”. Můžete si vybrat přepsání původního souboru nebo uložení nového.

Pro odchod z modulu editace fotografií klikněte na tlačítko “Close”.

2. Retušování

2.1 Retušovací štětec

Retušovací štětec je dobrý pro úpravu prachu, škrábanců a odstraňování kožních skvrn.

Jak použít retušovací štětec pro úpravu kožních skvrn:

1. Pro retušovací štětec stanovte výchozí bod podržením tlačítka Shift a kliknutím na místo kůže, které je barvou a strukturou podobné místu, které chcete vyretušovat.
2. Pro přiblížení vady použijte ovládání zoomu.
3. Nastavte velikost retušovacího štětce, tak aby byl kurzor (kroužek) jen o málo větší než kožní skvrna.
4. Skvrnu přemalujte. Oblast bude skryta.
5. Pokud uděláte chybu, nebo se vám nelíbí výsledek, tak klikněte na “Undo”.

2.2 Klonování

Nástroj klonování je dobrý pro odstranění nežádoucích prvků z fotografie. Může být také použit jako zábavný efekt, např. Je možné přemístit nos jedné osoby druhé. Jak používat nástroj Klonování k odstranění telefonního sloupu z pozadí fotografie:

1. Pro nástroj klonování stanovte výchozí bod držením tlačítka Shift a kliknutím na místo oblohy, které chcete použít na přemalování telefonního sloupu.
2. Nastavte velikost štětce tak, aby byl kurzor (kroužek) pouze o něco málo větší než nejširší část telefonní budky.

3. Klikněte a přidržte tlačítko vaší myši a opatrně překreslete telefonní budku. Tlačítko myši držte do okamžiku, až do zakončení výsledného efektu. Na místo se naklonuje obloha.
4. Pokud uděláte chybu, nebo se vám nelíbí výsledek, tak klikněte na “Undo”.

2.3 Zesvětlení/ztmavnutí

Nástroj zesvětlení/ztmavnutí je dobrý pro úpravu specifických míst fotografie.

2.4 Rozmazání

Simulace rozmazání mokrého nátěru. Pro změnu velikosti štětce a ostrosti prosím klikněte a táhněte posuvníky níže.

2.5 Zostření

Zostření rozmazaných oblastí. Pro změnu velikosti štětce a průhlednosti klikněte a táhněte posuvníky níže.

2.6 Rozostření

Vyhladit hrubé plochy. Pro změnu velikosti štětce a intenzity klikněte a táhněte posuvníky níže.

2.7 Malování

Vám umožňuje “malovat” na váš obrázek když kliknete a potáhnete myš. Pro změnu velikosti štětce a průhlednosti klikněte a táhněte posuvníky níže.

2.8 Linka

Na fotku nakreslete linku. Pro změnu šířky linky klikněte a potáhnete posuvníky níže.

2.9 Guma

Napodobuje gumu, odstranění obrázku vytvořeného malováním a linek z vaší fotky. Pro změnu velikosti gumy a efektu klikněte a táhněte posuvníky níže.

3. Schránka

Obrázky připněte zvolením Obdélníku, Elipsy, Volné ruky, Kouzelné hůlky a Magnetem.









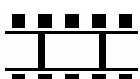















Poznámka: Pro více informací prosím nahlédněte do sekce programu poradíme vám.

Specifikace

Obrazový senzor	1/2.3" 14 Mega CMOS Senzor
Náhled a revize	2.4" Barevný LCD displeje
Specifikace čoček	F/No. 5.0, čtyřmi prvky plně potažené čočky
Vyvážení barev	Automatické
Ovládání expozice	Automatické & Manuální nastavení
Podporuje velikost filmu Automatické ořezávání	135 Negativ & Diapozitiv (3:2) 110 Negativ (4:3) 126 Negativ (1:1)
Podporuje typ filmu Automatická proměna	135 Diapozitiv Barevný negativní film (135 ,110 & 126) Černý & bílý negativní film
Zaostření	Pevné zaostření
EV úprava	Ano, + - 2.0 EV
PC rozhraní	USB 2.0
Formát snímku	135 Negativ poměr 3:2 110 Negativ poměr 4:3 126 Negativ poměr 1:1
Zdroj světla	3 bílé LED
Napájení	Z USB portu Baterie Li-ion 3.7V / 1050mAh
TV systém	NTSC a PAL
Rozměry	14.3 (H) x10.6 (W) x 10.8 (L) cm
Příbalený software	ArcSoft MediaImpression

Specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Ikony & označení

	Baterie plná		Smazat jeden
	Baterie ze 2/3 plná		Smazat všechno
	Baterie z 1/3 plná		Formát SD karty
	Baterie prázdná		Ano
	135 Diapozitiv		Ne
	135 Negativ		Chyba karty
	B/W 135 Negativ		Karta plná
	110 Negativ		Karta zablokovan
	126 Negativ		Režim přehrávání
	PC-SD-Karta Výběr		Prezentace
	PC-SD Card Link-připojen		Počkejte
	Volba TV systému		
	EV ukazatel kompenzace		
	EV kompenzace		
	K dispozici číslo v SD kartě		

Systémové požadavky

Systémové požadavky pro PC

- Pentium[®] P4 1.6GHz nebo ekvivalent AMD Athlon
- Volný USB2.0 portu
- 512MB RAM
- 500MB volný prostor na hard disku
- Barevný monitor s 1024 x 768 pixely
- CD-ROM mechanika
- Windows[®] XP Service Pack II / Vista[™], 32/64 bits
Windows 7/Windows 8

Požadavky pro Mac System

- PowerPC G5 nebo Intel Core Duo processor recommended
- Volný USB2.0 portu
- 768MB RAM
- 500MB volný prostor na hard disku
- 1024 x 768 barevný monitor
- CD-ROM mechanika
- Mac 10.5 ~ 10.9

Tento symbol na výrobku nebo v návodu znamená, že vaše elektrické a elektronické vybavení musí být na konci své životnosti zlikvidováno odděleně od běžného komunálního odpadu. Existují sběrná místa pro recyklaci v EU.

Pro více informací prosím kontaktujte místní úřad nebo prodejce, u kterého jste si výrobek zakoupili.

