



BEZPEČNÉ PRIPOJENIE, DIGITÁLNA TRANSFORMÁCIA

Inteligentné multifunkčné zariadenia
imageRUNNER ADVANCE DX

Canon



New to the Line

Canon uSFLOW Online
Enabling Next-Gen Device Management & Support

imageRUNNER ADVANCE DX ZMEŇTE SVOJU BUDÚCNOSŤ

Ako vyzerá budúcnosť pracoviska? To je otázka, nad ktorou sa pri súčasnej nepretržitej transformácii na plynulejšie metódy práce zamýšľa každý podnik.

V budúcnosti bude pre organizácie stále menej dôležité rozhodnúť sa, kde umiestnia väčšinu svojich pracovníkov; tímy sa budú presúvať medzi lokalitami, ako budú považovať za potrebné.

Jadrom tohto „hybridného“ pracovného štýlu je technológia. Každá organizácia podstupuje cestu digitálnej transformácie, ktorá zamestnancom umožní pracovať, pripájať sa a spolupracovať odkiaľkoľvek.

To, že sa výrazne mení náš spôsob práce, znamená, že sa mení aj to, čo vyžadujeme od našich zariadení na tlač a skenovanie.

Pred 10 rokmi bola tlačiareň potrebná iba na zhotovovanie fyzických kópií dokumentov. To je stále potrebné aj dnes, ale na to, aby bola tlačiareň postačujúca pre súčasné hybridné štýly práce, musí poskytovať nové možnosti, aby sa mohla stať centrom tlačových aj digitálnych pracovných tokov.

Na to, aby dokázala podporovať hybridné pracovné toky, musí byť nielen miestom, kde sa digitálny obsah mení na tlač, ale aj miestom, kde sa tlač transformuje do digitálnej podoby. Musí byť schopná bezproblémovo sa pripojiť k aplikáciám vášho pracovného priestoru, aby sa mohli dokumenty jednoducho integrovať do pracovných tokov.

Zároveň musí byť schopná zaručiť bezpečnosť a ochrániť najcitlivejšie informácie vášho podniku, kdekkoľvek v životnom cykle dokumentu sa nachádzajú.

Portfólio zariadení imageRUNNER ADVANCE DX od spoločnosti Canon bolo navrhnuté s dôrazom na účinný hybridný spôsob práce. Portfólio inteligentných multifunkčných zariadení, ktoré stavia na oceňovanej platforme 3. generácie série imageRUNNER ADVANCE, využíva najnovšie technológie snímania a spracovania dokumentov a má zabudované pokročilé možnosti pripojenia ku cloudu. Produktívne, zabezpečené a pripojené portfólio zariadení imageRUNNER ADVANCE DX vám pomáha napredovať na ceste digitálnej transformácie hladkou integráciou fyzickej tlače a digitálnych informácií.

Sortiment čiernobielych zariadení



iR-ADV DX8700



iR-ADV DX717/617/527



iR-ADV DX4700



iR-ADV DX6780i



iR-ADV DX6800

NAJNOVŠÍ MODEL

Sortiment farebných zariadení



iR-ADV DXC257/C357



iR-ADV DXC3800



iR-ADV DXC478

NAJNOVŠÍ MODEL

NAJNOVŠÍ MODEL



iR-ADV DXC7700



iR-ADV DXC5800

NAJNOVŠÍ MODEL



TRANSFORMÁCIA PRODUKTIVITY

Ako sa organizácie prispôbujú čoraz väčšej distribúcii pracovnej sily, prehodnocujú, ako využívajú svoje pracovisko a ako v rámci toho spravujú dokumenty a informácie.

Mnohé organizácie, ktoré zavádzajú dlhodobú prácu na dialku, budú mať každodenne na pracovisku menej zamestnancov.

Keď budú zamestnanci priamo na pracovisku, budú chcieť pracovať čo najproduktívnejšie. Takže pokiaľ ide o správu dokumentov, od tlače brožúr až po skenovanie zmlúv, potrebujú zariadenia, ktoré sú rýchle, jednoducho sa používajú a podporujú efektívne pracovné toky dokumentov.

