

Nikon

DIGITÁLNÍ FOTOAPARÁT

Z 7 II

Z 6 II

Návod k obsluze

Cz

- Před použitím fotoaparátu si nejprve pečlivě přečtěte tento návod.
- Abyste zajistili správné použití fotoaparátu, nezapomeňte si přečíst část „Pro vaši bezpečnost“ (strana x).
- Po přečtení si návod uložte na snadno přístupném místě pro budoucí použití.



Pro podrobné pokyny k obsluze naskenujte kód.

centrum stahování nikon Z 7II



Z 6II

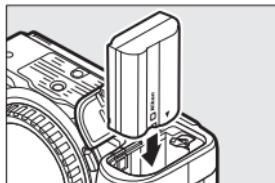


Pokud váš první snímek nepočká

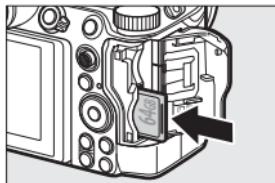
■ Příprava

1 Vložte baterii (□ 7).

Informace o nabíjení baterie viz „Nabití baterie“ (□ 2).

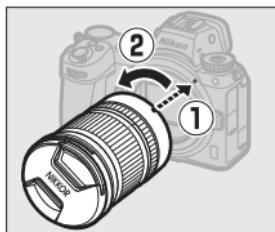


2 Vložte paměťovou kartu (□ 9).



3 Nasaděte objektiv (□ 12).

- Vyrovnějte bílou tečku na objektivu s bílou tečkou na těle fotoaparátu (①) a otočte objektivem ve vyobrazeném směru (②).
- Na fotoaparát lze nasadit popruh na krk. Další informace viz část „Nasazení popruhu na krk“ (□ 1).



4 Zapněte fotoaparát, vyberte jazyk a nastavte hodiny (□ 14).

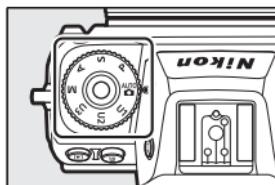


Z 7II Model Name: N1932

Z 6II Model Name: N1929

■ Fotografování (18) a prohlížení (28) snímků

1 Otočte volič expozičních režimů do polohy ^{AUTO} □.



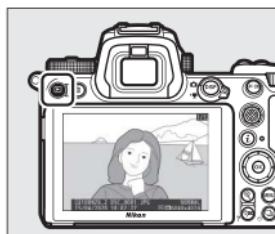
2 Chcete-li zaostřit, namáčkněte tlačítko spouště do poloviny (tj. stiskněte lehce tlačítko spouště do místa, kde je stisknuto do poloviny).



3 Aniž byste zvedli prst z tlačítka spouště, stiskněte tlačítko zbývající část jeho chodu až na doraz pro expozici snímku.



4 Prohlédněte si snímek.



Obsah balení

Zkontrolujte, jestli se v balení fotoaparátu nacházejí všechny zde uvedené položky.

Fotoaparát



Krytka těla BF-N1



Gumová očnice DK-29
(dodává se nasazená na fotoaparát)



Dobíjecí lithium-iontová baterie EN-EL15c s krytkou kontaktů

Nabíječka baterií MH-25a (dodává se včetně zásuvkového adaptéru nebo síťového kabelu v typu a provedení závisejícím na zemi nebo regionu prodeje)

Spona kabelu HDMI/USB

Popruh na krk

Záruční list (vytištěný na zadní straně tohoto návodu)

Návod k obsluze

Kabel USB UC-E24

Krytka sáněk pro upevnění příslušenství BS-1

- Paměťové karty se prodávají samostatně.

☒ Objektivy dodávané v sadách s fotoaparátem

Informace o objektivech dodávaných jako součást sady fotoaparátu viz návody k objektivům dostupné ke stažení v centru stahování Nikon.

☒ Centrum stahování Nikon

Verze tohoto návodu ve formátu pdf je k dispozici v Centru stahování Nikon, společně s *návodem k použití* v angličtině, který obsahuje podrobné pokyny k ovládání a lze jej zobrazit on-line ve formátu html. Navštivte Centrum stahování Nikon a stáhněte si aktualizace firmwaru, aplikaci NX Studio a další software Nikon a návody k výrobkům Nikon včetně fotoaparátů, objektivů NIKKOR a blesků.
<https://downloadcenter.nikonimglib.com/>



Uspořádání návodu

■ Symboly

V tomto návodu jsou využity následující symboly a konvence. Použijte je jako pomůcku pro vyhledání potřebných informací.

	Tento symbol označuje poznámky – informace, které si je třeba přečíst před použitím výrobku.
	Tento symbol označuje tipy a doplňující informace, které vám mohou být při použití tohoto výrobku užitečné.
	Tento symbol označuje odkazy na jiné části tohoto návodu.

■ Konvence

- Tento návod je určen pro přístroje Z 7II a Z 6II. Na obrázcích je zobrazen model Z 6II.
- Fotoaparát lze používat s paměťovými kartami CFexpress (typ B), XQD, SD, SDHC a SDXC. Všechny typy paměťových karet jsou v rámci tohoto návodu označovány jako „paměťové karty“. V případě, že je nutné rozlišovat mezi různými typy karet, mohou být použity pojmy jako „paměťová karta CFexpress“, „paměťová karta XQD“ a „paměťová karta SD“.
- Nabíječky baterií jsou v rámci tohoto návodu uváděny jako „nabíječky baterií“ nebo „nabíječky“.
- V rámci tohoto návodu je obrazovka zobrazovaná na monitoru a v hledáčku fotoaparátu během fotografování uváděna jako „obrazovka provozních informací“; ilustrace ve většině případů zobrazují monitor.
- Chytré telefony a tablety jsou v rámci tohoto návodu uváděny jako „chytrá zařízení“.
- K označení nastavení platných v době dodání fotoaparátu je v rámci tohoto návodu používán termín „výchozí nastavení“. Popisy v tomto návodu předpokládají použití výchozích nastavení.

⚠ Pro vaši bezpečnost

Kapitola „Pro vaši bezpečnost“ obsahuje důležité bezpečnostní pokyny. Tyto pokyny si nezapomeňte přečíst před použitím fotoaparátu. Další informace viz část „Pro vaši bezpečnost“ (□x).

■■ Uživatelská podpora Nikon

Navštívte následující stránku, na které můžete zaregistrovat svůj fotoaparát a získat nejnovější informace o produktech.

Naleznete zde odpovědi na časté otázky a můžete nás kontaktovat kvůli technické podpoře.

<https://www.europe-nikon.com/support>

Obsah

Pokud váš první snímek nepočká	ii
Obsah balení	iv
Uspořádání návodu	vi
Pro vaši bezpečnost	x
Upozornění	xv

První kroky

1

Nasazení popruhu na krk	1
Nabití baterie.....	2
Nabíječka baterií	2
Síťový zdroj/nabíječka.....	4
Vložení baterie.....	7
Vyjmutí baterie	7
Stav baterie	8
Vložení paměťových karet.....	9
Vyjmutí paměťových karet	10
Nasazení objektivu	12
Sejmutí objektivu.....	13
Volba jazyka a nastavení hodin	14

Fotografování (režim <small>AUTO</small>)	18
Záznam videí (režim <small>AUTO</small>).	24
Přehrávání	28
Zobrazení snímků	28
Zobrazení videí	29
Řešení možných problémů	30
Před kontaktováním zákaznické podpory	30
Technické informace	31
Péče o fotoaparát	31
Skladování	31
Péče o fotoaparát a baterii: Upozornění	32
Péče o fotoaparát.....	32
Péče o baterii.....	37
Použití nabíječky	40
Použití sítového zdroje/nabíječky	40
Ochranné známky a licence	41
Upozornění	45
Bluetooth a Wi-Fi (bezdrátová síť LAN).....	46
Záruční podmínky - Evropský záruční list společnosti Nikon	55

Pro vaši bezpečnost

Abyste zamezili škodám na majetku nebo zranění sebe či jiných osob, přečtěte si před použitím tohoto výrobku kompletně text „Pro vaši bezpečnost“.

Tyto bezpečnostní pokyny uchovávejte na místě, kde si je budou moci přečíst všichni uživatelé výrobku.

 **NEBEZPEČÍ:** Zanedbání upozornění označených tímto symbolem znamená vysoké riziko úmrtí nebo vážného zranění.

 **VAROVÁNÍ:** Zanedbání upozornění označených tímto symbolem může vést k úmrtí nebo vážnému zranění.

 **UPOZORNĚNÍ:** Zanedbání upozornění označených tímto symbolem může vést ke zranění nebo škodám na majetku.

VAROVÁNÍ

Nepoužívejte výrobek za chůze nebo při řízení vozidla.

Zanedbání tohoto upozornění může vést k nehodě nebo jinému zranění.

Výrobek nerozebírejte ani neupravujte. Nedotýkejte se vnitřních částí výrobku, k jejichž odhalení došlo v důsledku pádu výrobku nebo jiné nehody.

Zanedbání těchto upozornění může vést k úrazu elektrickým proudem nebo jinému zranění.

Všimněte-li si jakékoli nestandardní situace, jako jsou například vznik kouře, vysoká teplota nebo neobvyklý západ výrobku, ihned odpojte baterii nebo jiný zdroj energie.

Pokračující používání výrobku může vést k požáru, popálení nebo jinému zranění.

Výrobek uchovávejte v suchu. S výrobkem nemanipulujte mokrýma rukama. Se zástrčkou nemanipulujte mokrýma rukama.

Zanedbání těchto upozornění může vést k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

Neponechávejte svou kůži v dlouhodobějším kontaktu s výrobkem, který je zapnutý nebo zapojený do elektrické sítě.

Zanedbání tohoto upozornění může vést k nízkoteplotním popáleninám.

Nepoužívejte výrobek v přítomnosti vznětlivého prachu nebo plynů, jako je propan, benzín nebo aerosoly.

Zanedbání tohoto upozornění může vést k výbuchu nebo požáru.

Nedívejte se objektivem do slunce nebo jiného silného zdroje světla.

Nedodržení tohoto upozornění může vést k poškození zraku.

Nemířte bleskem ani pomocným světlem AF na řidiče motorového vozidla.

Zanedbání tohoto upozornění může vést k nehodám.

Výrobek uchovávejte mimo dosah dětí.

Zanedbání tohoto upozornění může vést ke zranění nebo k poruše výrobku. Rovněž mějte na paměti, že malé součásti představují riziko udušení. Dojde-li k polknutí libovolné součásti výrobku dítětem, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.

Neomotávejte si ani jiným způsobem neobtáčejte poutka či popruhy výrobku okolo krku.

Zanedbání tohoto upozornění může vést k nehodám.

