



Internetový  
magazín  
o fotografování  
pro fotografy

04 /2021

# Nový fotoaparát Canon EOS M50 Mark II



VarioPRINT iX nabízí propojení  
s řešením Scodix Ultra

Nový firmware - nová sada  
pro video

Společnost Xerox a Naval  
Postgraduate School  
spolupracují na vývoji 3D tisku

Sharp NEC Display představuje  
novou generaci LFD displejů



# Nový fotoaparát Canon EOS M50 Mark II

Nový všestranný bezrcadlový fotoaparát nabízí chytré funkce a špičkovou obrazovou kvalitu, jakou dnešní tvůrci audiovizuálního obsahu požadují.

Společnost Canon vychází vstříc rostoucí poptávce po kvalitním fotografickém vybavení ze strany tvůrců audiovizuálního obsahu a představuje EOS M50 Mark II, nástupníka oceňovaného fotoaparátu EOS M50.

Celosvětový hlad po tvorbě, sdílení a sledování obsahu na sítích Instagram, YouTube nebo Twitch neutuchá – lidé naopak věnují více času rozvoji svých koníčků a učení se novým dovednostem. Jen v Evropě vzrostlo

měsíční využití služby TikTok mezi uživateli ve věku 16-64 let v období od července 2019 do června 2020 o 93 %.

Malý, ale výkonný bezrcadlový fotoaparát EOS M50 Mark II celý proces od pořízení po publikaci obsahu maximálně zjednoduší. Umožňuje záznam videa v rozlišení 4K v orientaci na šířku i na výšku nebo živě streamovat Full HD přímo na YouTube a pomáhá tvůrcům povýšit obsah na novou úroveň. Přístroj je

vybavený všemi vstupy a výstupy, které tvůrci obsahu mohou potřebovat, včetně mikrofonního vstupu 3,5 mm a čistého výstupu přes rozhraní HDMI a USB. Kompaktní tělo, otočný displej a kompatibilita s širokým spektrem objektivů značky Canon dávají uživatelům naprostou tvůrčí svobodu – ať při vlastním vystupování na kameru nebo při vloggování za pohybu.

více na



# VarioPRINT iX nabízí propojení s řešením Scodix Ultra

Společnost Canon oznámila, že poskytovatelé profesionálních tiskových řešení v regionu Evropy, Blízkého východu a Afriky (EMEA), kteří používají stroje řady varioPRINT iX nebo varioPRINT i, mohou dále zvýšit přidanou hodnotu svých aplikací díky propojení s kompatibilním digitálním tiskovým řešením Scodix Ultra.

Vzniknou tak nové atraktivní tiskové dekorace a zušlechtěné aplikace, které zaujmou nejen na pohled, ale i na omak, a navíc tiskařům otevírají nové segmenty trhu, nové zdroje příjmů a větší prostor pro zajímavé marže.

Možnost se otevírá díky kompatibilitě mezi inkoustovou technologií Canon varioPRINT iX a Scodix PolySense™ 500 – tedy polymerem Scodix používaným pro pět klíčových vylepšení tiskových aplikací. Patentovaný inkoust Canonu na bázi vody pro tiskárny řady varioPRINT iX pracuje s technologií

ColorGrip a přináší výjimečné, živé a intenzivní barvy na různých médiích. Tato sada inkoustů vytváří dokonalý základ pro dekorace na bázi Scodix PolySense™ 500.