Naše zariadenia ponúkajú najmodernejšie skenovanie a špičkové rýchlosti tlače pre čo najhladší priebeh procesov vo vašej firme.



Naše zariadenia používajú automatizáciu a strojové učenie, aby ušetrili pracovníkom cenný čas.

Pokročilá technológia skenovania okrem toho hladko spolupracuje s našim **softvérom uniFLOW Online**, vďaka čomu si vaši zamestnanci udržia produktivitu minimalizáciou času stráveného vykonávaním zbytočných úloh. Úlohy ako pomenovávanie, výber miesta uloženia, prihlasovanie tretích strán a ukladanie sérií sú automatizované. Naše zariadenia takisto používajú strojové učenie, čo im umožňuje zapamätať si preferované možnosti skenovania, tlače a koncových úprav, čo minimalizuje čas strávený pri zariadení a šetrí pracovníkom cenný čas, ktorý by inak trávili opakovaným zadávaním údajov pre pravidelné úlohy.

Do všetkých zariadení je okrem toho zabudované **optické rozpoznávanie znakov (Optical Character Recognition - OCR) využívajúce technológiu IRIS**, ktoré umožňuje automatickú klasifikáciu dokumentov a extrakciu údajov. **Softvér Filing Assist**, funkcia ktorá je k dispozícii so softvérom uniFLOW Online, môže potom automaticky identifikovať a ukladať do súborov skenované dokumenty.

Podrobné informácie o skene, ako je typ dokumentu alebo spoločnosť, sa extrahujú v bode digitalizácie a používajú sa na okamžité pomenovávanie a ukladanie súborov do správneho cloudového úložiska. Softvér sa takisto dokáže naučiť rozpoznávať bežné obchodné dokumenty, aby nabudúce dokázal podporiť rýchlejšie automatické ukladanie do súborov.

Extrahované informácie možno okrem toho vložiť priamo do vášho softvéru na správu pracovného toku, čo znamená, že zamestnanci strávia menej času manuálnym zadávaním údajov.

Táto technológia nielen šetrí čas vašim zamestnancom, ale znižuje množstvo chýb identifikáciou nesprávnych, nepresných alebo nekvalitných údajov pri zázname. Naše portfólio je navrhnuté tak, aby jeho používanie bolo čo najjednoduchšie, s konzistentným rozhraním a používateľským prostredím bez ohľadu na to, aké zariadenie používate.

Vďaka tomu je zavedenie nových zariadení na pracovisku jednoduché, pretože pracovníci sa nemusia učiť nové funkcie. Jednoduchosť rozhrania zas znamená, že pracovníci nebudú strácať čas navigáciou funkciami.

A napokon portfólio zariadení imageRUNNER ADVANCE DX svojimi možnosťami pripojenia pomáha vytvárať efektívne hybridné pracovné postupy. Zariadenia sa bezproblémovo spoja s vašim existujúcim softvérom na správu pracovného toku a ponúkajú kompatibilitu s radom verejných cloudových platforiem, vďaka čomu môžu vaši zamestnanci skenovať do bežných aplikácií ako Dropbox a OneDrive, ako aj tlačíť z nich.

Zariadenia takisto umožňujú prepojiť zamestnancov nachádzajúcich sa v prevádzkových priestoroch a pracujúcich na diaľku tým, že uľahčujú digitalizáciu informácií, čo znamená že zamestnanci dokážu získať prístup k dokumentom odkiaľkoľvek. Portfólio je kompatibilné s **aplikáciou Canon PRINT Business** a **aplikáciou uniFLOW Online**, čo vám umožňuje ovládať zariadenie na diaľku a vybrať funkcie tlače a záznamu bez toho, aby ste sa ho museli dotknúť. To pracovníkom umožňuje tlačíť z akéhokoľvek zariadenia a skenovať doň bez toho, aby sa k nemu fyzicky priblížili.



TRANSFORMÁCIA ZABEZPEČENIA A SÚLADU

Práca v nových prevádzkových prostrediach znamená vystavenie sa novému súboru bezpečnostných hrozieb, a to najmä preto, lebo údaje budú prúdiť na miesta a do zariadení mimo siete VPN.