Nepoužívejte baterie, nabíječky a síťové zdroje, které nejsou určeny konkrétně pro tento výrobek. Při použití baterií, nabíječek a síťových zdrojů určených pro tento výrobek se vyvarujte následujícího:

- Poškozování, úpravy nebo násilné vytrhávání či ohýbání kabelů, jejich umisťování pod těžké předměty nebo vystavování kabelů vysokým teplotám či ohni.
- Používání cestovních transformátorů nebo adaptérů určených k převodu jednoho napětí na jiné, resp. používání převodníků ze stejnosměrného na střídavé napětí.

Zanedbání těchto upozornění může vést k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.

Nemanipulujte se zástrčkou při nabíjení výrobku nebo při použití síťového zdroje za bouřky.

Zanedbání tohoto upozornění může vést k úrazu elektrickým proudem.

Nemanipulujte holýma rukama s výrobkem na místech vystavených extrémně vysokým nebo nízkým teplotám.

Zanedbání tohoto upozornění může vést k popáleninám nebo omrzlinám.

UPOZORNĚNÍ

Neponechávejte objektiv namířený do slunce nebo jiného silného zdroje světla.

Světlo zaostřené objektivem by mohlo způsobit požár nebo poškození vnitřních součástí výrobku. Při fotografování objektů v protisvětle udržujte slunce mimo záběr. Sluneční světlo zaostřené uvnitř fotoaparátu v případě slunce v záběru by mohlo způsobit požár.

Na místech, kde je jeho použití zakázáno, výrobek vypněte. Na místech se zakázaným použitím bezdrátových zařízení vypněte všechny bezdrátové funkce.

Rádiové frekvence využívané výrobkem mohou narušovat činnost přístrojů na palubě letadel, v nemocnicích a jiných lékařských zařízeních.

Nebude-li výrobek delší dobu používán, vyjměte baterii a odpojte síťový zdroj.

Zanedbání tohoto upozornění může vést k požáru nebo poruše výrobku.

Neodpalujte záblesky v kontaktu (nebo blízko) s lidskou kůží nebo předměty.

Zanedbání tohoto upozornění může vést k popálení nebo požáru.

Neponechávejte delší dobu výrobek na místech vystavených extrémně vysokým teplotám, například v uzavřeném automobilu nebo na přímém slunečním světle.

Zanedbání tohoto upozornění může vést k požáru nebo poruše výrobku.

Nedívejte se přímo do pomocného světla AF.

Nedodržení tohoto upozornění by mohlo mít nepříznivé následky na váš zrak.

Nepřepravujte fotoaparáty nebo objektivy s nasazeným stativem nebo podobným příslušenstvím.

Zanedbání tohoto upozornění může vést ke zranění nebo k poruše výrobku.

Nedotýkejte se paměťové karty ve chvíli, kdy se na monitoru nebo v hledáčku zobrazuje varování před vysokou teplotou.

Paměťová karta bude horká a může případně způsobit popáleniny nebo může dojít k jejímu upuštění a poškození při vyjmání.



⚠ NEBEZPEČÍ (Baterie)

S bateriemi nenakládejte nesprávným způsobem.

Zanedbání následujících upozornění může vést k vytečení, přehřátí či prasknutí baterií nebo k požáru:

- Používejte pouze dobíjecí baterie schválené pro použití v tomto výrobku.
- Nevystavujte baterie ohni nebo nadměrným teplotám.
- Baterie nerozebírejte.
- Nezkratujte kontakty baterií dotykem předmětů, jako jsou řetízky na krk, sponky do vlasů nebo jiné kovové předměty.
- Nevystavujte baterie nebo výrobky, ve kterých jsou tyto baterie vloženy, silným nárazům.
- Na baterie nestoupejte, neprorážejte je hřebíky, resp. do nich netlučte kladivem.

Nabíjejte pouze indikovaným způsobem.

Zanedbání tohoto upozornění může vést k vytečení, přehřátí či prasknutí baterií nebo k požáru.

Dojde-li ke kontaktu kapaliny z baterie s očima, vypláchněte oči velkým množstvím čisté vody a ihned vyhledejte lékařskou pomoc.
Opožděná reakce může vést k poškození zraku.

Postupujte podle pokynů personálu letecké společnosti.

Baterie ponechané bez dozoru ve vysokých nadmořských výškách v prostředí bez potřebného tlaku vzduchu mohou vytéct, přehřát se, prasknout nebo se vznítit.

⚠ VAROVÁNÍ (Baterie)

Baterie uchovávejte mimo dosah dětí.

Dojde-li k polknutí baterie dítětem, ihned vyhledejte lékařskou pomoc.

Baterie uchovávejte mimo dosah domácích mazlíčků a jiných zvířat.

Baterie mohou v případě prokousnutí, ožvýkání nebo jiného poškození zvířaty vytéct, přehřát se, prasknout nebo se vznítit.

Neponořujte baterie do vody a nevystavujte je dešti.

Zanedbání tohoto upozornění může vést k požáru nebo poruše výrobku.
Dojde-li k zvlhnutí výrobku, ihned jej otřete ručníkem nebo podobným předmětem.

Zaznamenáte-li na bateriích nějaké změny, například změnu zbarvení nebo deformaci, ihned je přestaňte používat. Pokud se dobíjecí baterie EN-EL15c nenabijí za určenou dobu, přestaňte je nabíjet.

Nedodržení těchto upozornění může vést k vytečení, přehřátí či prasknutí baterií nebo k požáru.

Když již baterie nadále nepotřebujete, izolujte kontakty samolepicí páskou.

Dojde-li ke kontaktu kovových předmětů s kontakty baterie, může dojít k přehřátí či prasknutí baterie nebo k požáru.

Dojde-li ke kontaktu kapaliny z baterie s lidskou kůží nebo oblečením, ihned opláchněte postižené místo velkým množstvím čisté vody.

Zanedbání tohoto upozornění může vést k podráždění kůže.

Upozornění

- Žádná část návodů dodávaných s tímto výrobkem nesmí být reprodukována, kopírována, šířena, ukládána v zálohovacích systémech nebo v jakékoli formě překládána do jiné řeči bez předchozího písemného svolení společnosti Nikon.
- Společnost Nikon si vyhrazuje právo kdykoli bez předchozího upozornění změnit vzhled a specifikaci hardwaru a softwaru popsaných v těchto návodech.
- Společnost Nikon nenese odpovědnost za škody vzniklé v důsledku použití přístroje.
- Přestože bylo vynaloženo maximální úsilí k dosažení správnosti a úplnosti informací obsažených v těchto návodech, uvítáme, sdělité-li veškerá zjištění o nesrovnalostech nebo chybějících informacích regionálnímu zastoupení společnosti Nikon (adresa je uvedena samostatně).

● Poznámka týkající se zákazu kopírování nebo reprodukce

Vezměte na vědomí, že prosté vlastnictví materiálů, které byly digitálně kopírovány nebo reprodukovány prostřednictvím skeneru, digitálního fotoaparátu nebo jiného zařízení, může být trestné podle zákona.

• Položky, na které se vztahuje zákonný zákaz kopírování nebo reprodukce

Nekopírujte ani nereprodukujte papírové peníze, mince, cenné papíry, státní dluhopisy, a to ani v případě, že jsou kopie a reprodukce označeny razítkem „Vzorek“.

Je zakázáno kopírovat nebo reprodukovat papírové peníze, mince nebo cenné papíry vydané jinými státy.

Bez předchozího písemného souhlasu vlády je zakázáno i kopírování a reprodukování nepoužitých poštovních známek a pohlednic vydaných státem.

Je zakázáno kopírovat nebo reprodukovat známky vydané státem nebo certifikované dokumenty uvedené v příslušném zákoně.

• **Upozornění týkající se některých druhů kopíí a reprodukcí**

Vládními výnosy a platnými zákony země je zakázáno kopírování a rozmnožování cenných papírů vydaných soukromými společnostmi (akcie, směnky, šeky, dárkové kupóny atd.), dopravních legitimací a jízdenek, s výjimkou minimálního množství pracovních kopíí pro vnitřní potřebu firmy. Zakázáno je rovněž kopírování a reprodukování cestovních pasů, licencí vydaných veřejnými institucemi a soukromými skupinami, identifikačních karet a lístků, jako jsou povolenky nebo stravenky.

• **Ochrana autorských práv**

Na základě autorského zákona nelze snímky ani videozáznamy děl chráněných autorským právem, které byly pořízeny tímto fotoaparátem, použít bez svolení vlastníka autorských práv. Výjimku představuje osobní využití, ale i toto může být omezeno v případě snímků nebo videosekvencí z výstav či živých vystoupení.

● **Používejte výhradně značkové elektronické příslušenství Nikon**

Fotoaparáty Nikon jsou konstruovány podle nejnovějších standardů a obsahují složité elektronické obvody. Pouze elektronické příslušenství značky Nikon (včetně objektivů, nabíječek, baterií, síťových zdrojů a příslušenství k bleskům), certifikované společností Nikon speciálně pro použití s tímto digitálním fotoaparátem Nikon, je zkonstruováno a otestováno na správnou činnost v rámci provozních a bezpečnostních požadavků těchto elektronických obvodů.

Použití elektronického příslušenství jiných značek může vést k poškození fotoaparátu a být důvodem pro zánik záruky.



Použití dobíjecích lithium-iontových baterií třetích výrobců, které nejsou opatřeny hologramem společnosti Nikon (viz obrázek vpravo), může být překážkou normálnímu provozu fotoaparátu nebo způsobit přehřátí, vznícení, prasknutí nebo vytečení baterie.

Další informace o značkovém příslušenství Nikon vám poskytne autorizovaný prodejce výrobků Nikon.

☒ Než budete pořizovat snímky z důležité události

Než se pustíte do pořizování snímků z důležité události (jako je svatba), nebo než odjedete na dovolenou, pořidte několik zkušebních snímků a ujistěte se, že fotoaparát pracuje správně. Společnost Nikon nenese odpovědnost za škody nebo ztráty způsobené poruchou výrobku.

☒ Celoživotní vzdělávání

Součástí závazku společnosti Nikon zajistit trvalou podporu a informace k produktům jsou i průběžně aktualizované informace, dostupné na následujících stránkách:

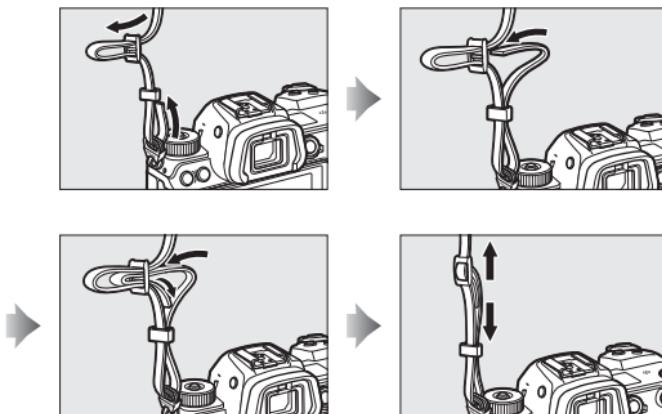
- **Pro uživatele v USA:** <https://www.nikonusa.com/>
- **Pro uživatele v Evropě:** <https://www.europe-nikon.com/support/>
- **Pro uživatele v Asii, Oceánií, na Středním východě a v Africe:**
<https://www.nikon-asia.com/>

Na těchto stránkách najdete nejnovější informace o produktech, tipy, odpovědi na často kladené otázky (FAQ) a obecné rady o digitální fotografii a zpracování obrazu. Další informace můžete získat u regionálního zastoupení společnosti Nikon. Kontaktní informace najdete na následující adrese: <https://imaging.nikon.com/>

První kroky

Nasazení popruhu na krk

Nasazení popruhu na krk (dodávaného nebo zakoupeného samostatně):



Nabití baterie

Dodanou baterii EN-EL15c před použitím nabijte.

