

DX



JSEM O KROK BLÍŽ K DOKONALOSTI



D7200

www.nikon.cz

At the heart of the image





• Objektiv: AF-S NIKKOR 70–200 mm f/4G ED VR • Kvalita obrazu: JPEG Jemný (8bitový soubor) • Expozice: Režim [M], 1/60 s, f/5 • Vyvážení bílé barvy: Žárovkové světlo • Citlivost ISO: ISO 6 400 • Předvolba Picture Control: Standardní ©Andrew Hancock



• Objektiv: AF-S NIKKOR 20 mm f/1,8G ED • Kvalita obrazu: JPEG Jemný (8bitový soubor) • Expozice: Režim [M], 1/200 s, f/2,2 • Vyvážení bílé barvy: Žárovkové světlo • Citlivost ISO: ISO 6 400 • Předvolba Picture Control: Standardní ©Andrew Hancock



• Objektiv: AF-S DX NIKKOR 35 mm f/1,8G • Kvalita obrazu: 14bitový soubor RAW (NEF) • Expozice: Režim [M], 1/100 s, f/2,8 • Vyvážení bílé barvy: Žárovkové světlo • Citlivost ISO: ISO 6 400 • Předvolba Picture Control: Standardní ©Andrew Hancock



• Objektiv: AF-S DX NIKKOR 10–24 mm f/3,5–4,5G ED • Kvalita obrazu: 14bitový soubor RAW (NEF) • Expozice: Režim [M], 1/400 s, f/7,1 • Vyvážení bílé barvy: Zataženo • Citlivost ISO: ISO 100 • Předvolba Picture Control: Upravená předvolba Ploché ©Andrew Hancock



• Objektiv: AF-S NIKKOR 20 mm f/1.8G ED • Kvalita obrazu: JPEG Jemný (8bitový soubor) • Expozice: Režim [M], 1/20 s, f/2 • Vydání bílé barvy: Automaticky 1 • Citlivost ISO: ISO 6 400 • Předvolba Picture Control: Standardní ©Andrew Hancock



• Objektiv: AF-S NIKKOR 300 mm f/4E PF ED VR • Kvalita obrazu: 14bitový soubor RAW (NEF) • Expozice: Režim [M], 1/1 000 s, f/5 • Vydání bílé barvy: Přímé sluneční světlo • Citlivost ISO: ISO 1 600 • Předvolba Picture Control: Standardní ©Andrew Hancock



Váš svět. Nekonečná inspirace.

Náruživí fotografové a vyznavači videa nikdy nepřestávají posouvat hranice svých možností. Perfektně zpracovaná digitální jednooká zrcadlovka D7200 formátu DX nejvyšší úrovně dále umocní vaši inspiraci. Nový AF modul fotoaparátu vám poskytne posílený výkon pro přesné zachycení objektu a rozšířená kapacita vyrovnávací paměti zvýší počet snímků, které lze pořídit v jedné sérii při použití sériového snímání. Vestavěné připojení Wi-Fi® vám umožní ihned snadno sdílet pořízené snímky, zatímco nový systém zpracování obrazu EXPEED 4 zaručí jejich perfektní kvalitu a nízkou úroveň šumu i za nízké hladiny osvětlení. Rovněž můžete využívat výhod široké nabídky funkcí pro záznam Full HD videosekvencí.

Fotoaparát D7200 tak nabízí v kombinaci s objektivy NIKKOR a blesky Speedlight kompaktní, odolný a všestranný fotografický systém.

Fotografujte aktivně. Tvořte.

Jedinou hranicí je nyní jen vaše vlastní představivost.

D7200

Váš svět. Ostře, zblízka, ve zlomcích sekund.

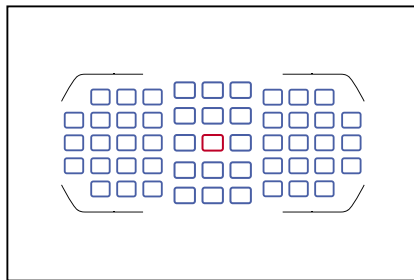
-3 EV

Nový 51bodový systém automatického zaostřování se zlepšenou výkonností i za nízké hladiny osvětlení



Nový pokročilý AF modul Multi-CAM 3500 II profesionální úrovně fotoaparátu D7200 nabízí fenomenální přesnost. Vynikající pracovní rozsah začínající hodnotou jasu -3 EV (ISO 100, 20 °C) zaručuje optimální výkonnost za nízké hladiny osvětlení.

