



# BIZTONSÁG ÉS DIGITALIZÁCIÓ

imageRUNNER ADVANCE DX  
Intelligens multifunkciós készülékek

**Canon**



Canon Europe Ltd.  
All Rights Reserved © 2023



Canon Europe Ltd.  
All Rights Reserved © 2023



Canon eSFLOW Office  
Outstanding Total Cost of Ownership (TCO) Award

# imageRUNNER ADVANCE DX PORTFÓLIÓ ALAKÍTSA ÁT JÖVŐJÉT!

Milyen a jövő munkahelye? Ez egy olyan kérdés, amelyet minden vállalkozás mérlegel, miközben folyamatos átalakuláson megy keresztül a gördülékeny munkavégzés érdekében.

A jövőben egyre kevésbé lesz fontos a szervezeteknek, hogy döntsenek arról, hogy a munkavállalók többnyire hol végzik a munkájukat; a csapatok változtatják majd a lehetséges helyszíneket.

Ezt a „hibrid” munkavégzést a technológia teszi lehetővé. Minden szervezetnél zajlik a digitális transzformáció, amely lehetővé teszi majd az alkalmazottak számára, hogy a tartózkodási helyüktől függetlenül dolgozzanak, lépjenek egymással kapcsolatba és működjenek együtt.

## Fekete-fehér készülékek



iR-ADV DX 8700



iR-ADV DX 717/617/527



iR-ADV DX 4800

LEGÚJABB MODELL



iR-ADV DX 6780i



iR-ADV DX 6800

LEGÚJABB MODELL



iR-ADV DX C257/C357



iR-ADV DX C478

LEGÚJABB MODELL



iR-ADV DX C3800

LEGÚJABB MODELL



iR-ADV DX C5800

LEGÚJABB MODELL

Miközben a munkamódszereink hatalmas változásokon mennek keresztül, ugyanúgy változik az is, hogy mit is várunk el a nyomtatáshoz és szkenneléshez használt készülékektől.

Tíz évvel ezelőtt csupán annyi volt a nyomtatók feladata, hogy fizikai példányokat készítsenek az egyes dokumentumokból. Ez az igény továbbra is jelen van, de napjaink hibrid munkastílusához újfajta követelmények is társultak, a nyomtatóknak új funkciókkal kell rendelkezniük, hogy a nyomtatási és digitális munkafolyamatok központjaként szolgálhassanak.

A hatékony hibrid munkafolyamatok támogatásához nem csupán annak a helyszínnek kell lennie, ahol a digitális formátumból nyomtatás lesz, hanem annak is, ahol a nyomtatottból digitális formátumú anyag készül. Zökkenőmentesen kapcsolódnia kell a munkahelyi alkalmazásaihoz, lehetővé téve a dokumentumok egyszerű bekerülését a munkafolyamatokba.

## Színes készülékek

Továbbá biztosítani kell a biztonságos kezelést, a vállalatok legérzékenyebb információinak védelmét, függetlenül a dokumentum élettartamában elfoglalt helyétől.

A Canon imageRUNNER ADVANCE DX portfólióját a hatékony hibrid munkavégzést szem előtt tartva alkottuk meg. A díjnyertes imageRUNNER ADVANCE 3. generációs platformra épített intelligens multifunkációs készülékeket a legújabb dokumentumrögzítési- és feldolgozási technológiával, továbbá beépített, fejlett felhőalapú csatlakozással alakítottuk ki. A termelékeny, biztonságos és csatlakoztatott imageRUNNER ADVANCE DX portfólió segít a digitális transzformáció előmozdításában, a nyomtatott és digitális információk zökkenőmentes integrálásában.



# A TERMELÉKENYSÉG ÁTALAKÍTÁSA

**Ahogy a szervezetek alkalmazkodnak a nagyobb mértékben szétszórt munkaerőhöz, átértékelik az irodahasználatot, valamint a dokumentumok és információk menedzselésének módját is.**

Sok szervezet esetében a hosszabb távmunka-időszakok bevezetésével kevesebb alkalmazott lesz az irodában napi szinten.

Amikor az alkalmazottak a helyszínen vannak, akkor szeretnék a lehető leghatékonyabban dolgozni. Ezért – ami a dokumentumkezelést illeti, és ide tartozik egy brosúra kinyomtatásától kezdve a szerződések nyomtatásáig minden – olyan készülékekre van szükségük, amelyek gyorsak, egyszerű a használatuk és támogatják a hatékony dokumentum-munkafolyamatokat.