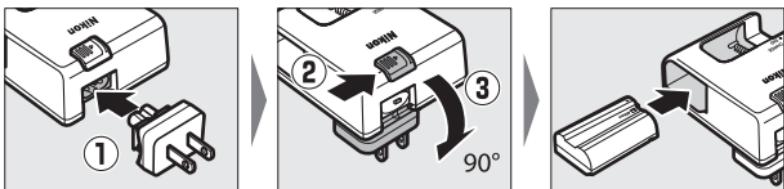
Baterie a nabíječka

Přečtěte si a dodržujte varování a upozornění uvedená v kapitolách „Pro vaši bezpečnost“ (□□x) a „Péče o fotoaparát a baterii: Upozornění“ (□□32).

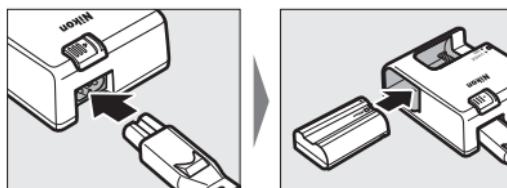
Nabíječka baterií

V závislosti na zemi nebo regionu se nabíječka dodává včetně zásuvkového adaptéru nebo síťového kabelu.

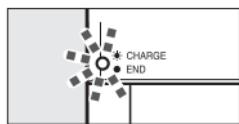
- **Zásuvkový adaptér:** Po vložení adaptéru do zásuvky pro síťový kabel na nabíječce (①) posuňte aretaci zásuvkového adaptéru vyobrazeným způsobem (②) a otočením o 90° adaptér zaaretujte (③).



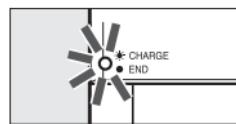
- **Síťový kabel:** Po zapojení síťového kabelu do zásuvky ve vyobrazené orientaci vložte baterii do nabíječky a zapojte kabel do elektrické sítě.



- Vybitá baterie se plně nabije přibližně za 2 hodiny a 35 minut.



Nabíjení baterie (bliká)



Nabíjení dokončeno (svítí)

Pokud kontrolka **CHARGE** rychle bliká

Pokud kontrolka **CHARGE** rychle bliká (8x za sekundu):

- **Došlo k chybě při nabíjení baterie:** Odpojte nabíječku a vyjměte a znova vložte baterii.
- **Okolní teplota je příliš vysoká nebo příliš nízká:** Nabíječku baterií používejte v určeném teplotním rozsahu (0–40 °C).

Pokud problém přetrvává, odpojte nabíječku a ukončete nabíjení.

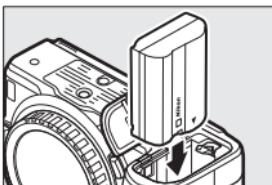
Dopravte baterii a nabíječku do autorizovaného servisu Nikon.

Síťový zdroj/nabíječka

Pokud je ve fotoaparátu vložena baterie, lze použít volitelný síťový zdroj/nabíječku EH-7P k nabití baterie nebo napájení fotoaparátu.

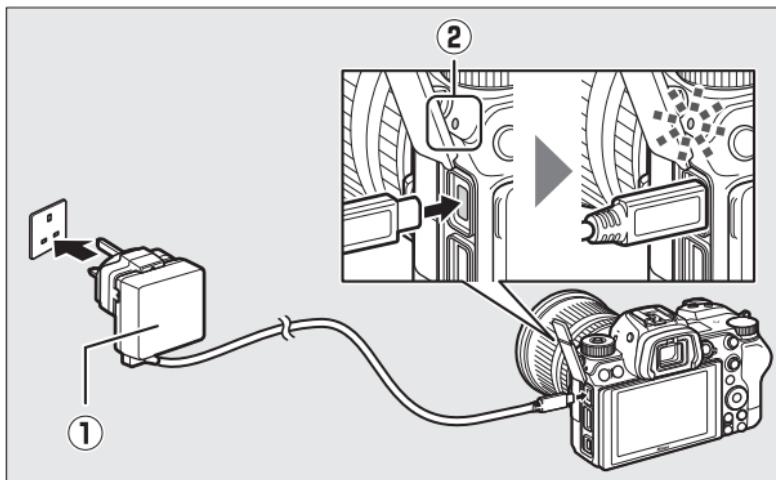
- Baterie EN-EL15a a EN-EL15 nelze nabíjet pomocí síťového zdroje/nabíječky. Namísto toho použijte nabíječku baterií MH-25a.
- Pokud je vybrána možnost [**Povolit**] v položce [**Napájení pomocí USB**] v menu nastavení, lze použít síťový zdroj/nabíječku k napájení fotoaparátu. V případě napájení fotoaparátu pomocí externího zdroje se baterie nenabíjejí.

1 Vložte baterii EN-EL15c do fotoaparátu (図7).



2 Po kontrole vypnutí fotoaparátu připojte síťový zdroj/nabíječku (①) a zapojte ji do elektrické sítě.

Při zapojování a odpojování držte zástrčku přímo.



Nabíjení

- Baterie se nabíjí při vypnutém fotoaparátu.
- Během nabíjení svítí kontrolka nabíjení na fotoaparátu (2) žlutě. Po dokončení nabíjení se kontrolka vypne.
- Vybitá baterie se plně nabije přibližně za 2 hodiny a 45 minut.

Napájení

Fotoaparát je ze síťového zdroje napájen v zapnutém stavu.

3 Po dokončení nabíjení nebo v případě, že již nepotřebujete nadále napájet fotoaparát, síťový zdroj/nabíječku odpojte.

✓ Síťový zdroj/nabíječka

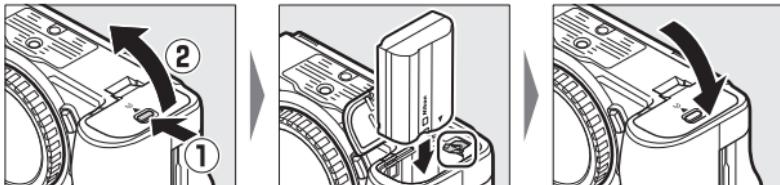
Pokud nelze baterii nabít pomocí síťového zdroje/nabíječky, například v důsledku nekompatibility baterie nebo zvýšení teploty fotoaparátu, kontrolka nabíjení po dobu 30 sekund rychle bliká a potom se vypne. Pokud je kontrolka nabíjení vypnuta a nepozorovali jste, že by se baterie nabíjela, zapněte fotoaparát a zkontrolujte stav baterie.

🔗 Napájení z počítače pomocí USB a nabíjení baterie

- Počítače mohou napájet fotoaparát nebo nabíjet baterii pouze v případě připojení pomocí kabelu USB UC-E25 (dostupný samostatně). Dodaný kabel USB nelze pro tento účel použít.
 - V závislosti na modelu a specifikacích výrobku nemohou některé počítače napájet fotoaparát nebo nabíjet baterii.
-

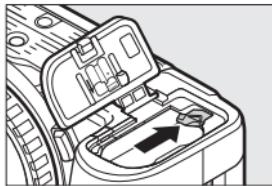
Vložení baterie

- Před vložením nebo vyjmutím baterie vypněte fotoaparát.
- Pomocí baterie udržujte oranžovou aretaci baterie stisknutou ke straně a zasuňte baterii tak daleko do prostoru pro baterii, až ji aretace zajistí na místě.



Vyjmoutí baterie

Chcete-li vyjmout baterii, vypněte fotoaparát a otevřete krytku prostoru pro baterii. Stisknutím aretace baterie ve směru vyobrazeném šipkou uvolněte baterii a poté ji ručně vyjměte.



Stav baterie

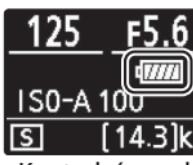
- Stav baterie se zobrazuje při zapnutém fotoaparátu na obrazovce provozních informací a kontrolním panelu.



Monitor



Hledáček

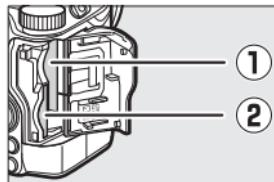


Kontrolní panel

- Indikace stavu baterie se mění spolu s vybíjením baterie, počínaje symbolem a pokračuje symboly , , a . Klesne-li kapacita baterie na hodnotu , přestaňte fotografovat a nabijte baterii nebo si připravte náhradní baterii.
- Pokud se zobrazí zpráva [**Spuštění závěrky je zakázáno. Nabijte baterii.**], vyměňte nebo nabijte baterii.

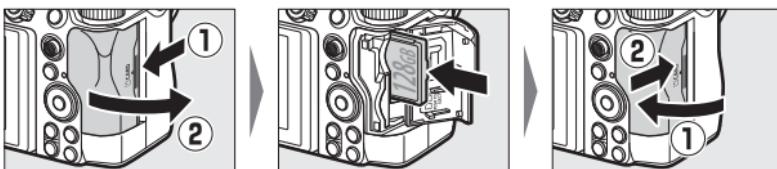
Vložení paměťových karet

Fotoaparát je vybaven dvěma sloty pro paměťovou kartu: slotem pro paměťovou kartu CFexpress nebo XQD (①) a dalším slotem pro paměťovou kartu SD (②). Celkem tedy umožňuje vložení dvou karet, od každého typu jednu.

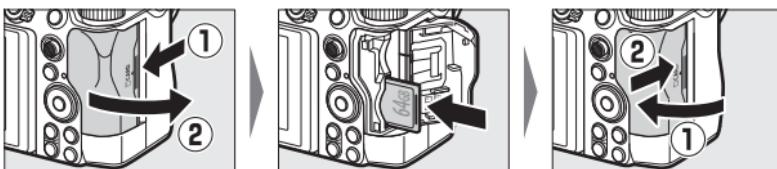


- Před vložením nebo vyjmutím paměťových karet vypněte fotoaparát.
- Paměťovou kartu uchopte ve vyobrazené orientaci a rovně ji zasuňte tak daleko do slotu, až zaklapne do aretované polohy.