51 zaostřovacích polí pokrývá velkou část obrazového pole formátu DX a celé obrazové pole při použití režimu výřezu 1,3x. 15 křížových snímačů uprostřed obrazového pole zaručuje přesné zachycení objektu a prostřední zaostřovací pole je kompatibilní se světelností f/8 pro možnost zaostřování i v kombinaci s telekonvertory. Vynikající výkonnost systému automatického zaostřování, široké pokrytí obrazového pole zaostřovacími poli a kompatibilita s rozsáhlou řadou objektivů umožňuje snáze zachytit s perfektní ostroostí různé motivy od slabě osvětlených interiérů po sportovní výjevy nebo zvířata v přírodě.



Pracovní rozsah automatického zaostřování od -3 EV
Pracovní rozsah automatického zaostřování od -2 EV nebo menšího jasu (více než -3 EV)

100 snímků

Sériové snímání umožňující pořídit až 100 snímků (JPEG Jemný/Velký [L]) při frekvenci 6 sn./s



Zachytíte každou akci jako nikdy předtím. Rychlé zpracování obrazu systému EXPEED 4 a zvětšená vyrovnávací paměť umožňují fotoaparátu D7200 pokračovat ve fotografování v režimu sériového snímání po delší dobu. Fotoaparát je schopen pořídit 100 snímků*1 frekvencí 6 sn./s*2 při použití velikosti obrazu JPEG Jemný/Velký (L) a až 27 snímků při použití formátu RAW. Pro dosažení ještě



Obrazové pole formátu DX

Obrazové pole formátu 1,3x

vyšší rychlosti umožňuje fotoaparát pracovat frekvencí až cca 7 sn./s*2 v režimu výřezu 1,3x. A díky mechanismu vyvažování zrcadla fotoaparátu si můžete užívat stabilní obraz v hledáčku i během sériového snímání rychle se pohybujících objektů.

*1 Přibližný počet snímků, které lze uložit na 16GB paměťovou kartu SDHC SanDisk Extreme Pro 95 MB/s UHS-I při citlivosti ISO 100. Kapacita vyrovnávací paměti se mění v závislosti na zaznamenávané scéně.

*2 Podle směrnice CIPA.

Poznámka: Maximální snímací frekvence v režimu živého náhledu je 3,7 sn./s.

Kvalita obrazu	Kapacita vyrovnávací paměti: obrazové pole formátu DX (24 x 16)
JPEG Jemný, Velký (L)	100
NEF (RAW), bezeztrátově komprimované, 12 bitů	27
NEF (RAW), bezeztrátově komprimované, 14 bitů	18

Váš svět. Čistý a brilantní i za nízké hladiny osvětlení.

ISO 100–25 600

Standardní rozsah citlivostí ISO až do hodnoty 25 600 s vynikající kvalitou obrazu díky systému zpracování obrazu EXPEED 4

Výhody nového systému zpracování obrazu EXPEED 4 se jasně projevují za nízké hladiny osvětlení. Pokročilé technologie tohoto systému zvyšují nejvyšší hodnotu standardního rozsahu citlivostí fotoaparátu D7200 na ISO 25 600, což je hodnota o plné 2 EV vyšší než u předchozího modelu. Systém EXPEED 4 pomáhá kromě redukce šumu rovněž uchovávat ostrost a struktury obrazu při relativně vysokých citlivostech ISO. Fotografové tak mají větší prostor pro použití optimálního času závěrky a eliminaci rozmazání objektu například při fotografování pohyblivých objektů za slabého denního světla. Rovněž vyznačovací videa mohou pořizovat čistou a brilantní stopáž například nočních ulic bez nutnosti použití doplňkového osvětlení.



ISO 12 800

EXPEED 4

Působivé snímky přímo z fotoaparátu



Pokud chcete zažít působivý potenciál fotoaparátu D7200, stačí jen podívat se na kvalitu snímků zpracovaných ve fotoaparátu. Díky přesnému automatickému vyvážení bílé barvy a reprodukci barev systému EXPEED 4 je čistá obloha reprodukována s věrnými odstíny modré barvy a portréty obsahují čisté a přirozené působící odstíny pleti – zejména při použití předvolby Picture Control Standardní. Snímky se díky ostrým, výkonným objektivům NIKKOR a 24,2 milionu pixelů obrazového snímače formátu DX fotoaparátu, který je speciálně konstruován bez optického antialiasingového filtru, vyznačují vysokou brilancí a trojrozměrným vzhledem.

Poznámka: Značka Nikon a logo EXPEED nejsou v praxi tisknuty.



Odstíny pleti jsou čisté a přirozené přímo z fotoaparátu.



Obloha je reprodukována s věrnými odstíny modré barvy.

Váš svět. Jemné rozdíly vzhledu pod vaší kontrolou.