Hayco van Gaal, viceprezident pro prodej a služby pro komerční tisk v regionu EMEA společnosti Canon Europe, říká: „Kompatibilita mezi inkoustem varioPRINT iX společnosti Canon a polymerem Scodix PolySense 500 otevírá komerční tiskárnám nový prostor pro tvorbu další přidané hodnoty a pomáhá značkám odlišit

jejich tiskové aplikace pomocí dodatečných efektů. Neustále hledáme způsoby, jak umožnit našim zákazníkům vnést do kampaní další kreativitu, rozšířit portfolio aplikací a zvýšit příjmy. Pomocí tiskových dekorací Scodix mohou naši zákazníci zvýšit hodnotu svých produktů i zvýšit efektivitu svých pracovních procesů.“ Tato novinka může být významným přínosem také pro komerční poskytovatele tisku, kteří vlastní digitální zušlechtovací stroj Scodix Ultra a chtějí přejít na inkoustovou technologii.

více na



# Nový firmware - nová sada pro video

Společnost Nikon oznamuje uvedení nového firmwaru pro fotoaparáty mirrorless Z 7II a Z 6II formátu Nikon FX.

Nikon rovněž s potěšením oznamuje uvedení nové Základní sady pro video Z 6II.

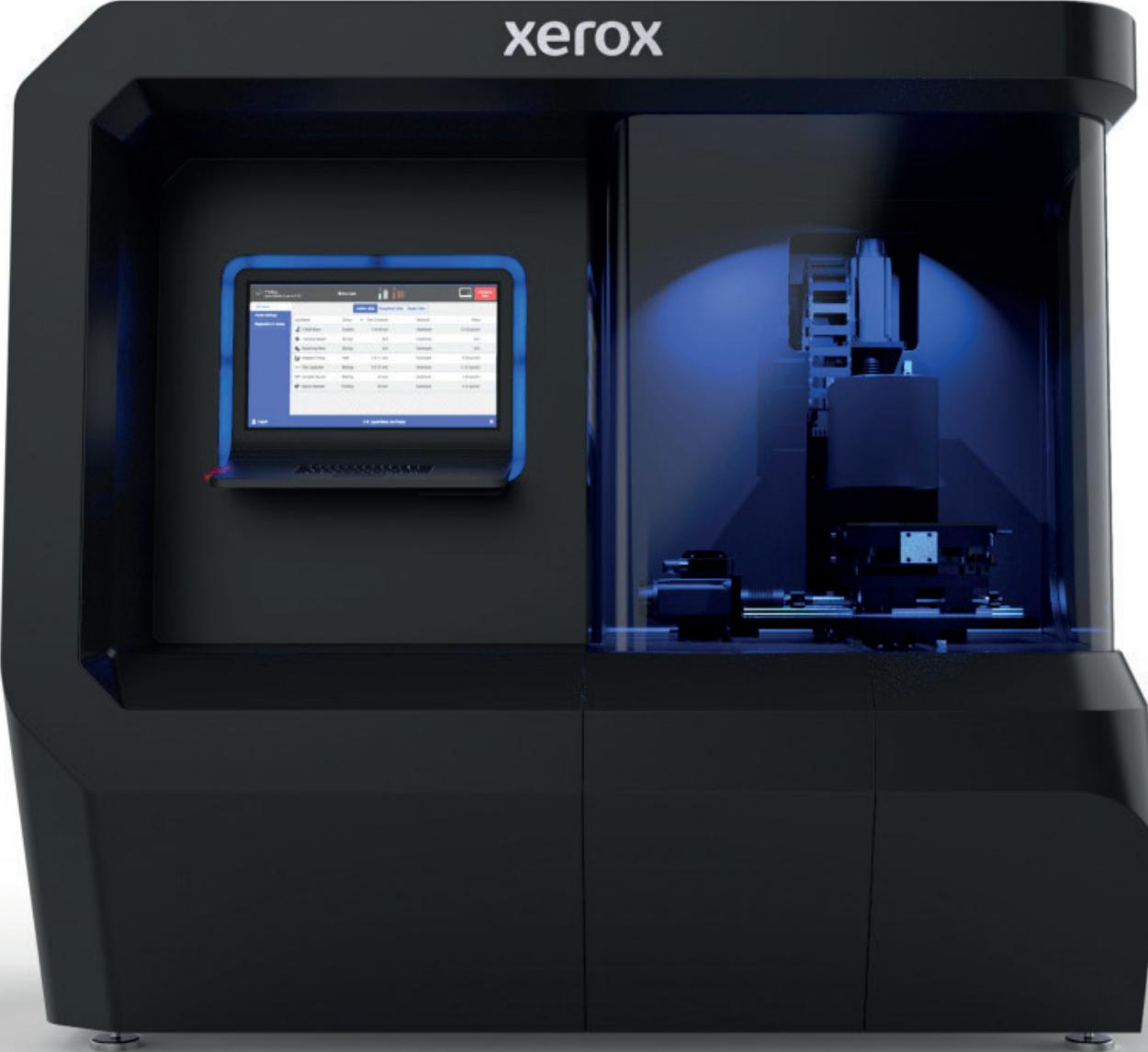
Firmware verze 1.10 bude uveden 25. února 2021. Tato aktualizace firmwaru zlepšuje výkonnost zaostřování s detekcí očí u fotoaparátů Z 7II a Z 6II a nabízí doplňkové formáty záznamu videa a pracovní postupy pro video při snímání s využitím fotoaparátu Z 6II. Nová Základní