- Paměťové karty CFexpress a XQD:

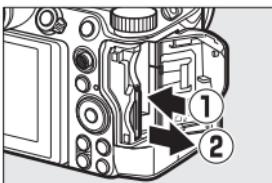


- Paměťové karty SD:



Vyjmutí paměťových karet

Poté, co se ujistíte, že nesvítí kontrolka přístupu na paměťovou kartu, vypněte fotoaparát, otevřete krytku slotu pro paměťovou kartu a stisknutím kartu uvolněte a povysuňte (①). Poté lze kartu ručně vyjmout (②).



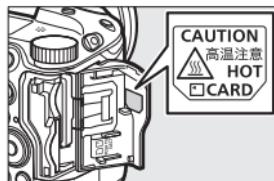
✓ Paměťové karty

- Paměťové karty mohou být po použití horké. Buděte proto opatrní při jejich vyjmání z fotoaparátu.
- Neprovádějte následující úkony během formátování nebo záznamu, mazání či kopírování dat do počítače nebo jiného zařízení. Nedodržení těchto upozornění může vést ke ztrátě dat nebo k poškození fotoaparátu či karty.
 - Nevyjmímejte ani nevkládejte paměťové karty
 - Nevypínejte fotoaparát
 - Nevyjmímejte baterii
 - Neodpojujte síťové zdroje
- Nedotýkejte se kontaktů karty prsty ani kovovými předměty.
- Nepoužívejte nadměrnou sílu při manipulaci s paměťovými kartami. Nebudete-li dbát tohoto upozornění, může dojít k poškození karty.
- Paměťové karty neohýbejte a chráňte je před pádem a jinými silnými fyzickými rázy.
- Nevystavujte paměťové karty působení vody, tepla a přímého slunečního světla.
- Paměťové karty neformátujte v počítači.

Varování před vysokou teplotou paměťové karty

Jak je uvedeno na vnitřní straně krytky slotu pro paměťovou kartu, paměťové karty vložené do fotoaparátu se mohou zahřát a být horké.

Nepokoušejte se vyjmout paměťové karty, pokud se na obrazovce provozních informací zobrazuje varovná indikace vysoké teploty; namísto toho počkejte na vychladnutí fotoaparátu a zmízení zprávy ze zobrazovače.



Není vložena paměťová karta

Není-li ve fotoaparátu vložena žádná paměťová karta, zobrazuje se na obrazovce provozních informací nápis „není vložena paměťová karta“ a na kontrolním panelu i obrazovce provozních informací se zobrazuje symbol [–E–].

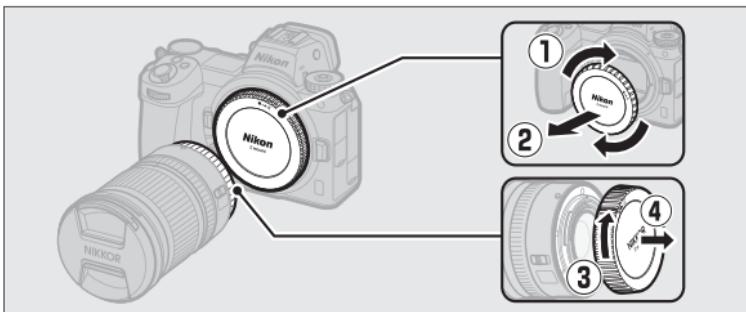
Spínač ochrany proti zápisu

- Paměťové karty SD jsou vybaveny spínačem ochrany proti zápisu. Posunutím spínače do polohy „lock“ se karta zablokuje proti zápisu z důvodu ochrany obsažených dat.
- Při vložení karty chráněné proti zápisu se na obrazovce provozních informací zobrazí indikace „---“ a nápis [**Card**].
- Při pokusu o spuštění závěrky při vložené paměťové kartě chráněné proti zápisu se zobrazí varování a snímek není zaznamenán. Před pokusem o pořízení nebo vymazání snímků paměťovou kartu odblokujte.

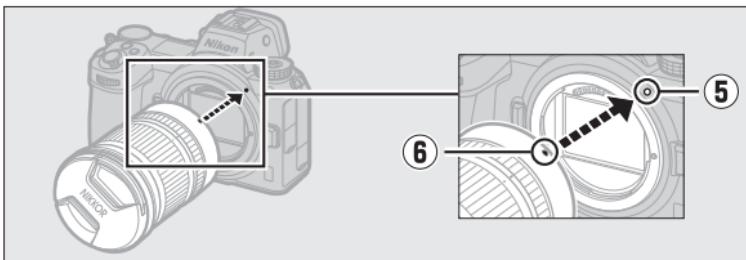


Nasazení objektivu

- Fotoaparát lze používat s objektivy s bajonetem Nikon Z. Pro ilustrační účely je v tomto návodu obecně používán objektiv NIKKOR Z 24–70 mm f/4 S.
- Buďte opatrní, abyste zamezili vnikání prachu do fotoaparátu.
- Před nasazením objektivu zkонтrolujte, jestli je fotoaparát vypnutý.
- Sejměte krytku těla fotoaparátu (1, 2) a zadní krytku objektivu (3, 4).



- Vyrovněte montážní značky na fotoaparátu (5) a objektivu (6). Nedotýkejte se obrazového snímače ani kontaktů objektivu.



- Otočte objektivem tak daleko ve vyobrazeném směru, až zaklapne do aretované polohy (7).



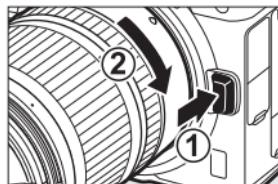
- Před fotografováním sejměte přední krytku objektivu.

☒ Objektivy s bajonetem Nikon F

- Před použitím objektivů s bajonetem Nikon F nezapomeňte nasadit adaptér bajonetu FTZ (dostupný samostatně).
- Pokus o přímé nasazení objektivů s bajonetem Nikon F na fotoaparát může způsobit poškození objektivu nebo obrazového snímače.

Sejmutí objektivu

- Po vypnutí fotoaparátu stiskněte a držte tlačítko aretace bajonetu (1) a současně otáčejte objektivem ve vyobrazeném směru (2).
- Po sejmutí objektivu nasaděte krytky objektivu a krytku těla fotoaparátu.



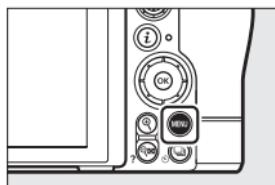
Volba jazyka a nastavení hodin

Při prvním zobrazení menu se automaticky vybere položka pro volbu jazyka v menu nastavení. Vyberte jazyk a nastavte hodiny fotoaparátu.

1 Zapněte fotoaparát.



2 Vyberte položku [Jazyk (Language)] v menu nastavení a stiskněte tlačítko .



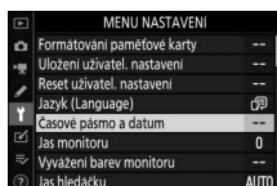
Při prvním stisknutí tlačítka **MENU** po zakoupení fotoaparátu se automaticky vybere položka [**Jazyk (Language)**] v menu nastavení.



3 Vyberte jazyk.

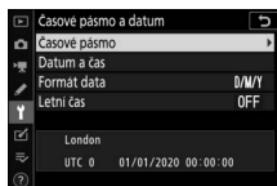
Stisknutím tlačítka a vyberte požadovaný jazyk a stiskněte tlačítko (dostupnost jazyků se mění v závislosti na zemi nebo regionu zakoupení fotoaparátu).

4 Vyberte položku [Časové pásmo a datum] a stiskněte tlačítko .



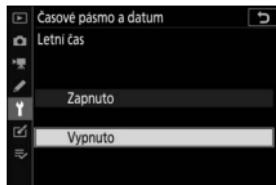
5 Vyberte časové pásmo.

- Na obrazovce [**Časové pásmo a datum**] vyberte položku [**Časové pásmo**].
- Na obrazovce [**Časové pásmo**] vyberte časové pásmo a stiskněte tlačítko .
- Na obrazovce se zobrazí mapa časových pásem obsahující vybraná města ve zvoleném časovém pásmu a rozdíl mezi časem ve zvoleném časovém pásmu a časem UTC.



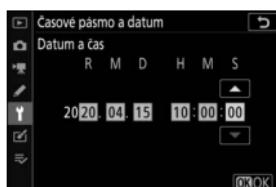
6 Zapněte nebo vypněte letní čas.

- Na obrazovce [**Časové pásmo a datum**] vyberte položku [**Letní čas**].
- Vyberte možnost [**Zapnuto**] (letní čas zapnutý) nebo [**Vypnuto**] (letní čas vypnutý) a stiskněte tlačítko **OK**.
- Výběrem možnosti [**Zapnuto**] se posune čas o hodinu dopředu; chcete-li funkci zrušit, vyberte možnost [**Vypnuto**].



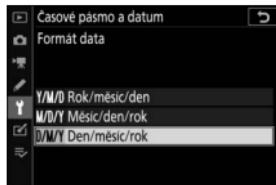
7 Nastavte hodiny.

- Na obrazovce [**Časové pásmo a datum**] vyberte položku [**Datum a čas**].
- Po použití multifunkčního voliče pro nastavení hodin na datum a čas ve vybraném časovém pásmu (mějte na paměti, že fotoaparát využívá 24hodinový čas) stiskněte tlačítko **OK**.



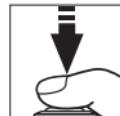
8 Vyberte formát data.

- Na obrazovce [**Časové pásmo a datum**] vyberte položku [**Formát data**].
- Vyberte požadované pořadí zobrazení data (rok, měsíc a den) a stiskněte tlačítko **OK**.



9 Ukončete menu.

Lehkým namáčknutím tlačítka spouště do poloviny se vraťte do režimu fotografování.



■ Symbol

Blikající symbol na obrazovce provozních informací indikuje, že hodiny fotoaparátu byly resetovány. Datum a čas záznamu u nových snímků nebudou správné; pro nastavení hodin na správné hodnoty času a data použijte položku **[Časové pásmo a datum]** > **[Datum a čas]** v menu nastavení. Hodiny fotoaparátu jsou napájeny nezávislou baterií. Baterie hodin se nabíjí, když je do fotoaparátu vložena hlavní baterie. Nabíjí baterie trvá přibližně 2 dny. Dva dny nabíjení postačí k napájení hodin po dobu přibližně jednoho měsíce.

■ SnapBridge

Pomocí aplikace SnapBridge můžete synchronizovat hodiny fotoaparátu s hodinami chytrého telefonu nebo tabletu (chytrého zařízení). Podrobné informace viz online návod k aplikaci SnapBridge.