Systém Picture Control s novou předvolbou Ploché



Standardní



Upravená předvolba Ploché



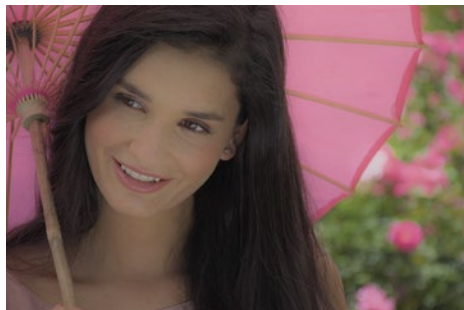
Exkluzivní systém dotváření vzhledu snímků Nikon je u fotoaparátu D7200 ještě výkonnější. Systém nabízí novou úroveň přizpůsobitelnosti a tvůrčí kontroly uživatelům, kteří usilují o vzhled snímků ve vlastním stylu. Nově přidaná předvolba Ploché zachovává větší množství informací ve světlech a stínech v porovnání s ostatními předvolbami. I v případě přizpůsobení parametrů této předvolby Picture Control je zde menší riziko ztráty kresby ve světlech a stínech či sytosti barev a výsledné snímky mají vynikající barevnou gradaci a kontrast. To je výhodou v případech, kdy chcete zdůraznit zdravé odstíny pleti, získat jemné detailní odstíny zelené u snímků krajiny nebo odhalit detaily ve světlech u květů. V případě videosekvencí jsou bohatá data zprostředkována předvolbou Ploché užitečná při barevných korekcích, kde zaručují menší riziko přesycení barev a ztráty kresby ve světlech nebo stínech.

Software Capture NX-D pro vyvolávání souborů NEF (RAW) (zdarma ke stažení)

Software Capture NX-D je ideálním nástrojem pro vaše data RAW (NEF). Nabízí výběr klíčových editačních funkcí, jako je úprava vyvážení bílé barvy, korekce vad zobrazení objektivu a doostřování pomocí neostré masky. Jednoduché rozhraní umožňuje pozorovat účinky každé změny ve srovnávacím zobrazení a seskupovat upřednostňované kontrolní panely pro maximální efektivitu práce.



Nový parametr Zřetelnost a jemnější kontrola nad výsledným vzhledem snímků



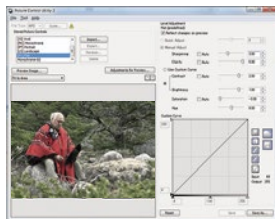
Nastavení parametru Zřetelnost na -5 zajistí jemnější vzhled pleti



Nastavení parametru Zřetelnost na +3 odhalí strukturu tváře



Pokud výchozí nastavení předvoleb Picture Control fotoaparátu poskytuje snímky se vzhledem, který je blízký vámi požadovanému vzhledu, ale zcela přesně mu neodpovídá, nemusíte mít obavy. Prostřednictvím menu Picture Control fotoaparátu D7200 můžete přizpůsobit jednotlivé parametry, jako je kontrast nebo sytost, v krocích po 0,25*. Rovněž můžete využít nový parametr Zřetelnost pro zesílení nebo zeslabení brilance objektů na statických snímcích, vše při zachování vámi požadované úrovně detailů a sytosti barev. Je-li třeba detailnější přizpůsobení snímků, umožní vám software Picture Control Utility 2 (k dispozici zdarma ke stažení) zcela podrobné nastavení pomocí tonálních křivek a posuvníků za současné kontroly výsledků změn na velkém monitoru počítače. Přizpůsobené předvolby Picture Control lze uložit jako uživatelské předvolby Picture Control a stáhnout do fotoaparátu D7200 prostřednictvím paměťové karty SD. Takto můžete využívat přizpůsobená nastavení při pořizování statických snímků a videosekvencí nebo je aplikovat na snímky RAW (NEF) zpracovávané pomocí softwaru Capture NX-D.

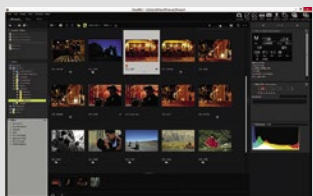


Software Picture Control Utility 2

*Kromě parametru Rychlé nastavení a filtrových efektů.

Nový prohlížeč ViewNX-i pro statické snímky a videosekvence (zdarma ke stažení)

Software ViewNX-i slouží jako praktický prostředek k prohlížení snímků JPEG, RAW a souborů videosekvencí, resp. k jejich dalšímu využití ve spolupráci s ostatními softwarovými aplikacemi Nikon. Pokud chcete své snímky sdílet, software zjednodušuje proces jejich přenosu na různá sociální média. A po aktivaci dodávaného softwaru ViewNX-Movie Editor můžete provádět rovněž jednoduché editace videosekvencí.