Keďže tlačiareň s podporou cloudu je pripojené zariadenie, je potrebné, aby poskytovala spoľahlivú ochranu, ktorá zaručí, aby sa informácie nemohli dostať do nesprávnych rúk.

Portfólio zariadení imageRUNNER ADVANCE DX ponúka najmodernejšie zabezpečenie pri zaznamenávaní naprieč hardvérom, softvérom a službami spoločnosti Canon.

Ich rad spoľahlivých bezpečnostných funkcií pomáha zabezpečiť dôvernosc, a dostupnosť vašich informácií, ako aj prístup k nim počas ich celého životného cyklu bez zníženia produktivity.

Súlady s vyvíjajúcimi sa právnymi predpismi vrátane GDPR sa pre podniky stáva čoraz väčšou prioritou.

Portfólio a jeho služby riešia potrebu fyzickej a digitálnej bezpečnosti bez ovplyvnenia schopnosti pracovníkov získavať prístup k údajom, informáciám a dokumentom, ktoré potrebujú na vykonávanie svojej práce.

To znamená platformu, ktorá je zabezpečená už od výroby a zahŕňa prvky overovania na základe ID a prvky riadenia prístupu, zabezpečené služby verejného cloudu a optimalizované zabezpečenie dokumentov, ktoré maximalizuje spoľahlivosť zásad na posilnenie zabezpečenia zariadení a minimalizuje riziko straty údajov.

Portfólio zariadení imageRUNNER ADVANCE DX je plne chránené pred širšou škálou útokov, od overenia systému pri spúšťaní až po manipuláciu s firmvérom a blokovanie spustenia akýchkoľvek neautorizovaných programov. Posledne menovanú funkciu poskytuje popredný poskytovateľ technológií kybernetickej bezpečnosti McAfee svojím softvérom **McAfee Embedded Control Software**. Kombináciou týchto funkcií zabezpečenia sa potenciálnym hackerom zabraňuje v tom, aby dokázali obísť mechanizmy zabezpečenia zariadenia.

Údaje Syslog zároveň ponúkajú informácie o zabezpečení zariadenia v reálnom čase, ktoré je možné analyzovať za pomoci vhodných riešení od iných výrobcov v súlade so štandardnými normami, a tak dosiahnuť ešte lepšiu integráciu portfólia s akýmkoľvek **riešením na správu bezpečnostných informácií a udalostí (SIEM)**.

Systém prihlasovania používateľov do zariadení s overovaním umožňuje prostredníctvom softvéru uniFLOW Online bezpečne podržať a vytlačiť aj úlohy odoslané z mobilných zariadení a zachovať tak ich dôverný charakter. V záujme zamedzenia neoprávnenej

distribúcií citlivých informácií je jednotlivým používateľom možné zablokovať určité funkcie zariadení, kým vizuálne a zvukové upozornenia originálov funkcie Original Reminder vás upozornia, ak v zariadení ponecháte skenované originálne dokumenty s citlivými informáciami.

Funkcia tlače pre hostí zároveň umožňuje bezpečnú priamu tlač z mobilných zariadení bez nutnosti prístupu do siete spoločnosti. So softvérom uniFLOW Online Express nainštalovaným rámci štandardnej výbavy možno získať ešte väčšiu kontrolu inováciou na uniFLOW Online alebo kompletne riešenie uniFLOW.

Rad spoľahlivých bezpečnostných funkcií pomáha zabezpečiť dôvernosť a dostupnosť vašich informácií, ako aj prístup k nim počas celého životného cyklu.

Ďalšie funkcie, ktoré sú štandardnou výbavou zariadení imageRUNNER ADVANCE DX, zahŕňajú:



Vymazanie pevného disku a jednotky SSD po každej úlohe odstráni uchované obrazové údaje.



Formátovanie pevného disku a jednotky SSD odstráni a prepíše všetky údaje na pevnom disku na konci jeho životnosti.



Šifrovanie údajov na pevnom disku a jednotke SSD pomáha chrániť informácie aj po vybratí pevného disku a na vybraných modeloch momentálne spĺňa požiadavky normy FIPS 140-2.



SMB 3.0 zaručuje bezpečné šifrovanie.



Šifrovaná tlač a skenovanie a zabezpečenie vodotlačou.