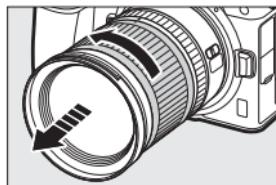
Základy fotografování a přehrávání

Fotografování (režim AUTO)

Pro jednoduché fotografování metodou „zaměř a stiskni“ vyberte režim  AUTO (Auto).

Objektivy s teleskopickým tubusem

Objektivy s teleskopickým tubusem je třeba před použitím vysunout. Otáčejte zoomovým kroužkem objektivu vyobrazeným způsobem tak daleko, až zaklapne ve vysunuté poloze.

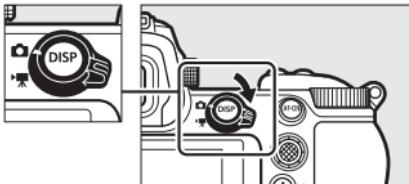


1 Zapněte fotoaparát.

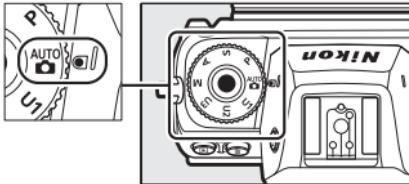
Rozsvítí se monitor a kontrolní panel.



2 Otočením voliče fotografování/videa do polohy vyberte režim fotografování.



3 Stiskněte a podržte tlačítko aretace voliče expozičních režimů na horní straně fotoaparátu a otočte volič expozičních režimů do polohy .



4 Připravte si fotoaparát.

Uchopte grip fotoaparátu pravou rukou a podepřete tělo fotoaparátu nebo objektiv levou rukou za současného přitisknutí loktů k bokům nebo hrudi.

- **Vytvoření kompozice snímků v hledáčku:**



Orientace na šířku
(krajina)



Orientace na výšku
(portrét)

- **Vytvoření kompozice snímků na monitoru:**



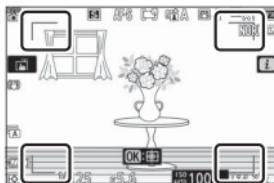
Orientace na šířku
(krajina)



Orientace na výšku
(portrét)

5 Vytvořte kompozici snímku.

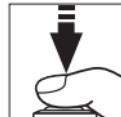
Umístěte hlavní objekt mezi značkami oblasti činnosti automatického zaostřování.



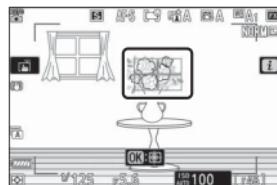
- Pokud fotoaparát detekuje lidskou tvář, nahradí se značky oblasti činnosti automatického zaostřování žlutým rámečkem okolo tváře objektu, který indikuje místo zaostření. Pokud jsou detekovány oči, zobrazí se namísto toho žluté zaostřovací pole v místě jednoho z očí objektu.



6 Namáčkněte tlačítko spouště do poloviny pro zaostření.



- Zaostřovací pole se při zaostření fotoaparátu zobrazí zeleně. Pokud fotoaparát není schopen zaostřít, blikají značky oblasti činnosti automatického zaostřování.
- Pokud je objekt špatně osvětlený, může se rozsvítit pomocné světlo AF.
- Zaostřit lze rovněž stisknutím tlačítka **AF-ON**.
- Pokud fotoaparát detekuje tváře nebo oči portrétovaných osob, zobrazí se aktivní zaostřovací pole zeleně. Pokud fotoaparát není schopen zaostřít, začne zaostřovací pole červeně blikat.



Pomocné světlo AF

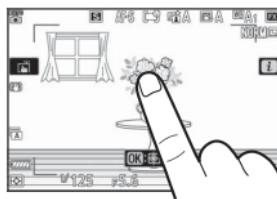
Svítilo pomocné světlo AF nezakrývejte.



7 Plynule stiskněte tlačítko spouště zbývající část jeho chodu až na doraz pro expozici snímku.

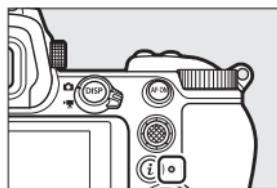


- Expozici snímku lze provést rovněž dotykem na monitoru. Dotykem v místě objektu zaostříte a zdvihnutím prstu spusťte závěrku.



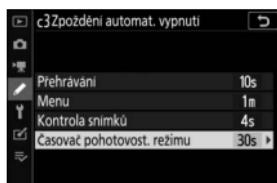
☒ Kontrolka přístupu na paměťovou kartu

V průběhu zaznamenávání snímku svítí kontrolka přístupu na paměťovou kartu.
Nevyjímejte paměťovou kartu ani baterii.



☒ Časovač pohotovostního režimu

Fotoaparát využívá pro snížení vybití baterie časovač pohotovostního režimu. Není-li provedena žádná operace po dobu přibližně 30 sekund, časovač pohotovostního režimu doběhne a monitor, hledáček a kontrolní panel se vypnou. Několik sekund před vypnutím monitor a hledáček ztmavnou. Lze je znova aktivovat namáčknutím tlačítka spouště do poloviny. Dobu nečinnosti před automatickým doběhnutím časovače pohotovostního režimu lze vybrat pomocí uživatelské funkce c3 [**Zpozdění automat. vypnutí**] > [**Časovač pohotovost. režimu**].



Záznam videí (režim AUTO)

Režim  (Auto) lze použít rovněž k jednoduchému záznamu videa ve stylu „zaměř a stiskni“.

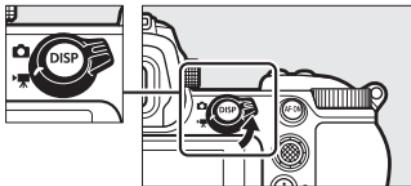
1 Zapněte fotoaparát.

Rozsvítí se monitor a kontrolní panel.

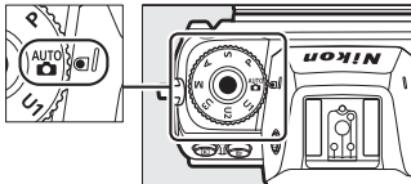


2 Otočením voliče fotografování/videa do polohy vyberte režim videa.

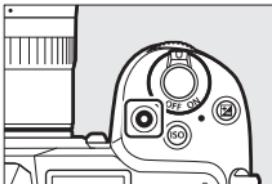
Mějte na paměti, že při nastavení fotoaparátu do režimu videa nelze použít volitelné blesky.



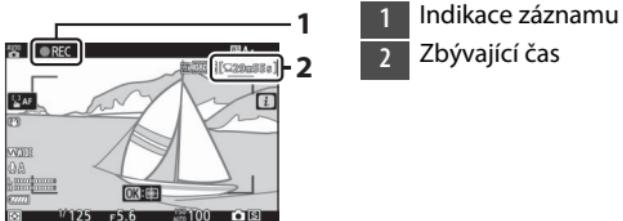
3 Stiskněte a podržte tlačítko aretace voliče expozičních režimů na horní straně fotoaparátu a otočte volič expozičních režimů do polohy AUTO.



4 Stisknutím tlačítka záznamu videa zahajte záznam.



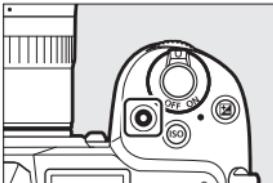
- Na monitoru se zobrazí indikace záznamu. Na monitoru se zobrazuje rovněž zbývající doba, tedy jinými slovy přibližné množství nové stopáže, kterou lze zaznamenat na paměťovou kartu.



1 Indikace záznamu
2 Zbývající čas

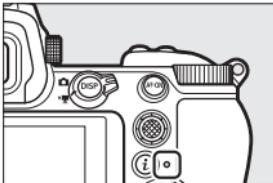
- Fotoaparát lze během záznamu přeostřit stisknutím tlačítka **AF-ON**.
- Zvuk je zaznamenán prostřednictvím vestavěného mikrofonu. Nezakrývejte mikrofon během záznamu.
- Pokud klepnete na objekt na monitoru během záznamu, zaostřovací pole bude sledovat vybraný objekt při jeho pohybu v záběru.

5 Opětovným stisknutím tlačítka záznamu videa ukončete záznam.



✓ Kontrolka přístupu na paměťovou kartu

V průběhu zaznamenávání videa svítí kontrolka přístupu na paměťovou kartu. *Nevyjmíte paměťovou kartu ani baterii.*



✓ Symbol

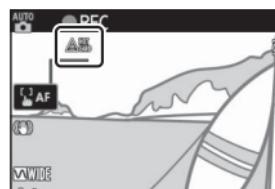
Symbol značí, že nelze zaznamenávat videa.

Záznam videí

- Záznam videa se automaticky ukončí:
 - V případě dosažení maximální délky
 - Při výběru jiného režimu
 - Při otočení voliče fotografování/videa do polohy
 - Při sejmutí objektivu
- Zvuky vydávané fotoaparátem mohou být slyšitelné v zaznamenané stopáži:
 - Během automatického zaostrovování
 - Během redukce vibrací
 - Při použití motorického nastavení clony

Varování před vysokou teplotou paměťové karty

Během záznamu videa se mohou paměťové karty zahřát a na obrazovce provozních informací se může zobrazit varování před vysokou teplotou. Nepokoušejte se vyjmout paměťovou kartu; namísto toho fotoaparát nechte vychladnout a vyčkejte zmizení varování ze zobrazovače.



Přehrávání

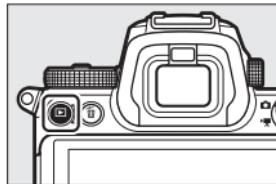
Stisknutím tlačítka ▶ se zobrazí snímky a videa zaznamenaná fotoaparátem.

Zobrazení snímků

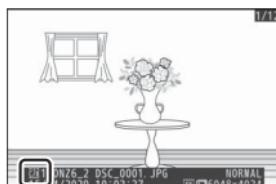
Snímky lze zobrazit pomocí níže uvedených kroků.

1 Stiskněte tlačítko ▶.

- Na monitoru nebo v hledáčku se zobrazí snímek.

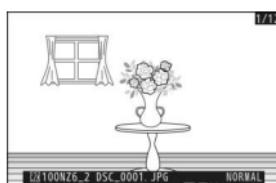


- Paměťová karta obsahující aktuálně zobrazený snímek je indikována symbolem.



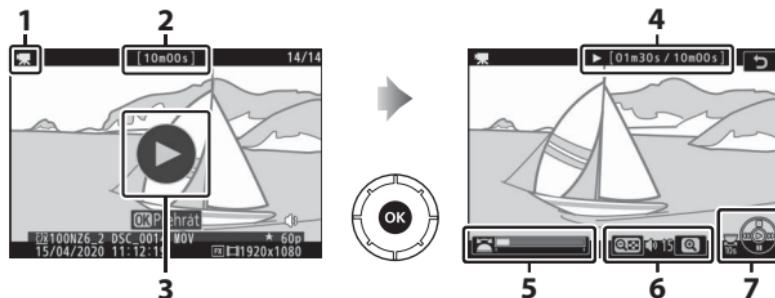
2 Stisknutím tlačítek ◀ a ▶ zobrazte další snímky.