Váš svět. Osvětlený tvůrčím způsobem.

Inteligentní vestavěný blesk s funkcí řídicí jednotky a provozem v magickém režimu i-TTL

Fotoaparát D7200 je vybaven vestavěným výklopným bleskem se směrným číslem přibližně 12 (m, ISO 100, 20 °C). Blesk poskytuje díky inteligentnímu řízení záblesku i-TTL přesně dávkované množství světla pro dosažení optimálně vyváženého doplňkového záblesku v případech, kdy jsou objekty tmavší než jejich okolí. Funkce řídicí jednotky umožňuje vestavěnému blesku bezdrátově spouštět a ovládat až dvě skupiny vzdálených blesků (volitelné příslušenství) přímo z fotoaparátu.



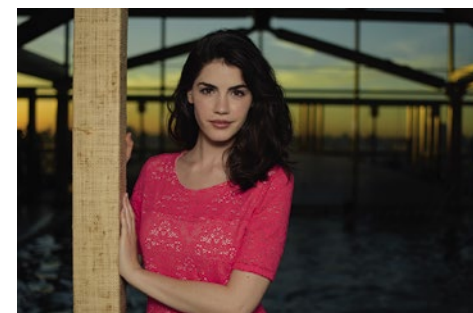
Vestavěný blesk fotoaparátu D7200 může bezdrátově ovládat až dvě skupiny vzdálených blesků.



Vyvažovaný doplňkový záblesk za soumraku

Systém kreativního osvětlení Nikon pro osvětlení studiové kvality

Přidáním jednoho nebo dvou blesků Nikon Speedlight do fotobrašny získáte výkon dostatečný pro snadné vytváření působivých světelných efektů. Fotoaparát D7200 nabízí díky systému kreativního osvětlení Nikon (CLS) různé osvětlovací funkce včetně pokrokového bezdrátového osvětlení a automatické vysoce rychlé FP synchronizace blesku. Tyto funkce jsou užitečné za jasného denního světla v případech, když potřebujete zmrazit akce s rychlými pohyby nebo osvětlit portrétovaný objekt v protisvětle na měkce rozostřeném pozadí.



Automatická vysoce rychlá FP synchronizace blesku pro malou hloubku ostrosti

Poznámka: Dosah pomocného světla AF se může v závislosti na snímcích podmínkách snižovat.

Kompaktní a lehký blesk SB-500 s výkonným LED světlem (volitelné příslušenství)

Nový blesk SB-500 je kompaktní a lehký blesk s množstvím funkcí CLS a napájením pomocí pouhých dvou tužkových baterií R6/AA. Blesk nabízí směrné číslo 24 (m, ISO 100, 23 °C) a je vybaven vyklápěním hlavy blesku směrem nahoru v úhlu až 90° a vodorovným otáčením hlavy blesku v úhlu 180° pro snadné odrazení světla záblesku o strop nebo stěny místnosti. Barevná teplota nově zabudovaného LED světla (s třemi volitelnými úrovněmi výkonu) je blízká slunečnímu světlu a LED světlo lze proto používat jako externí světelný zdroj pro statické snímky i videosekvence.



SB-500



Automatická vysoce rychlá FP synchronizace blesku pro zmrazení akcí s rychlými pohyby

Váš svět. Viděný jinýma očima.



AF-S NIKKOR 20 mm f/1,8G ED

Tento světelný objektiv je ideální pro získání překrásné reprodukce neostrých míst obrazu nebo pro fotografování za nízké hladiny osvětlení. Obsahuje nejmodernější optické technologie pro získání vysokého rozlišení a vynikající reprodukci bodových zdrojů světla za současné minimalizace projevů barevné vady. Antireflexní vrstvy Nano Crystal Coat objektivu potlačují reflexy a závoj.



AF-S DX Micro NIKKOR 85 mm f/3,5G ED VR

Tento objektiv s nejkratší zaostřitelnou vzdáleností 0,286 m poskytuje vynikající ostrost a perfektní reprodukci neostrých míst obrazu u objektů v makrorozsahu, portrétů, snímků přírody a dalších motivů. Systém redukce vibrací (VR) nabízí pro stabilnější fotografování z ruky účinnost ekvivalentní použití o 3 EV* kratšího času závěrky.