sada pro video Z 6II poskytuje filmařům všechny potřebné základní nástroje pro získání videoobsahu nové úrovně.

Po provedení aktualizace firmwaru na verzi 1.10 budou fotoaparáty Z 6II a Z 7II schopny detekovat oči osob i v případě malé velikosti tváře objektu v rámci obrazového pole. Zlepšení budou patrná při fotografování s využitím režimu automatické volby zaostřovacích

polí (lidé) a velkoplošných zaostřovacích polí (L-lidé). Tato aktualizace firmwaru rovněž přidává podporu záznamu videa 4K UHD/60p do možností záznamu videa fotoaparátu Z 6II a povoluje výstup videa RAW na externí rekordéry Blackmagic Design 6 u obou fotoaparátů Z 7II a Z 6II. Po provedení aktualizace budou tvůrci v oblasti videa schopni zaznamenávat ve formátu Blackmagic RAW stejně jako ve formátu ProRes RAW.

[více na](#)



xerox

# Společnost Xerox a Naval Postgraduate School spolupracují na vývoji 3D tisku

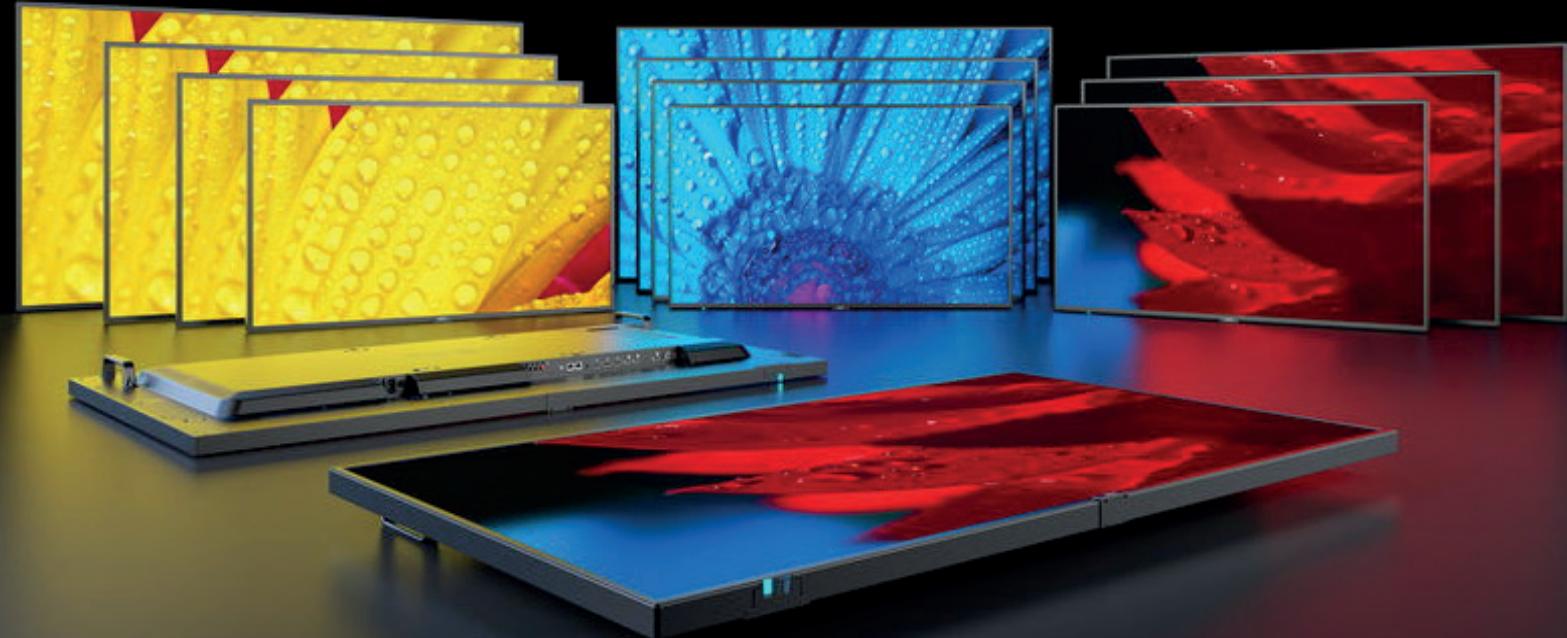
Společnost Xerox a Naval Postgraduate School (NPS) nově spolupracují na pokroku v oblasti výzkumu aditivní výroby, konkrétně 3D tisku.