A készülékeink élvonalbeli szkennelési és nyomtatási sebességet kínálnak, hogy a vállalat zökkenőmentesen működhessen.



**A készülékeink automatizálást és gépi tanulást alkalmaznak, hogy a dolgozók számára értékes időt takarítsanak meg.**

Eközben a fejlett szkennelési technológia kiválóan együttműködik a **uniFLOW Online szoftverünkkel**, hogy biztosítsa az alkalmazottak produktivitását a szükségtelen feladatokkal töltött idő minimalizálásával. Az olyan feladatok, mint például a fájlok elnevezése, tárolási hely kiválasztása, harmadik fél bejelentkezések és a csoportos mentés automatizáltak. A készülékeink gépi tanulást is alkalmaznak, hogy megjegyezzék a preferált szkennelési, nyomtatási és utófeldolgozó lehetőségeket, minimálisra csökkentve a készülék mellett töltött időt, így a dolgozók értékes időt takaríthatnak meg azzal, hogy a rendszeresen elvégzendő feladatoknál nem kell minden alkalommal megadniuk az adatokat.

Továbbá az **IRIS megoldásán alapuló OCR (optikai karakterfelismerés)** minden készülékbe be van építve, és lehetőséget teremt a dokumentumok osztályozására és adatok kinyerésére. A **Filing Assist szoftver**, a uniFLOW Online-nal elérhető szolgáltatás ezután automatikusan azonosítani és iktatni tudja a beolvasott dokumentumokat.

A beolvasás részleteit – például a dokumentum típusa vagy a vállalat neve – a digitalizálási fázisban nyeri ki a szoftver, és azokat azonnal fel is használja a fájlok elnevezéséhez és a megfelelő felhőalapú tárhelybe történő mentéshez. A szoftver képes azt is megtanulni, hogy felismerje a szokásos üzleti dokumentumokat, ezzel elősegítve a gyorsabb automatikus iktatást a következő alkalommal.

A kinyert információk azonnal be is táplálhatók a munkafolyamat-szoftvereikbe, így az alkalmazottak kevesebb időt töltenek manuális adatbevitellel.

Ez a technológia nem csupán időt takarít meg a munkaerő számára, de csökkenti a hibák számát is, azonosítva a hibás, pontatlan vagy nem elegendő adatokat a rögzítés pillanatában. Portfólióink tervezése során arra törekedtünk, hogy az egyes készülékek a lehető legegyszerűbb használatot, valamint egységes kezelőfelületet és felhasználói élményt nyújtsanak, függetlenül attól, hogy Ön melyik készüléket használja.

Ezáltal az új eszközöket egyszerűen bemutathatja kollégáinak, akiknek egyetlen új funkció használatát sem kell elsajátítaniuk. A kezelőfelület egyszerűsége emellett azt is jelenti, hogy az alkalmazottak kevesebb időt veszítenek a funkciók közötti navigálással.

Végezetül, az imageRUNNER ADVANCE DX portfólió segít a hatékony hibrid munkavégzés megteremtésében a csatlakoztathatóságon keresztül. A készülékek zökkenőmentesen csatlakoznak az Önök meglévő munkafolyamat-szoftvereihez és kompatibilitást biztosítanak számos nyilvános felhő-plattformmal, biztosítva, hogy a dolgozók tudjanak az olyan megszokott alkalmazásokba beolvasni és azokból nyomtatni, mint például a Dropbox és a OneDrive.

A készülékek segítenek a helyszíni és a távmunkában dolgozó munkatársaknak kapcsolatban maradni azáltal, hogy az információ digitalizálása rendkívül egyszerű, így az alkalmazottak bárhol is hatékonyan elérhetik a szükséges dokumentumokat. A portfólió kompatibilis a **Canon PRINT Business** és a **uniFLOW Online alkalmazásokkal**, ami lehetővé teszi a készülék távoli üzemeltetését és nyomtatási és szkennelési funkció kiválasztását a készülék megérintése nélkül.

Így a dolgozók egyszerűen tudnak nyomtatni és szkennelni bármelyik készüléken, anélkül, hogy fizikailag közel lennének azokhoz.



# A BIZTONSÁG ÉS MEGFELELŐSÉG ÁTALAKÍTÁSA

**Az új munkakörnyezetekben végzett munka új biztonsági kockázatokat is jelent, különös tekintettel arra, hogy az adatok a VPN-hálózaton kívüli helyszínekre és készülékekre is kikerülnek.**

Csatlakoztatott eszköz lévén egy felhőalapú nyomtatónak erőteljes védelmi eszközöket kell biztosítania annak érdekében, hogy az információk ne kerüljenek illetéktelen kezekbe.