- Když jsou na monitoru zobrazeny snímky, můžete zobrazit další snímky rychlým přetažením prstu směrem doleva nebo doprava po monitoru.
- Chcete-li ukončit přehrávání a vrátit se do režimu fotografování, namáčkněte tlačítko spouště do poloviny.



Zobrazení videí

Videa jsou označena symbolem . Klepnutím na symbol na zobrazovači nebo stisknutím tlačítka se spustí přehrávání (indikátor průběhu zobrazuje přibližnou pozici ve videu).



- | | |
|---|-------------------------------|
| 1 | Symbol |
| 2 | Délka |
| 3 | Symbol |
| 4 | Aktuální poloha/celková délka |
| 5 | Indikátor průběhu |
| 6 | Hlasitost |
| 7 | Průvodce |

Řešení možných problémů

Před kontaktováním zákaznické podpory

Problémy s fotoaparátem můžete být schopni vyřešit pomocí níže uvedených kroků. Před kontaktováním prodejce nebo autorizovaného servisu Nikon zkонтrolujte tento seznam.

KROK 1 **Vypněte fotoaparát a vyjměte baterii, vyčkejte přibližně jednu minutu, znova vložte baterii a zapněte fotoaparát.**
 Fotoaparát může po fotografování pokračovat v zápisu dat na paměťovou kartu. Před vyjmutím baterie proto alespoň minutu vyčkejte.

KROK 2 **Vyhledejte webové stránky společnosti Nikon.**
• Informace o podpoře a odpovědi na časté otázky naleznete na webových stránkách pro vaši zemi nebo region (☞ xvii).
• Chcete-li si stáhnout nejnovější firmware pro fotoaparát, navštivte adresu:
<https://downloadcenter.nikonimglib.com/>

KROK 3 **Kontaktujte autorizovaný servis Nikon.**

Technické informace

Péče o fotoaparát

Skladování

Nebudete-li fotoaparát delší dobu používat, vyjměte baterii.
Před vyjmutím baterie se přesvědčte, že je fotoaparát vypnuty.

Neskladujte fotoaparát na místech, která:

- jsou špatně větraná nebo vystavená vlhkosti nad 60 %
- se nacházejí v blízkosti zařízení produkujících silná elektromagnetická pole, jako jsou televizory nebo radiopřijímače
- jsou vystavena působení teplot nad 50 °C nebo pod –10 °C

Péče o fotoaparát a baterii: Upozornění

Péče o fotoaparát

● Zabraňte pádu přístroje

Zabraňte pádu fotoaparátu a objektivu a nevystavujte je působení úderů. Výrobek se může poškodit, pokud je vystaven silným nárazům nebo vibracím.

● Výrobek udržujte v suchu

Fotoaparát udržujte v suchu. Vytvoření koroze na vnitřních mechanismech v důsledku vody uvnitř fotoaparátu může vést nejen k nákladné opravě, ale i k neopravitelnému poškození výrobku.

● Vyvarujte se náhlých změn teploty

Náhlé změny teploty, ke kterým dochází například při vcházení do (resp. vycházení z) vytápěné budovy za chladného dne, mohou způsobit vznik kondenzace uvnitř nebo vně zařízení. Abyste zabránili vzniku kondenzace, umístěte zařízení před jeho vystavením náhlé změně teploty do transportního pouzdra nebo plastového sáčku.

● Výrobek udržujte mimo dosah silných magnetických polí

Statický náboj nebo magnetická pole vzniklá působením zařízení jako jsou rádiové vysílače, mohou narušovat činnost monitoru, poškodit data uložená na paměťové kartě nebo ovlivnit vnitřní obvody výrobku.

● Nenechávejte objektiv namířený do slunce

Nenechávejte objektiv delší dobu namířený do slunce nebo jiného silného zdroje světla. Intenzivní světlo může poškodit obrazový snímač nebo způsobit závoj či „vypálení“. Snímky pořízené fotoaparátem mohou vykazovat rovněž efekt bílého závoje.

● Lasery a jiné silné zdroje světla

Nesměrujte lasery a jiné extrémně silné zdroje světla na objektiv, mohlo by dojít k poškození obrazového snímače fotoaparátu.

● Čištění

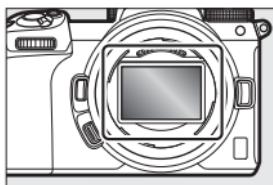
Při čištění těla fotoaparátu nejprve ofukovacím balónkem odstraňte prach a nečistoty a poté tělo opatrně otřete měkkým, suchým hadíkem. Po použití fotoaparátu na pláži nebo u mořského pobřeží otřete jakékoli usazeniny soli nebo píska měkkým hadíkem lehce navlhčeným v pitné vodě a poté fotoaparát pečlivě vysušte. V ojedinělých případech může způsobit statická elektřina zesvětlení nebo ztmavnutí zobrazovačů LCD; nejedná se o poruchu. Zobrazení se zkrátka vrátí zpět do normálu.

● Čištění objektivu a hledáčku

Tyto skleněné součásti jsou velmi snadno poškoditelné: k odstranění prachu a nečistot používejte ofukovací balónek. Pokud používáte aerosolový čistič (stlačený vzduch ve spreji), držte nádobku svisle, abyste zabránili potřsnění přístroje kapalinou, která by mohla poškodit optické členy. Otisky prstů a jiné skvrny odstraňte z objektivu nanesením malého množství čisticí kapaliny na objektivy na měkký hadík a opatrným otřením objektivu.

● Nedotýkejte se obrazového snímače

Za žádných okolností nevyvíjte tlak na obrazový snímač, nedotýkejte se ho čistícími nástroji, ani jej nevystavujte silnému tlaku vzduchu z ofukovacího balónku. Tyto činnosti mohou mít za následek poškrábání nebo jiné poškození obrazového snímače.



● Kontakty objektivu

Kontakty objektivu udržujte v čistotě. Nedotýkejte se jich prsty.

● Výrobek skladujte na dobře větraném místě

Abyste zabránili tvorbě mikroorganismů a plísni, skladujte fotoaparát na suchém, dobře větraném místě. Fotoaparát neukládejte společně s přípravky proti molům, jako je naftalín nebo kafr, v blízkosti zařízení produkujících silná elektromagnetická vlnění, nebo na místech, kde by mohl být vystaven příliš vysokým teplotám, například v blízkosti topného tělesa nebo v uzavřeném vozidle za horkého dne. Nebudete-li dbát tohoto upozornění, může dojít k poruše výrobku.

● Dlouhodobé skladování

Abyste zamezili poškození výrobku například kapalinou uniklou z baterie, vyjměte baterii v případě, že výrobek nebude delší dobu používat. Fotoaparát vložte do plastového sáčku obsahujícího hygroskopickou látku. Fotoaparát však neukládejte do plastového sáčku v koženkovém pouzdro, protože by mohlo dojít k narušení materiálu pouzdra. Baterii uložte na chladném, suchém místě. Mějte na paměti, že hygroskopická látka postupně ztrácí schopnost pohlcovat vlhkost, a v pravidelných intervalech provádějte její výměnu. Abyste zabránili tvorbě mikroorganismů a plísni, vyjměte fotoaparát alespoň jednou za měsíc z místa uskladnění, vložte baterii a několikrát spusťte závěrku.

● Před vyjmutím nebo odpojením zdroje energie výrobek vypněte

Vyjmutím nebo odpojením zdroje energie při zapnutém fotoaparátu může dojít k poškození výrobku. Zvláštní opatrnosti je třeba dbát, aby nedošlo k vyjmutí nebo odpojení zdroje energie během záznamu či mazání snímků.

● Monitor/hledáček

- Monitory (včetně hledáčku) jsou konstruovány s extrémně vysokou přesností; minimálně 99,99 % pixelů je funkčních a ne více než 0,01 % jich chybí nebo jsou defektní. Z toho důvodu mohou tyto zobrazovače obsahovat pixely, které trvale svítí (bílé, červené, modré nebo zelené) nebo trvale nesvítí (černé). Tento jev neznamená závadu. Snímky pořízené fotoaparátem nejsou ovlivněny. Tuto věc je třeba chápat jako fakt.
- Obraz na monitoru může být na jasném světle špatně viditelný.
- Na monitor nevyvíjíte příliš velký tlak. Monitor by se mohl poškodit nebo by mohl přestat pracovat. Prach a nečistoty na monitoru lze odstranit pomocí ofukovacího balónku. Usazené nečistoty lze odstranit otřením monitoru měkkým hadříkem nebo jelenicovou kůží. Dojde-li k poškození monitoru, dejte pozor, abyste se neporanili střepy z krycího skla. Dávejte pozor, aby se tekuté krystaly z monitoru nedostaly do styku s pokožkou a nevnikly do očí nebo úst.
- Pokud zaznamenáte při tvorbě kompozice snímků pomocí hledáčku libovolné z následujících příznaků, přestaňte hledáček používat a vyčkejte odeznění příznaků:
 - nevolnost, bolet oka, únava oka,
 - závratě, bolest hlavy, ztuhlost krku nebo ramen,
 - nejistota nebo ztráta koordinace ruky a oka, nebo
 - cestovní nevolnost.
- Zobrazení může při sériovém snímání rychle blikat. Sledování blikajícího obrazu může způsobit, že se nebudete cítit dobře. V takovém případě přestaňte fotoaparát používat a vyčkejte odeznění příznaků.

● Silné zdroje světla a objekty v protisvětle

Vojedinělých případech se na snímcích obsahujících silné zdroje světla nebo objekty v protisvětle může vyskytnout šum ve formě proužků.

Likvidace paměťových zařízení

Vezměte na vědomí, že vymazání snímků nebo naformátování paměťových karet či jiných paměťových zařízení nezpůsobí kompletní vymazání obrazových dat. Vymazané soubory lze v některých případech obnovit z vyražených paměťových zařízení pomocí komerčně dostupného softwaru, což může potenciálně vést ke zneužití osobních údajů. Zajištění ochrany těchto údajů je výhradně v odpovědnosti uživatele.

Před likvidací paměťového zařízení (resp. přenosem vlastnictví tohoto zařízení na jinou osobu) vymažte všechna data pomocí komerčního softwaru pro mazání dat, případně zařízení naformátujte a posléze zcela zaplňte neutrálními snímky neobsahujícími soukromé informace (např. snímky prázdné oblohy). Při fyzické likvidaci paměťových zařízení je třeba dávat pozor, aby nedošlo ke zranění.

Před likvidací fotoaparátu nebo před převodem jeho vlastnictví na jinou osobu je třeba použít položku **[Reset všech nastavení]** v menu nastavení fotoaparátu pro vymazání nastavení sítě a dalších osobních informací.