Dve možnosti pripojenia k sieti.



TPM 2.0 pre silnejšiu technológiu šifrovania.





TRANSFORMÁCIA UDRŽATEĽNOSTI

Udržateľnosť nemala v stratégii podnikov a zamestnancov nikdy také významné miesto. Máme hlbokú vieru v prospech, ktorý spoločnosť Canon, jej zamestnanci, výrobky a služby prinášajú našim zákazníkom, ako aj širšej spoločnosti.

Preto vyznávame filozofiu Kyosei – tento japonský výraz v preklade znamená „žiť a pracovať spoločne pre spoločné dobro“. „Spoločné dobro“ je definované cieľmi trvalo udržateľného rozvoja OSN, ktoré spoločnosti Canon poskytujú rámec pri riadení jej vplyvu na spoločnosť a životné prostredie.

**Najnovšia séria imageRUNNER
ADVANCE C5800 produkuje až o 18 %
menej CO2 a váži o 20 % menej ako jej
predchodca.**



iR-ADV DXC5800



Portfólio zariadení imageRUNNER ADVANCE DX žije a dýcha týmito hodnotami. Najnovšia **séria imageRUNNER ADVANCE C5800** produkuje až o 18 % menej CO2 počas celého svojho životného cyklu, kým konštrukcia série minimalizuje spotrebu materiálu až o 20 % menej ako jej predchodca, séria imageRUNNER ADVANCE DX 5700.

Jej inteligentná technológia okrem toho optimalizuje nastavenia, minimalizuje odpad, spotrebu energie a spotrebu papiera. Zariadenie dokáže napríklad eliminovať prázdne strany, kým dokonalejšie možnosti spracovania a možnosti náhľadu série znižujú potrebu tlačiť a opakovane tlačiť kľúčové dokumenty.

Aj spotreba elektriny sa udržuje na čo najnižšej úrovni vďaka pokročilým režimom spánku, čo znamená, že nedochádza k nadmernej spotrebe energie. Zlepšenia tavitelnosti tonera v našej poslednej edícii portfólia, sérii imageRUNNER ADVANCE DX C5800, viedli k 15 % zníženiu hodnoty TEC v porovnaní s predchádzajúcimi modelmi s rovnakou rýchlosťou tlače. Tým sa dosahuje vyššia rýchlosť tlače (70 str./

min) pri rovnakej spotrebe energie ako pri predchádzajúcom modeli s rýchlosťou 60 str./min.

Pokročilé pracovné toky a analytika dostupné prostredníctvom platformy imageRUNNER ADVANCE DX znamenajú, že v priebehu času môžete optimalizovať používanie tlače, čím sa zabezpečí, aby funkcia poskytovala čo najvyššiu hodnotu.

Vďaka týmto funkciám môže portfólio zariadení Canon podporovať digitálnu technológiu v súlade s modernými organizačnými hodnotami: poskytovaním a podporou maximálnej funkčnosti pri súčasnom pozitívnom vplyve na zaťaženie životného prostredia vašim pracoviskom.

Neustálymi inováciami sa snažíme znížiť zaťaženie životného prostredia našimi produktmi počas celého ich životného cyklu. Ako nášmu partnerovi vám tieto zmeny následne pomáhajú naplňovať ciele a hodnoty vašej organizácie z hľadiska udržateľnosti.

DIGITÁLNA INTEGRÁCIA

Potrebujete riešenie, ktoré je dosť flexibilné na to, aby podporovalo vašu cloudovú stratégiu a staršie verzie softvéru. Také, ktoré funguje teraz, ako aj počas vašej digitálnej cesty.

Preto je portfólio zariadení imageRUNNER ADVANCE DX plne interoperabilné s poprednými digitálnymi službami a širšími cloudovými riešeniami spoločnosti Canon. Softvér uniFLOW Online Express, ktorý je súčasťou výbavy a pripravený na používanie, pridáva vstavané funkcie zabezpečenia na zabránenie neautorizovaným operáciám vďaka overovaniu zariadenia, dvojfaktorovému overovaniu a možnostiam obmedzenia funkcií zariadenia.