AF-S DX NIKKOR 10–24 mm f/3,5–4,5G ED

Pokrytí extrémně širokoúhlých ohniskových vzdáleností tímto objektivem je ideální pro stísněné interiéry, architekturu, krajinu a další motivy, u kterých chcete dosáhnout dramatických perspektiv. Možnosti tvůrčího nasazení objektivu rozšiřuje nejkratší zaostřitelná vzdálenost 0,24 m a malé geometrické zkreslení.



AF-S NIKKOR 70–200 mm f/4G ED VR

Tento kompaktní a lehký teleobjektiv se zoomem dosahuje neuvěřitelné ostroty snímků a nabízí rychlé automatické zaostřování v širokém rozmezí snímání podmínek. Antireflexní vrstvy Nano Crystal Coat objektivu účinně potlačují výskyt reflexů a závoje, zatímco redukce vibrací (VR) nabízí ekvivalent použití o 4 EV* kratšího času závěrky. Další výhodou objektivu je možnost fotografovat již ze vzdálenosti 1 m.

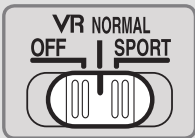
*Podle standardů CIPA.

Nový objektiv AF-S NIKKOR 300 mm f/4E PF ED VR s kompaktními rozměry a nízkou hmotností

Objektiv AF-S NIKKOR 300 mm f/4E PF ED VR je lehký 300mm teleobjektiv s pevnou ohniskovou vzdáleností a automatickým zaostřováním, který lze snadno používat bez jednohohého nebo standardního tříhohého stativu. Objektiv využívá pokročilou optickou technologii s optickým členem PF (fázový Fresnelův optický člen)*¹, který zaručuje výjimečně malou a lehkou konstrukci objektivu a nabízí perfektní korekci barevné vady pro ostré a brilantní snímky. Objektiv je vybaven rovněž redukcí vibrací s účinností ekvivalentní 4,5 EV*² pro statické objekty v režimu NORMAL (NORMÁLNÍ) a nabízí rovněž režim redukce vibrací SPORT pro případy fotografování akcí s rychlými pohyby.

*¹ Vzhledem k charakteristikám optického členu PF využívajícího ohyb světla může v závislosti na snímání podmínkách docházet k výskytu kruhově tvarovaného barevného závoje. Tento jev lze minimalizovat pomocí funkce „PF Flare Control“ („Korekce závoje PF“) v softwaru Capture NX-D. (Stáhněte si a používejte nejnovější verzi softwaru.)

*² Podle standardů CIPA.



Menší rozměry a nižší hmotnost než u běžného objektivu AF-S NIKKOR 300 mm f/4D IF-ED



Váš svět. V plynulém pohybu, ze tmy do světla.

Vestavěné časosběrné snímání s plynulejšími expozičními přechody



Experimentujte s novými formami tvůrčího vyjádření. Nikon D7200 umožňuje jako první fotoaparát formátu DX vytvářet krásné časosběrné videosekvence přímo ve fotoaparátu. Díky exkluzivní funkci vyrovnání expozice Nikon je získaná stopáž prosta jakéhokoli rušivého blikání. Můžete snadno pořizovat dlouhé sekvence a komfortně využívat režim A – i v případě velkých změn jasu, jakou představuje například přechod mezi světlem a tmou při východu nebo západu slunce. Vyrovnání expozice je k dispozici rovněž pro intervalové snímání, pomocí kterého lze nyní pořídit až 9 999 snímků a získat stopáž s vysokým rozlišením. To znamená, že můžete při transformaci snímků na Full HD videosekvence snadno přidávat efekty panoramování a zoomování.



Full HD videosekvence pro různé snímací scénáře



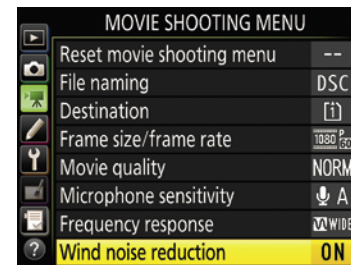
Funkce videa fotoaparátu D7200 poskytuje výjimečnou všestrannost pro splnění potřeb multimediálních uživatelů. Fotoaparát D7200 nabízí tvůrcům videa možnost zaznamenávat Full HD videosekvence ve dvou různých formátech: založených na formátech DX a 1,3x. Druhý z uvedených formátů umožňuje zachytit vzdálené objekty ve větších rozměrech a rovněž zaznamenávat ve formátu 1 080/60p pro dosažení větší plynulosti stopáže. Systém zpracování obrazu EXPEED 4 vykazuje vynikající kvalitu obrazu v celém rozsahu citlivostí ISO 100 až 25 600 a snižuje tak potřebu použití doplňkového osvětlení. A pokud uvažujete o barevných korekcích, je ideální nová předvolba Picture Control Ploché, která uchovává detaily ve světlech a stínech, poskytuje bohatou gradaci a barvy a snižuje riziko přesycení i po provedení barevných korekcí. Pro dosažení maximální kvality souborů je možné rovněž přenášet nekomprimované video přímo na externí rekordér pomocí volitelného kabelu HDMI HC-E1 během současného záznamu na paměťovou kartu SD fotoaparátu.