Péče o baterii

● Bezpečnostní opatření pro použití

- Při nesprávné manipulaci s bateriemi může dojít k jejich vytečení nebo roztržení a následnému zkorodování výrobku. Při manipulaci s bateriemi dodržujte následující opatření:
 - Před výměnou baterie výrobek vypněte.
 - Baterie mohou být po delším používání horké.
 - Udržujte kontakty baterie v čistotě.
 - Používejte pouze baterie schválené pro použití v tomto zařízení.
 - Baterie nezkratujte a nerozebírejte, ani je nevystavujte ohni nebo nadměrným teplotám.
 - Pokud není baterie vložena ve fotoaparátu nebo nabíječce, opatřete ji krytkou kontaktů.
- Je-li baterie horká, např. ihned po použití, nechte ji před nabitím vychladnout. Pokud se pokusíte nabít baterii se zvýšenou vnitřní teplotou, ovlivní to její výkonnost a baterie se může nabít pouze částečně nebo vůbec ne.
- Pokud baterii nebudete nějaký čas používat, vložte ji do fotoaparátu a nechte ji před vyjmutím z fotoaparátu pro skladování vybit. Baterii je třeba skladovat na chladném a suchém místě s okolní teplotou 15 °C až 25 °C. Vyvarujte se extrémně chladných míst.
- Baterie musí být nabita do šesti měsíců po použití. Při dlouhodobém nepoužívání baterii každých šest měsíců nabijte a před jejím vrácením do chladného skladovacího místa ji pomocí fotoaparátu vybijte.
- Pokud baterii nepoužíváte, vyjměte ji z fotoaparátu nebo nabíječky. Fotoaparát a nabíječka spotřebovávají i ve vypnutém stavu malé množství energie a baterie by se mohla vybit tak dalece, že by již nebylo možné ji znova nabít.

- Baterii nepoužívejte při okolních teplotách pod 0 °C a nad 40 °C. Nebudete-li dbát tohoto upozornění, může dojít k poškození baterie nebo ke snížení její výkonnosti. Baterii nabíjejte ve vnitřních prostorách při okolní teplotě v rozmezí 5 °C až 35 °C. Baterie se nenabije, pokud je její teplota pod 0 °C nebo nad 60 °C.
- Kapacita baterie klesá a doby nabíjení se mohou prodlužovat při teplotách baterie v rozmezí 0 °C až 15 °C a 45 °C až 60 °C.
- Baterie obecně vykazují pokles kapacity za nízkých okolních teplot. I nové baterie nabité při teplotách pod 5 °C mohou vykazovat dočasný nárůst v indikaci stáří baterie v položce [**Informace o baterii**] v menu nastavení z „0“ na „1“, ale tato indikace se po nabití baterie při teplotě okolo 20 °C nebo vyšší znova vrátí do normálu.
- Kapacita baterie klesá za nízkých teplot. Změna kapacity baterie s teplotou se odráží na indikaci stavu baterie ve fotoaparátu. Výsledkem je, že indikace baterie může vykazovat pokles kapacity s klesající teplotou, i když je baterie plně nabité.
- Baterie mohou být po použití horké. Buděte proto opatrní při jejich vyjímání z fotoaparátu.

● **Baterie před použití nabijte**

Před použitím baterii nabijte. Dodávaná baterie není při dodání plně nabité.

● **Připravte si náhradní baterie**

Před fotografováním si připravte náhradní baterii a ujistěte se, že je plně nabité. V závislosti na místě, kde se nacházíte, může být obtížné rychle zakoupit náhradní baterie.

● Za chladných dnů mějte k dispozici plně nabité náhradní baterie

Částečně nabité baterie nemusí za chladných dnů pracovat. Za chladného počasí nabijte baterii před použitím a další uchovávejte na teplém místě, přepravenou na výměnu podle potřeby. Jakmile se chladná baterie ohřeje, získá zpět část své původní kapacity.

● Stav baterie

- Opakování zapínání a vypínání fotoaparátu při zcela vybité baterii zkracuje životnost baterie. Zcela vybité baterie je nutné před použitím nabít.
- Pokud zaznamenáte výrazné zkrácení doby, po kterou si plně nabité baterie uchovává při používání za pokojové teploty svou kapacitu, znamená to, že je třeba baterii vyměnit. Zakupte novou dobíjecí baterii.

● Nepokoušejte se nabíjet plně nabité baterie

Dlouhodobé přebíjení baterie vede k postupnému snižování její kapacity.

● Recyklujte použité baterie

Dobíjecí baterie recyklujte v souladu s místními předpisy, přičemž nejprve izolujte kontakty lepicí páskou.

Použití nabíječky

- Během nabíjení baterie nepohybujte s nabíječkou a nedotýkejte se baterie; nebudete-li dbát tohoto upozornění, může ve velmi ojedinělých případech dojít k situaci, kdy nabíječka indikuje dokončení nabíjení v případě pouze částečně nabité baterie. V takovém případě vyjměte a znova vložte baterii pro opětovné zahájení nabíjení.
- Nezkratujte kontakty nabíječky. Nebudete-li dbát tohoto upozornění, může dojít k přehřátí a poškození nabíječky.
- Nepoužívanou nabíječku odpojte od elektrické sítě.
- Nabíječku MH-25a používejte pouze v kombinaci s kompatibilními bateriemi.
- Nepoužívejte poškozené nabíječky s odhalenými vnitřními částmi a nabíječky produkující za provozu neobvyklé zvuky.
- Symboly na tomto výrobku představují následující:
~ Střídavý proud, == Stejnosměrný proud, Zařízení třídy II
(konstrukce výrobku má dvojitou izolaci)

Použití síťového zdroje/nabíječky

- Během nabíjení nepohybujte fotoaparátem a nedotýkejte se baterie. Nebudete-li dbát tohoto upozornění, může ve velmi ojedinělých případech vést k tomu, že fotoaparát indikuje dokončení nabíjení, i když je baterie nabité pouze částečně. V takovém případě odpojte a znova připojte síťový zdroj/nabíječku pro opětovné zahájení nabíjení.
- Nezkratujte kontakty síťového zdroje/nabíječky. Nebudete-li dbát tohoto upozornění, může dojít k přehřátí a poškození síťového zdroje/nabíječky.
- Nepoužívaný síťový zdroj/nabíječku odpojte od elektrické sítě.
- Nepoužívejte poškozené síťové zdroje/nabíječky s odhalenými vnitřními částmi a nabíječky produkující za provozu neobvyklé zvuky.
- Symboly na tomto výrobku představují následující:
~ Střídavý proud, == Stejnosměrný proud, Zařízení třídy II
(konstrukce výrobku má dvojitou izolaci)

Ochranné známky a licence

- CFexpress je ochranná známka společnosti CompactFlash Association v USA a dalších zemích.
- NVM Express je ochranná známka společnosti NVM Express Inc. v USA a dalších zemích.
- XQD je ochranná známka společnosti Sony Corporation.
- Loga SD, SDHC a SDXC jsou ochranné známky společnosti SD-3C, LLC.
- Windows je registrovaná ochranná známka nebo ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a/nebo dalších zemích.
- Apple®, App Store®, loga Apple, iPhone®, iPad®, Mac a macOS jsou ochranné známky společnosti Apple Inc., registrované v USA a/nebo dalších zemích.
- Android, Google Play a logo Google Play jsou ochranné známky společnosti Google LLC. Robot Android vychází z díla vytvořeného a sdíleného společností Google a je použit v souladu s podmínkami, které jsou popsány v licenci Creative Commons 3.0 Attribution License.
- IOS je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Cisco Systems, Inc. v USA a/nebo dalších zemích a používá se na základě licence.
- HDMI, logo HDMI a High-Definition Multimedia Interface jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti HDMI Licensing, LLC.

HDMI

- Logotyp Bluetooth® a logo jsou registrované ochranné známky společnosti Bluetooth SIG, Inc. a jakékoli jejich použití společností Nikon probíhá v rámci licence.
- Wi-Fi a logo Wi-Fi jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky společnosti Wi-Fi Alliance.
- Všechny ostatní obchodní názvy zmíněné v tomto návodu nebo jiné dokumentaci dodané s výrobkem Nikon jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných vlastníků.

Use of the Made for Apple badge means that an accessory has been designed to connect specifically to the Apple products identified in the badge, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with an Apple product may affect wireless performance.

Licence „FreeType License“ (FreeType2)

Některé části tohoto softwaru jsou chráněny autorským právem © 2012 The FreeType Project (<https://www.freetype.org>). Všechna práva vyhrazena.

Licence „MIT License“ (HarfBuzz)

Některé části tohoto softwaru jsou chráněny autorským právem © 2018 The HarfBuzz Project (<https://www.freedesktop.org/wiki/Software/HarfBuzz>). Všechna práva vyhrazena.

Licence „Unicode® Character Database License“ (Unicode® Character Database)

Software pro tento výrobek využívá software s otevřeným zdrojovým kódem Unicode® Character Database. Licenční podmínky tohoto softwaru jsou následující:

COPYRIGHT AND PERMISSION NOTICE

Copyright © 1991-2020 Unicode, Inc. All rights reserved.

Distributed under the Terms of Use in

<https://www.unicode.org/copyright.html>.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of the Unicode data files and any associated documentation (the "Data Files") or Unicode software and any associated documentation (the "Software") to deal in the Data Files or Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, and/or sell copies of the Data Files or Software, and to permit persons to whom the Data Files or Software are furnished to do so, provided that either

- (i) this copyright and permission notice appear with all copies of the Data Files or Software, or
- (ii) this copyright and permission notice appear in associated Documentation.

THE DATA FILES AND SOFTWARE ARE PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT OF THIRD PARTY RIGHTS. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDER OR HOLDERS INCLUDED IN THIS NOTICE BE LIABLE FOR ANY CLAIM, OR ANY SPECIAL INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, NEGLIGENCE OR OTHER TORTIOUS ACTION, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THE DATA FILES OR SOFTWARE.

Except as contained in this notice, the name of a copyright holder shall not be used in advertising or otherwise to promote the sale, use or other dealings in these Data Files or Software without prior written authorization of the copyright holder.