Štandardnou súčasťou výbavy je aj pokročilá analytika a správa portfólia. Zariadenie si môžete upraviť podľa svojich potrieb a jednoducho ho inovovať na verziu uniFLOW Online, ak je potrebných viac pripojení ku cloudu a ďalšie funkcie zabezpečenia a protokolovania.

Pridavné možnosti cloudu zahŕňajú **služby Cloud Workspace Collaboration – Automatizácia procesov (CWC-PA) od spoločnosti Canon**, jednoduchý, inteligentný, predpisom vyhovujúci spôsob správy kriticky dôležitých dokumentov a procesov priamo zo zariadenia Canon bez potreby zložitých informačných technológií. Služby Cloud Workspace

Collaboration – Automatizácia procesov sú súčasťou **služieb digitálnej transformácie (DTS) spoločnosti Canon**, ktoré spájajú náš prvotriedny hardvér a softvér do jedného integrovaného technologického ekosystému navrhnutého tak, aby vám pomohol s procesom transformácie.

Táto ponuka kombinuje spravované služby tlače a softvér riešení Workspace Collaboration, pričom druhá z týchto aplikácií zahŕňa CWC-PA. Aplikácia CWC-PA, ktorá hladko spolupracuje s rozsiahlymi softvérovými a hardvérovými technológiami spoločnosti Canon pripojenými ku cloudu, umožňuje podnikom digitálne transformovať správu obsahu prostredníctvom platformy SaaS plne podporujúcej cloud.

Integrácia s cloudovými úložiskovými platformami vrátane Box, Evernote, Dropbox a OneDrive okamžite transformuje zaznamenávanie údajov.

Automatizácia pracovného toku prostredníctvom cloudu s aplikáciami na riadenie podnikov vrátane Therefore alebo Concur zas zabezpečuje hladkú integráciu pokročilých pracovných tokov do existujúcich procesov.

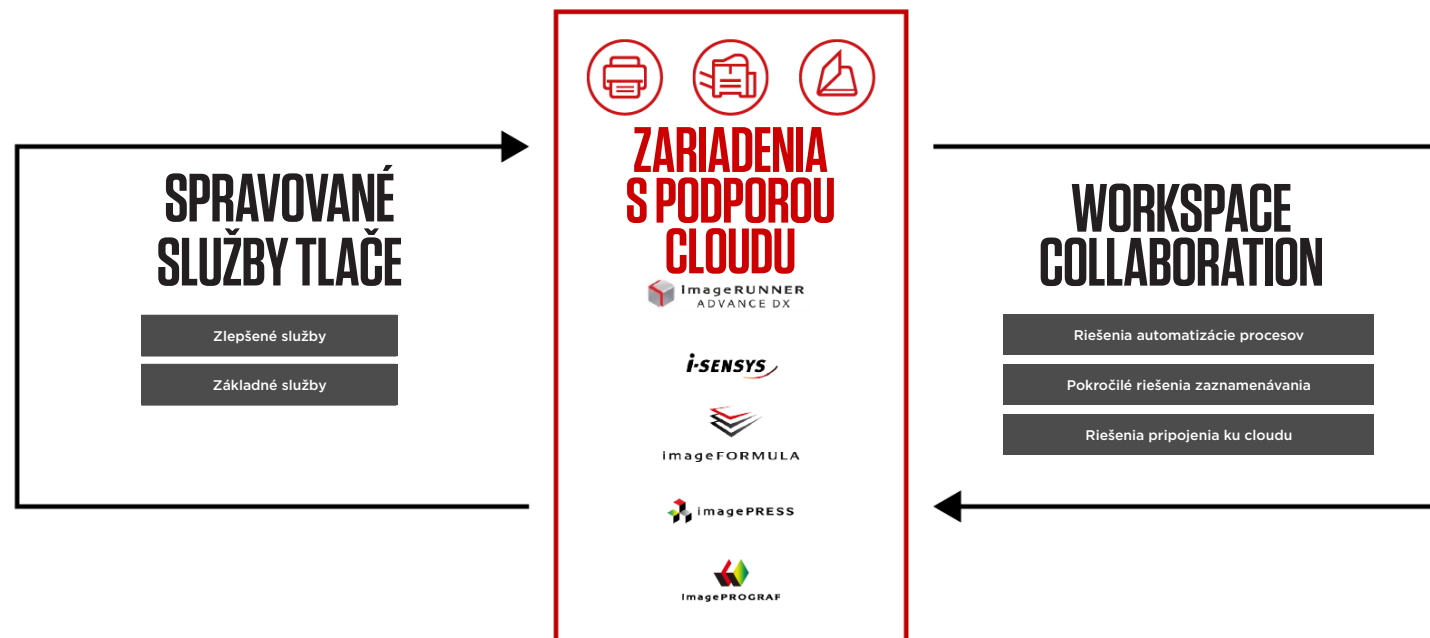
Integrácia s cloudovými úložiskovými platformami vrátane Box, Evernote, Dropbox a OneDrive okamžite transformuje zaznamenávanie údajov.