Automatická regulace citlivosti ISO pro záznam s použitím pevných hodnot času závěrky a clony v režimu M

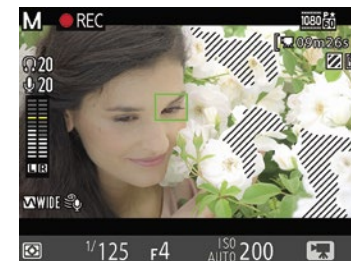
Zachování správné expozice videosekvencí je v případech, kdy musí fotoaparát panorámovat nebo se přemísťovat mezi oblastmi s různým jasnem, náročné. Ale systém automatické regulace citlivosti ISO fotoaparátu D7200 to zvládá bez problémů. Pokud například filmujete objekt běžící z tmavé chodby do poledního slunce v rámci jediné sekvence, pomáhá automatická regulace citlivosti ISO uchovat správnou expozici s fixními hodnotami času závěrky a clony podle světelných přechodů.

Samostatné menu videosekvencí pro efektivnější práci



Multimediální tvůrci ocení nové samostatné menu videosekvencí fotoaparátu D7200, které shromažďuje vámi nejčastěji používané funkce pro videosekvence na jednom místě. Rovněž můžete přiřadit nastavení jako vyvážení bílé barvy nebo předvolbu Picture Control nezávisle na nastavení používaném pro statické snímky a dosáhnout tak vyšší efektivity při práci.

Indikace nejvyšších jasů jako pomůcka pro zamezení ztráty kresby ve světlech



Aby se zajistilo dosažení nejlepších možných výsledků při záznamu videosekvencí, obsahuje fotoaparát D7200 praktickou funkci „Zebra“, která indikuje oblasti nejvyšších jasů s rizikem přexpozice. Tuto funkci lze rychle vyvolat pomocí tlačítka „i“ fotoaparátu a rovněž lze zamezit zaznamenání zobrazovaného vzoru „Zebra“ při výstupu signálu na externí rekordér HDMI.

Ovládání zvuku na úrovni Hi-Fi pro monitorování a úpravy nastavení úrovně zvuku během záznamu

Fotoaparát D7200 je vybaven vestavěným stereofonním mikrofonom s možností nastavení úrovně citlivosti během záznamu videosekvence za současného monitorování zvuku prostřednictvím sluchátek připojených k fotoaparátu. Rovněž můžete nastavit rozsah zaznamenávaných frekvencí v závislosti na zdroji zaznamenávaného zvuku a v kombinaci s vestavěným mikrofonom použít redukci hluku větru. Pro dosažení profesionálněji znějícího zvuku připojte externí stereofonní mikrofón ME-1 (volitelný), který zaznamená ještě čistší zvuk s minimalizovanými mechanickými ruchy.

Praktický vodovzdorný bezdrátový mikrofón ME-W1 (volitelný) pro videoblogery

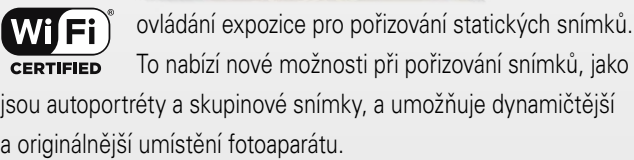
Pokud chcete snadno zaznamenávat zvuk vzdáleného objektu, vyzkoušejte nový, praktický bezdrátový mikrofón ME-W1. Jednotka mikrofónu a přijímače vám umožní zaznamenávat čistý monofonní zvuk objektů ve vzdálenosti až 50 m, případně můžete k mikrofónu připojit stereofonní mikrofón ME-1 a zaznamenávat stereofonně. Rovněž lze zaznamenávat současně zvuk objektu mikrofónem a hlas kameramana v blízkosti přijímače a využít tak obě jednotky pro komunikaci*. A díky vodovzdorné konstrukci jsou tyto jednotky připraveny čelit rovněž nepříznivým klimatickým vlivům.

*Vyžaduje komerčně dostupná sluchátka.



The image shows a black Nikon D7000 DSLR camera. In the foreground, a Nikon SD card is shown with its photo gallery interface. The interface displays a grid of photos with checkboxes for selection and a 'Done' button. The text 'Select all' and '70 items' are visible. The Nikon logo is also present on the card.