☒ Licence „AVC Patent Portfolio License“

TENTO PRODUKT JE LICENCOVÁN V RÁMCI LICENCE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE PRO SOUKROMÉ A NEKOMERČNÍ POUŽITÍ ZÁKAZNÍKEM KE (i) KÓDOVÁNÍ VIDEA PODLE STANDARDU AVC („AVC VIDEO“) A/NEBO K (ii) DEKÓDOVÁNÍ AVC VIDEA, KTERÉ BYLO ZAKÓDOVÁNO ZÁKAZNÍKEM V RÁMCI SOUKROMÉ A NEKOMERČNÍ ČINNOSTI A/NEBO KTERÉ BYLO ZÍSKÁNO OD POSKYTOVATELE LICENCOVANÉHO K POSKYTOVÁNÍ AVC VIDEA. LICENCE NENÍ UDĚLENA ANI NESMÍ BÝT VYVOZOVÁNA PRO ŽÁDNÉ JINÉ POUŽITÍ. DALŠÍ INFORMACE LZE ZÍSKAT OD ORGANIZACE MPEG LA, L.L.C. VIZ

<https://www.mpegl.com>

☒ Licence „BSD License“ (ovladač NVMe Express)

Licence pro software s otevřeným zdrojovým kódem obsažený v ovladači NVMe fotoaparátu je následující:

<https://imaging.nikon.com/support/pdf/LicenseNVMe.pdf>

Upozornění

● Upozornění pro zákazníky v Evropě

VAROVÁNÍ: PŘI POUŽITÍ NESPRÁVNÉHO TYPU BATERIÍ HROZÍ NEBEZPEČÍ VÝBUCHU. POUŽITÉ BATERIE LIKVIDUJTE PODLE POKYNŮ.

Tento symbol značí, že elektrické a elektronické vybavení nepatří do komunálního odpadu.



Následující informace jsou určeny pouze uživatelům v evropských zemích:

- Likvidace tohoto výrobku se provádí v rámci tříděného odpadu na příslušném sběrném místě. Výrobek nedávejte do běžného komunálního odpadu.
- Třídění odpadu a recyklace napomáhají ochraně přírodních zdrojů a předcházejí negativním vlivům na lidské zdraví a životní prostředí, ve které by mohla vyústit nesprávná likvidace odpadu.
- Další informace ohledně nakládání s odpadními produkty vám poskytne dodavatel nebo místní úřad.

Tento symbol na baterii značí, že baterie nepatří do komunálního odpadu.



Následující informace jsou určeny pouze uživatelům v evropských zemích:

- Likvidace veškerých baterií, bez ohledu na to, zda jsou označeny tímto symbolem či nikoli, se provádí v rámci tříděného odpadu na příslušném sběrném místě. Nelikvidujte baterie společně s běžným komunálním odpadem.
- Další informace ohledně nakládání s odpadními produkty vám poskytne dodavatel nebo místní úřad.

Bluetooth a Wi-Fi (bezdrátová síť LAN)

Výrobek podléhá Nařízením pro správu exportu vlády Spojených států (EAR). Povolení vlády Spojených států není nutné v případě exportu do jiných než následujících zemí, které v době tvorby tohoto dokumentu podléhaly embargu nebo zvláštní kontrole: Kuba, Írán, Severní Korea, Súdán a Sýrie (seznam zemí se může změnit).

Použití bezdrátových zařízení může být v některých zemích nebo regionech zakázáno. Před použitím bezdrátových funkcí tohoto výrobku mimo zemi, kde byl zakoupen, kontaktujte autorizovaný servis Nikon.

Vysílač Bluetooth v tomto zařízení pracuje v pásmu 2,4 GHz.

● Oznámení pro zákazníky v Evropě a zemích, které splňují směrnici o rádiových zařízeních

Společnost Nikon Corporation tímto prohlašuje, že rádiová zařízení modelů Z 7II a Z 6II jsou v souladu se směrnicí 2014/53/EU.



Úplné znění prohlášení o shodě výrobku s požadavky EU je k dispozici na této internetové adrese:

Z 7II:

https://imaging.nikon.com/support/pdf/DoC_N1932.pdf

Z 6II:

https://imaging.nikon.com/support/pdf/DoC_N1929.pdf

Wi-Fi

• Pracovní frekvence:

- 2 412–2 462 MHz (kanál 11; Afrika, Asie, Bolívie a Oceánie)
- 2 412–2 462 MHz (kanál 11) a 5 180–5 825 MHz (USA, Kanada, Mexiko)
- 2 412–2 462 MHz (kanál 11) a 5 180–5 805 MHz (ostatní země na amerických kontinentech)
- 2 412–2 462 MHz (kanál 11) a 5 745–5 805 MHz (Gruzie)
- 2 412–2 462 MHz (kanál 11) a 5 180–5 320 MHz (ostatní evropské země)

• Maximální výstupní výkon (EIRP):

- Pásma 2,4 GHz: 5,2 dBm
- Pásma 5 GHz: 5,3 dBm (Gruzie)
- Pásma 5 GHz: 8,3 dBm (ostatní země)

Bluetooth

• Pracovní frekvence:

- Bluetooth: 2 402–2 480 MHz
- Bluetooth Low Energy: 2 402–2 480 MHz

• Maximální výstupní výkon (EIRP):

- Bluetooth: -0,3 dBm
- Bluetooth Low Energy: -1,8 dBm

● Zabezpečení

I když je jednou z výhod tohoto výrobku možnost snadného připojení k bezdrátovým sítím v dosahu pro snadnou výměnu dat, může v případě neaktivního zabezpečení dojít k následujícímu:

- Krádež dat: třetí strany se zločinnými úmysly mohou zachytit bezdrátové přenosy dat a odcizit ID uživatele, heslo a další osobní údaje.
- Neautorizovaný přístup: neoprávnění uživatelé mohou získat přístup k síti a upravovat data nebo provádět jiné zločinné aktivity. Mějte na paměti, že vzhledem k charakteru bezdrátových sítí mohou specializované útoky umožnit neautorizovaný přístup i v případě aktivace zabezpečení.
- Nezabezpečené sítě: Připojení k otevřeným sítím může vést k neautorizovanému přístupu. Používejte pouze zabezpečené sítě.

☒ Splňované standardy

Standardy splňované fotoaparátem lze zobrazit pomocí položky

[**Splňované standardy**] v menu nastavení.

Certifikáty

- Maroc/المغرب

Z 7II:

AGREE PAR L'ANRT MAROC

Numéro d'agrément :

MR00025111ANRT2020

• عمان

:Z 7II

Oman-TRA

D090024

R/9721/20

Z 6II:

AGREE PAR L'ANRT MAROC

Numéro d'agrément :

MR 23797 ANRT 2020

:Z 6II

Oman-TRA

D090024

R/9487/20



• إِمَارَاتُ الْعَرَبِيَّةِ الْمُتَحَدَّةُ

- México

IFETEL: RCPMU1M18-0171

1MW

Módulo WLAN instalado adentro de
esta computadora

La operación de este equipo está sujeta
a las siguientes dos condiciones:

- (1) es posible que este equipo o
dispositivo no cause interferencia
perjudicial y
- (2) este equipo o dispositivo debe
aceptar cualquier interferencia,
incluyendo la que pueda causar su
operación no deseada.

TRA

REGISTERED No:

ER61596/18

DEALER No:

DA39487/15











Záruční podmínky - Evropský záruční list společnosti Nikon

Vážený zákazníku, vážená zákaznice společnosti Nikon, děkujeme vám za zakoupení výrobku společnosti Nikon. V případě, že váš výrobek Nikon bude vyžadovat záruční opravu, kontaktujte prodejce, u kterého jste jej zakoupil(a), nebo kontaktujte některou z poboček autorizované servisní sítě Nikon v prodejném regionu společnosti Nikon Europe B.V. (např.: Evropa/Rusko/ostatní).

Podrobnosti viz:

<https://www.europe-nikon.com/support>

Abyste se vyhnul(a) zbytečným nepříjemnostem, doporučujeme vám přečíst si před kontaktováním prodejce nebo autorizovaného servisu pečlivě návody k obsluze.

Na výrobky společnosti Nikon se vztahuje záruka týkající se veškerých výrobních vad, platná jeden rok od data zakoupení výrobku. Vykáže-li zakoupený výrobek v tomto časovém intervalu závadu v důsledku použití vadného materiálu nebo chyby ve výrobním procesu, bude naší autorizovanou servisní sítí v prodejném regionu společnosti Nikon Europe B.V. při dodržení níže uvedených podmínek zdarma (bez účtování nákladů na práci a materiál) opraven tak, aby splňoval původní specifikace. Společnost Nikon si vyhrazuje právo provést dle vlastního uvážení opravu nebo výměnu výrobku.

1. Tato záruka je poskytována pouze při doložení vyplněného záručního listu a originálu prodejního dokladu obsahujícího datum zakoupení výrobku, typ výrobku a jméno prodejce spolu s výrobkem. Společnost Nikon si vyhrazuje právo odmítnout provedení záruční opravy zdarma v případě, že nelze doložit výše uvedené dokumenty, nebo v případě, že tyto dokumenty obsahují nekompletní informace resp. jsou nečitelné.

2. Tato záruka se nevztahuje na:

- nutnou údržbu a opravy nebo výměny součástí prováděné v důsledku používání a opotřebení výrobku.
- modifikace a aktualizace výrobku oproti jeho stavu při zakoupení, popsaného v návodu k obsluze, s výjimkou předchozího písemného souhlasu společnosti Nikon.
- náklady na dopravu a veškerá rizika při dopravě, související přímo anebo nepřímo se záruční opravou výrobku.
- veškeré škody vzniklé v důsledku změn a dalších úprav výrobku prováděných bez předchozího písemného souhlasu společnosti Nikon pro splnění místních nebo národních technických norem platných v jiné zemi, než pro kterou byl výrobek původně určen a/nebo zhotoven.

3. Záruční plnění nebude poskytnuto rovněž v případě:

- poškození výrobku chybným použitím včetně, ale nikoli výhradně, použití výrobku k jinému než určenému účelu a v rozporu s údaji v návodu k obsluze týkajícími se správného použití a údržby výrobku a/nebo v případě instalace a použití výrobku v rozporu s bezpečnostními standardy platnými v zemi použití výrobku.
- poškození výrobku v důsledku nehody včetně, ale nikoli výhradně, poškození bleskem, vodou, ohněm a chybou nebo nedbalým použitím.
- úpravy, poškození, nečitelnosti nebo úplné absence modelového nebo výrobního čísla výrobku.
- poškození v důsledku oprav a úprav prováděných neautorizovanými organizacemi nebo osobami.
- poškození veškerých systémů, ve kterých je výrobek zabudován nebo se kterými je používán.

4. Tato záruka neovlivňuje zákonné práva uživatele, přiznaná na základě platných národních zákonů, ani práva uživatele ve vztahu k prodejci, nabýtá na základě jejich společné obchodní transakce týkající se zakoupení výrobku.

Upozornění: Přehled veškerých autorizovaných servisních poboček Nikon je k dispozici online prostřednictvím tohoto odkazu (URL = <https://www.europe-nikon.com/service/>).

Reprodukce této příručky, celé či její části, v jakékoli formě (kromě stručných citací v recenzích nebo článcích) bez předchozího písemného svolení společnosti NIKON CORPORATION je zakázána.

NIKON CORPORATION

© 2020 Nikon Corporation



SB2I04(1L)
6MOA771L-04