Ten má potenciál zásadně změnit způsob, jakým armáda zásobuje vlastní nasazené síly. NPS získala jako první 3D tiskárnu Xerox ElemX.

V prosinci loňského roku byla v rámci dohody o spolupráci v oblasti výzkumu a vývoje (Collaborative Research and Development Agreement - CRADA) na univerzitní kampus NPS nainstalována první univerzální tiskárna na tekuté

kovy Xerox ElemX™. Řešení Xerox nabízí možnosti praktického prozkoumání, jak s pomocí technologie 3D tisku vytvářet kovové díly a zařízení pro bezprostřední využití.

[více na](#)



# Sharp NEC Display představuje novou generaci LFD displejů

**Sharp NEC Display Solutions Europe uvádí na trh zcela novou řadu velkoformátových displejů série „MESSAGE”.**

Celé portfolio obsahuje tři nové modelové řady, MESSAGE Essential (ME), dále pak MESSAGE Mainstream (M) a konečně MESSAGE Advanced (MA).

Nové modely displejů poskytují plnou flexibilitu, snadné použití a celou řadu funkcí pokrývající veškeré potřeby zákazníků nejenom v oblasti profesionálního signage řešení, ale rovněž pro aplikace v podnikové sféře, maloobchodu, vzdělávací oblasti, non-stop dispečerských pracovišťích, postprodukci a domácím použití. Veškeré produkty jsou nově ve 4K rozlišení.

Rozmanitá nabídka vybavení a modulární design celé produktové nabídky „MESSAGE“ znamená, že zákazníci si

mohou vybrat řešení, které potřebují dnes, ale jako ochranu investice mají možnost do budoucna dovybavit svoje LFD dalšími volitelnými komponenty v závislosti na jejich budoucích potřebách.

Základní řada ME v sobě snoubí profesionální sadu funkcí, kovové šasi a proslulou vysokou spolehlivostí výrobků společnosti NEC za velmi atraktivní cenu. ME řada tak představuje perfektní příležitost pro cenově senzitivní zákazníky, jak digitalizovat reklamně informační obsah. Produktová nabídka ME je ideálním řešením pro zákazníky s nízkým rozpočtem, včetně maloobchodu, rychlého občerstvení, muzeí, kongresových center, malých a středních podniků. ME řada tak

poslouží jako dostupná vstupenka do profesionálního signage řešení bez nutných odborných znalostí.