Chcete sdílet své tvůrčí výsledky ihned po fotografování? Vestavěné připojení Wi-Fi fotoaparátu D7200 umožňuje bezdrátově komunikovat s chytrými zařízeními, na kterých je nainstalována aplikace Wireless Mobile Utility*2. Jde rovněž o první digitální jednookou zrcadlovku Nikon, která je kompatibilní s technologií NFC pro další zjednodušení bezdrátové komunikace. Chytré zařízení lze také využívat jako dálkové



*1 Technologie NFC je kompatibilní pouze s operačním systémem Android.
*2 K dispozici zdarma ke stažení na příslušném webovém obchodu.

Poznámka: V závislosti na chytrém zařízení nebo situaci může být někdy obtížné navázat spojení prostřednictvím technologie NFC. V takovém případě se jednoduše připojte pomocí připojení Wi-Fi.

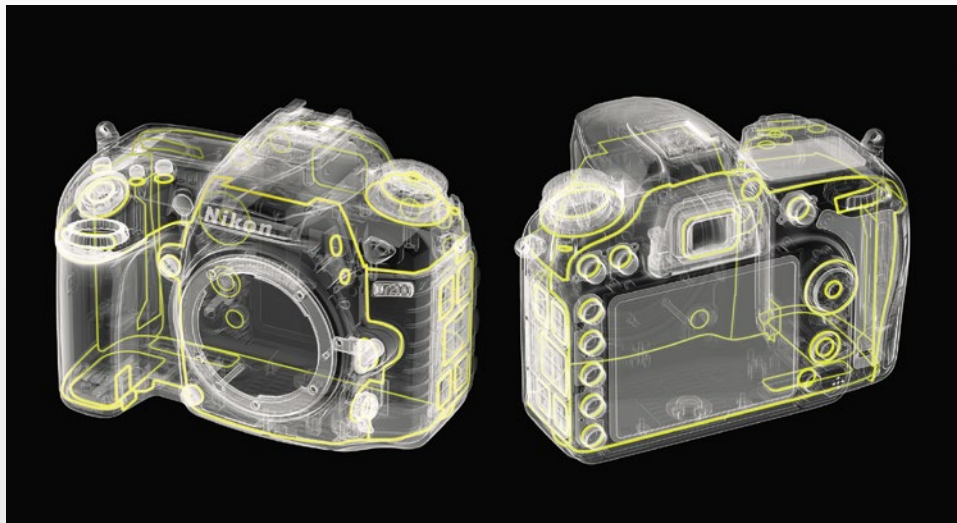


Efekt miniatyry*

Fotoaparát D7200 nabízí množství působivých vizuálních efektů, které lze přímo aplikovat na statické snímky i videosekvence v době fotografování či natáčení. Můžete tak ihned dosáhnout unikátního vzhledu výsledků.

*Videosekvence pořízené při aktivní funkci Efekt miniaturny jsou přehrávány vysokou rychlostí.

Hledáček fotoaparátu D7200 poskytuje jasnější obraz s přesnějšími barvami a zobrazuje přibližně 100 % obrazového pole formátu DX. Displej pod obrazovým polem v hledáčku využívá organický EL zobrazovač pro jasné a kontrastní zobrazení formací a nízkou spotřebu energie. Můžete očekávat výjimečně dobrou viditelnost a to i v případě silného protisvětla.



- **Funkce Active D-Lighting** pro zachování detailů ve světlech a stínech i při fotografování motivů s pohyblivými objekty
- **Funkce HDR (vysoký dynamický rozsah)** pro možnost reprodukce bohatšího jasového rozsahu statických objektů automatickou kombinací dvou různých expozic přímo ve fotoaparátu
- **Neomezené sériové snímání*** pro špičkové snímky světelných stop
* Při použití sériového snímání (CH nebo CL) a času závěrky 4 s nebo delšího.
- **Monitor LCD s vysokým rozlišením a možností přizpůsobení reprodukce barev**
- **Intuitivní tlačítko "i"** pro přímý přístup k často používaným funkcím
- **Dobíjecí lithium-iontová baterie EN-EL15 s kapacitou postačující k pořízení přibližně 1 110 snímků* nebo přibližně 80 minut videosekvencí* na jedno nabití**
* Podle standardů CIPA.
- **Odolná závěrka** testovaná na 150 000 pracovních cyklů
- **Odolné tělo a těsnění** pro spolehlivou ochranu proti prachu a dešti
- **Dva sloty pro karty SD** pro účinnou správu záznamu dat



