

Děkujeme vám, že jste se stali uživateli digitálního fotoaparátu PENTAX K-S2.

Žádáme vás, abyste si před spuštěním aktualizace firmwaru pozorně přečetli tento návod.

RICOH IMAGING COMPANY, LTD. vydává aktualizaci firmwaru pro K-S2 verzi 1.11 (datum uveřejnění 17.12.2015)

## Historie verzí

### Změny ve verzi 1.11

- Vylepšení funkce sledování pro funkci ASTRO TRACER s jednotkou 0-GPS1.

### Změny ve verzi 1.10

- Korekce pro komunikaci s poslední verzí Image Sync (1.0.5)
- Zlepšení celkové stability.

### Změny ve verzi 1.02

- Zlepšení stability výkonu fázové detekce autofokusu.
- Optimalizace nastavení funkce úrovně záznamu videoklipů s externím mikrofonem.
- Korekce - Při zpracování souboru DNG RAW softwarem PC, došlo v některých případech k nesprávnému zpracování.
- Zlepšení celkové stability.

### Změny ve verzi 1.01

- Optimalizovaný výkon s objektivy HD PENTAX-D FA 150-450mmF4.5-5.6ED DC AW a HD PENTAX-D FA ★70-200mmF2.8ED DC AW.
- Zlepšení celkové stability.

Název	PENTAX Firmware Update Software for PENTAX K-S2
Registrovaný název	KS2_111.zip (7,930 Kbytů)
Použitelné pro modely	PENTAX K-S2 Pro kontrolu instalované verze stiskněte tlačítko menu a zvolte [Firmware Info/Options] na záložce menu [Set-up 4] a potom stiskněte čtyřcestný přepínač doprava.
Soubor firmwaru	pro Windows i Mac: zip
Datum zveřejnění	17. 12. 2015
Copyright	RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

## Rozbalení souborů

1. Připravte si naformátovanou SD kartu pro aktualizaci firmwaru.

Stažený soubor je samorozbalovací a vygeneruje se z něj soubor

**Fwdc225b.bin** (soubor s aktualizací firmwaru)

Zkopírujte uvedený soubor [fwdc225b.bin] do základního adresáře paměťové karty SD. Pokud nemá váš počítač slot pro kartu nebo nemáte čtečku paměťových karet, můžete zkopírovat soubor vložením SD karty do fotoaparátu a následným připojením přímo k počítači.

2. Vložte baterii D-LI109 do fotoaparátu a zkontrolujte na indikátoru stavu baterie, zda je plně nabitá, potom fotoaparát vypněte.
3. Vložte paměťovou kartu SD (připravená v kroku 1) do fotoaparátu a uzavřete krytku karty.

4. Při stisknutí tlačítka MENU, zapněte fotoaparát.
5. Na LCD monitoru se objeví „Updates camera software“ Ver: 1.10 →1.11
6. Stiskněte čtyřcestný přepínač pro výběr „Start“ a stiskněte tlačítko „OK“.
7. Na LCD monitoru se objeví „NOW LOADING“ a spustí se aktualizace.  
Za žádných okolností nevyvínejte zdroj na fotoaparátu předtím, než je aktualizace ukončena. Celá proces aktualizace trvá přibližně 150 sekund.
8. Po ukončení procesu aktualizace firmwaru se objeví v léve části dole na LCD monitoru „COMPLETE“, nyní fotoaparát vypněte.
9. Vyjměte paměťovou kartu SD z fotoaparátu.
10. Pro kontrolu aktuální verze firmwaru ve vašem fotoaparátu, zapněte fotoaparát při stisknutí tlačítka MENU. Měla by se zobrazit „Ver. 1.11“.

### Upozornění

Po ukončení procesu aktualizace je na paměťové kartě SD stále soubor s firmwarem. Jestliže chcete kartu používat dále pro záznam snímků, nejprve soubor vymažte.

- 1) Tento software smí používat pouze uživatelé PENTAX K-S2
- 2) Software je chráněn softwarovou licenční smlouvou. Přečtěte si nejprve tuto smlouvu o licenci softwaru předtím než stáhnete software (link na str. 4 tohoto dokumentu).
- 3) Před stažením tohoto softwaru musíte souhlasit s ujednáním licenční smlouvy. →→→

PENTAX Firmware Update Software pro PENTAX K-S2 softwarovou licenční smlouvou

Zákazník (dále "uživatel") je povinen zkontrolovat následující položky uvedené níže, které souvisí s použitím licenčního softwaru dodaného uživateli prostřednictvím RICOH IMAGING COMPANY, LTD. Stahování spustíte kliknutím na tlačítko "Souhlasím. Spuštění stahování." str.4 tohoto dokumentu.