Ve výbavě základní řady ME nalezneme integrovaný USB MediaPlayer, což je záruka snadného řešení pro přehrávání obsahu prakticky ihned, po vytážení výrobku z krabice. Díky modulárním slotům pro další volitelný hardware je ovšem velmi snadné uživatelsky dosavadní možnosti přehrávání upgradovat například pomocí NEC MediaPlayeru na bázi Raspberry Pi4. RPi4 řešení poskytne veškerou flexibilitu potřebnou pro snadné a intuitivní vytváření, plánování a vysílání potřebného obsahu až do rozlišení 4K.

**více na**

# VÝSTAVA



# Výstava portrétních fotografií Lenky Hatašové

Udělování cen Český lev předznamenává na Palachově náměstí výstava unikátní kolekce fotografií Lenky Hatašové ze slavnostního ceremoniálu v loňském roce. Originální portrétní fotografie zachycují všechny oceněné bezprostředně pro obdržení lví sošky. Jsou tak plné emocí a nezaměnitelné atmosféry. Předávání letošních cen Český lev proběhne 6. března od 20.10 hod. na ČT1 v přímém přenosu.

Umění zkonzentrovat se v krátkém čase, využít pro unikátní portrét možnosti světla a stínu či drobného detailu v celkové aranži, najít ve známých tvářích celebrit nové rysy a v neznámých objevit krásu a hloubku osobnosti – to jsou schopnosti, které z Lenky Hatašové dělají mimořádnou fotografku.

více na

## SOUTĚŽ

Výherce této soutěže obdrží:

**Dárkový poukaz v hodnotě 1000 Kč,**  
který pořádá IDIF.

**Soutěžní otázka:** 

Jaký největší formát fotoknihy v řadě Professional Line ve formátu na šířku lze ve standardní nabídce Saal Digital Fotoservice objednat?

- a) 22x30cm
- b) 30x21cm
- c) 40x30cm
- d) 45x60cm

Sponzorem soutěže je:



## ANKETA

Otzáka: Jaké fotografické kurzy Vás nejvíce zajímají?

- a) Technické (ovládání fotoaparátu)
- b Umělecké (portrét, akt, příroda...)
- c Grafické (úprava fotografií grafickým programem)

Hlasovat můžete na [www.idif.cz](http://www.idif.cz) (dole na hlavní stránce).

## OHLASY

Perfektní na víkendové odreagování.

Alice/Praha

Super formát magazínu.

Magda/Brno

Zajímavé novinky.

Jiří/Trutnov

Internetový týdeník iZIN vydává: **IDIF s.r.o., Kaprova 42/14, 110 00 Praha 1**

- IČ: 24723185 • kontakt: tel.: +420 602 421 988, e-mail: info@idif.cz
- Společnost je registrována Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 168908
- redakce@idif.cz
- Veškerá práva vyhrazena • Není určeno k prodeji • Příští číslo iZIN IDIF vychází: 12. března 2021

## INZERCE

**Výběr bezplatné  
řádkové inzerce**

### HLEDÁM PRÁCI

- DTP operátorka – dlouhodobá praxe
- Externí grafik
- hledám prací DTP/grafik
- Grafik/DTP pracovník - příprava pro flexotisk

### NABÍZÍME PRÁCI

- Externí - Grafik/Webdesignér
- Hledáme operátora CTP
- Grafik/DTP pracovník - příprava pro flexotisk
- Operátor - předtisková příprava / digitální tisk

### BAZAR - PRODÁVÁM

- Laserová tiskárna Konica Minolta set bizhub C353 GATE
- tiskárna MIMAKI JV33 160cm NA PRODEJ
- Saturn 1526
- MacBook Pro 15.4" Late 2016 Space Gray Touchbar CZ

### BAZAR - KUPUJI

- Koupíme Minoltu C6000 nebo C7000
- LICENCI UPGRADE NA ADOBE CS6
- OKI 7411WT
- Stohová řezačka DUMOR 450Z

Kompletní nabídku inzerátů  
 máte k dispozici zde!