SLUŽBY DIGITÁLNEJ TRANSFORMÁCIE SPOLOČNOSTI CANON

Vydajte sa na cestu za digitálnou transformáciou bez ohľadu na to, kde pracujete. Umožnia vám to naše služby a riešenia na kombinovanú správu zariadení a informácií, ktoré sú navrhnuté tak, aby bezproblémovo integrovali papierový a digitálny formát.

Naše služby digitálnej transformácie poskytované prostredníctvom cloudu, priamo na mieste alebo v hybridnom prostredí, ktoré v sebe spájajú najmodernejšie produkty, služby a riešenia, vám pomôžu zlepšiť produktivitu, spoluprácu, zabezpečenie, dodržiavanie predpisov a ciele trvalej udržateľnosti.



Na vyššie uvedenej schéme je znázornené, ako spolupracujú prvky nášho technologického ekosystému vrátane spravovaných služieb tlače, riešení Workspace Collaboration a našich zariadení s podporou cloudu.





PREČO CANON

Canon je zobrazovanie. Pomocou tohto zobrazovania dosahujeme lepšie výsledky a umožňujeme zmenu.

Pre našich zákazníkov, keď sa vydajú na cestu digitálnej transformácie a začnú uplatňovať nové spôsoby práce.

Pre širšiu spoločenskú zmenu s trvalým zameraním na udržateľnosť ako súčasť nášho podnikového dedičstva a kultúry.

V konečnom dôsledku sa meníme, keď investujeme do nových trhov, produktov a technológií, aby sme tu boli dlhodobo na prospech všetkých: našich zákazníkov, našich ľudí a širšej verejnosti.

Spoločnosť Canon je postavená na 4 kľúčových pilieroch:



Inovácia – Dlhá história inovácií najmä v oblasti zobrazovania, ktoré už 80 rokov prinášajú špičkové technológie. Priekopnícke prvenstvá v odvetví a silná orientácia na budúci technologický vývoj.



Podpora – Portfólio rôznorodých služieb na zabezpečenie špičkovej kvality vedúcej k spokojnosti zákazníkov. Vnútropodnikové odborné skúsenosti získané pri úsilí o zvýšenie efektivity a orientácia na uvoľňovanie potenciálu pre našich zákazníkov.



Zabezpečenie – Riešenia a služby spoločnosti Canon pomáhajú zabezpečiť všetky dokumenty a citlivé údaje, či už v papierovom alebo digitálnom formáte, počas ich celého životného cyklu. Riešenia a služby sú navrhnuté s dôrazom na zabezpečenie, takže bezpečnosť je im vlastná.



Udržateľnosť – Spoločnosť Canon zosúladiť svoje postupy na dosiahnutie udržateľnosti s cieľmi trvalo udržateľného rozvoja OSN, ako sú záväzky znížiť emisie CO2 počas celého životného cyklu výroby zredukovaním balenia a konsolidáciou distribučných centier.

Kombinácia všetkých týchto prvkov robí zo spoločnosti Canon správneho partnera pre vás.



Kontaktujte svojho obchodného
zástupcu spoločnosti Canon
teraz



Podrobnejšie špecifikácie série
nájdete **tu**

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
Canon-europe.com

Slovak edition
© Canon Europa N.V., 2021

Canon Slovakia s.r.o.
Karadžičova 8
821 08 Bratislava
Tel. +421 2 57104011
canon.sk

Canon