#### 1. Definice pojmů

Licenční software: „Licensed software“ znamená záznam programu ve formátu, který si může uživatel stáhnout z webových stránek RICOH IMAGING COMPANY, LTD nebo ze stránky, kterou vlastní RICOH IMAGING COMPANY, LTD.

- Použití : „Použití“ znamená, že si uživatel stáhne a získá licenční software z webových stránek RICOH IMAGING COMPANY, LTD nebo ze stránky, která je vlastnictvím RICOH IMAGING COMPANY, LTD.
- Určený přístroj: „Určený přístroj“ znamená sestavu jednoho počítačového systému tak, aby uživatel mohl licenční software použít.
- Reprodukce: „Reprodukce“ znamená zkopírování licenčního softwaru do zařízení pro ukládání dat ve stejném formátu tak, jak jej uživatel stáhl nebo v jiném formátu.
- Modifikace: „Modifikace“ znamená provádění změn nebo dodatečné úpravy licenčního softwaru nebo vytváření odděleného softwaru, které využívá celý nebo část licenčního softwaru.

#### 2. Poskytování licence

RICOH IMAGING COMPANY, LTD poskytuje uživateli neexkluzivní licenci za podmínky, že uživatel používá licenční software v souladu s podmínkami této licenční smlouvy. Uživatel smí používat licenční software jen na určitém počítači.

#### 3. Reprodukce licenčního softwaru

Uživatel nesmí rozmnožovat licenční software za účelem jiným než pro uložení a zálohování licenčního softwaru určeného pro použití na určitém počítači.

#### 4. Modifikování licenčního softwaru

Uživatel nesmí z jakéhokoliv důvodu upravovat nebo zpětně rekonstruovat licenční software.

#### 5. Vlastnická práva a copyright

Copyright a další vlastnická práva a reprodukce licenčního softwaru náleží RICOH IMAGING COMPANY, LTD bez ohledu na důvod. Uživatel nesmí z licenčního softwaru nebo u jeho reprodukci odstranit upozornění na copyright.

#### 6. Poskytování sublicence

Uživatel nesmí přenášet vlastnictví licenčního softwaru nebo reprodukce licenčního softwaru třetí straně a rovněž uživatel nesmí přenášet licenci nebo poskytovat sublicenci licenčního softwaru třetí straně.

#### 7. Trvání smlouvy

Tato licenční smlouva k softwaru platí ode dne, kdy uživatel začne tento licencovaný software používat a platí až do doby, kdy jej uživatel přestane používat. To je za předpokladu, že uživatel neporuší kteroukoliv část smlouvy o licenčním softwaru. RICOH IMAGING COMPANY, LTD může zrušit licenci poskytnutou uživateli na používání licenčního softwaru a ukončit smlouvu na licenční software.

#### 8. Povinnosti po ukončení

Po ukončení smlouvy o licenčním softwaru, uživatel na vlastní odpovědnost, musí odstranit licenční software a vrátit vše do stavu, aby nemohl být používán třetí stranou a rovněž musí odstranit kopie , včetně modifikací licenčního softwaru ze všech materiálů, které jsou spojeny s licenčním softwarem.

## 9. Záruky za licenční software

RICOH IMAGING COMPANY, LTD nenese žádnou záruku, že licenční software bude vyhovovat pro určité účely uživatele nebo že bude licenční software prospěšný nebo bude bezchybný, RICOH IMAGING COMPANY, LTD nepřebírá další záruky k licenčnímu softwaru.

## 10. Exportování licenčního softwaru

Uživatel nesmí nepřímo nebo přímo exportovat všechny nebo jen části licenčního softwaru bez získání nutných povolení od japonské vlády nebo vlád příslušných zemí.

## 11. Odpovědnost RICOH IMAGING COMPANY, LTD

RICOH IMAGING COMPANY, LTD A za žádných okolností nepřebírá odpovědnost za přímé nebo nepřímé škody, poškození během přenosu, které by vznikly použitím licenčního softwaru, za poškození dat, programů, nebo jiných nedefinovatelných ztrát nebo ztráty prospěchu nebo zisku.

## 12. Odpovědnost za zaměstnance

Uživatel předpokládá celkovou odpovědnost, že zaměstnanci uživatele (ti zaměstnanci, u kterých má uživatel odpovědnost za jejich vedení nebo sledování založené na zaměstnaneckém vztahu) zcela chápe závazky uvedené v této licenční smlouvě k softwaru a přesně tyto závazky plnit.

**Souhlasím. Spuštění stahování**