Dálková ovládání WR-R10/WR-T10 využívají rádiové vlny a umožňují dálkové ovládání fotoaparátu D7200 na vzdálenost přibližně 20 m^{*1}, a to i při výskytu překážek ve formě stromů nebo zdí mezi přístroji. Při



Dálkové ovládání W nasazené na fotoap D7200

Dálkové ovládání
WR-R10 nasazené na
fotoaparát D7200



Pro ovládání WR-T10 jako vysílače je možné ovládat jednotlivé fotoaparáty s nasazeným dálkovým ovládáním WR-R10 (je neomezený). Pro náročnější uživatele je k dispozici funkční dálkové ovládání WR-1, které nabízí rozsáhlejší nastavení jednoho dálkového ovládání WR-1 do režimu vysílače a nasazení dalšího dálkového ovládání WR-1 nebo WR-R10*2 na fotoaparát D7200 pro použití ve formě přijímače je možné zobrazovat a/nebo měnit nastavení fotoaparátu*3 s využitím displeje na vysílači. Jednotky WR-1 vzájemně komunikují v rozmezí až 120 m*1 a k dispozici je 15 komunikačních kanálů. Kromě dálkového ovládání fotoaparátu s nasazeným dálkovým ovládáním WR-1 jsou k dispozici další možnosti dálkově ovládaného provozu profesionální úrovně, jako je současné spouštění závěrek na více fotoaparátech nebo intervalové snímání. Dálkové ovládání fotoaparátu je možné rovněž kombinací dálkového ovládání WR-1 s dálkovým ovládáním WR-R10/WR-T10.

*1 Přibližný dosah ve výšce cca 1,2 m. Mění se v závislosti na klimatických podmínkách a přítomnosti překážek.
*2 Je nutná aktualizace firmwaru na verzi 2.00.
*3 S omezením u některých funkcí.

PRÍSLUŠENSTVÍ K HLEDÁČKU

Okulárové korekční čočky DK-20C (-5 až +3 m⁻¹)

Hledáček lupa DG-2

Okulárový adaptér DK-22

Zvětšující okulár DK-21M

Úhlový hledáček DR-6

Krytka okuláru hledáčku DK-5*

Gumová očníce DK-23*

DÁLKOVÁ OVLÁDÁNÍ A PRÍSLUŠENSTVÍ GPS

Bezdrátové dálkové ovládání WR-R10

Bezdrátové dálkové ovládání WR-T10

Bezdrátové dálkové ovládání WR-1 (vysílač)

Bezdrátové dálkové ovládání WR-1 (přijímač)

Kabelová spoušť MC-DC2

Jednotka GPS GP-1A

Dálkové ovládání MLL3

OBJEKTIVY NIKKOR

SLUCHÁTKA

Sluchátka**

MIKROFONY

Bezdrátový mikrofon ME-W1

Stereofonní mikrofon ME-1

POUZDRŮ

Polotuhé pouzdro CFDC3

BLESKY

Blesk SB-910

Vysoko výkonný Battery Pack SD-9

Blesk SB-700

Blesk SB-500

Blesk SB-300

Bezdrátová řídicí záblesková jednotka SU-800

Sada makroblesků Close-up Speedlight Commander Kit R1C1

Studiové blesky**

Adaptér se synchronizačním konektorem AS-15

Blesky SB-910/700/500/300

TTL kabel SC-28, 29

APLIKACE PRO CHYTRÁ ZAŘÍZENÍ

Software Wireless Mobile Utility†

Chytré zařízení** (se systémem iOS/Android)

PRÍSLUŠENSTVÍ PRO TV A VIDEO

Kabel HDMI HC-E1 (konektor typu C ↔ konektor typu A)

Televizor**

Videorekordér se vstupem HDMI**

SÍŤOVÉ ZDROJE, BATERIE A NABÍJEČKY

Dobíječi lithium-iontová baterie EN-EL15*

Nabíječka baterií MH-25a*/MH-25

Multifunkční Battery Pack MB-D15

Šest tužkových baterií R6/AA**

Konektor pro připojení síťového zdroje EP-5B

Síťový zdroj EH-5b

PRÍSLUŠENSTVÍ SOUVISEJÍCÍ S POČÍTAČEM

Kabel USB UC-E17*

Tiskárna**

Počítač**

Paměťové karty SD**

Adaptér PC card**

Čtečka paměťových karet SD**

Kabel LAN**

Server FTP**

Komunikační jednotka UT-1

Dobíječi lithium-iontová baterie EN-EL15*

Konektor pro připojení síťového zdroje EP-5B

Síťový zdroj EH-5b

Software ViewNX-i††

Software Capture NX-D††

Software Camera Control Pro 2

*Dodávané příslušenství **Nejedná se o produkt společnosti Nikon