Az imageRUNNER ADVANCE DX portfólió a biztonságos rögzítés legújabb elemeit tartalmazza a Canon hardvereinek, szoftvereinek és szolgáltatásainak egészéből.

A biztonsági funkciók széles köre elősegíti az információk bizalmas kezelését, elérhetőségét és hozzáférhetőségét a teljes életcikluson keresztül, anélkül, hogy az a termelékenységre rovasára menne.

A folyamatosan változó jogszabályoknak – ide értve a GDPR-rendeletet is – való megfelelés egyre inkább kiemelt fontosságú terület a vállalkozások számára.

A portfólió és annak szolgáltatásai megoldást kínálnak a fizikai és digitális biztonság garantálására, anélkül, hogy hatással lennének a dolgozók azon képességére, hogy hozzáférjenek a munkájukhoz szükséges adatokhoz, információkhoz és dokumentumokhoz.

Ez egy olyan platformot jelent, amelyet a „tervezésből adódó biztonság” jellemez, amely azonosítás alapú hitelesítéssel és hozzáférésvédelemmel rendelkezik, biztonságos nyilvános felhő-szolgáltatásokat és optimalizált dokumentumbiztonságot nyújt, amely maximális szintre növeli az ún. „device hardening” szabályok hatékonyságát és minimálisra csökkenti az adatvesztés kockázatát.

Az imageRUNNER ADVANCE DX portfólió teljes mértékben védett a támadásoktól, az indításkori rendszerellenőrzéstől kezdve, a készülékszoftver manipulálásán át, a jogosulatlan programok végrehajtásának blokkolásáig. Ez utóbbit a vezető kiberbiztonsági technológiai szolgáltató, a Trellix biztosítja a **McAfee Embedded Control Software** segítségével. Ezen biztonsági funkciók kombinálása megakadályozza a potenciális hekkereket abban, hogy kijátsszák a készülékek biztonsági mechanizmusait.

A Syslog adatok valós idejű biztonsági információkat biztosítanak a készülékről. Ezen információk nem csupán elemezhetők egy megfelelő harmadik fél által az iparág elismert szabványai szerint, de elősegítik a portfólióintegrálást is bármilyen **biztonsági információ vagy eseménykezelő (SIEM) megoldás** esetén. Az eszközökön való felhasználóhitelesítés azt jelenti, hogy a mobilkészülékekről küldött feladatok is biztonságban tarthatók, majd kinyomtathatók, megőrizve a bizalmas

jellegüket. A bizalmas információk jogosulatlan terjesztésének megakadályozása érdekében a különböző készülékfunkciók kikapcsolhatók egyes felhasználók esetében, és a látható, illetve hallható Original Reminder értesítők figyelmeztetik a felhasználót, ha a beolvasott eredeti példányokból bizalmas információ maradhat a készülékben.

A vendég nyomtatás biztonságos ad hoc mobil nyomtatást is lehetővé tesz anélkül, hogy hozzá kellene férnie a vállalati hálózathoz.

Az alapértelmezettként telepített uniFLOW Online Express segítségével még hatékonyabb ellenőrzés érhető el a uniFLOW Online-ra, vagy akár a teljes uniFLOW megoldásra frissítve.

**A biztonsági funkciók széles köre elősegíti az információk bizalmas kezelését, elérhetőségét és hozzáférhetőségét azok teljes életciklusában.**

### **Az imageRUNNER ADVANCE DX kiegészítő funkciói közé tartoznak a következők:**



A HDD és SSD adattörlő minden tevékenység után eltávolítja a rejtett képeket.



A HDD és SSD formázó az életciklus lejártával minden adatot eltávolít és felülír a merevlemezen.



A HDD és SSD adattitkosító még a merevlemez eltávolítása után is segít az adatvédelemben, ráadásul a kiválasztott modellek már FIPS 140-2 hitelesítéssel is rendelkeznek.



SMB 3.1.1 (bizonyos típusoknál támogatott), amely biztonságos titkosítást biztosít.



Titkosított nyomtatás és szkennelés biztonsági vízjellel.



Kettős hálózat.



TPM 2.0 az erősebb titkosítási technológia érdekében.





# A FENNTARTHATÓSÁG ÁTALAKÍTÁSA

A fenntarthatóság még soha nem volt ilyen fontos a nagyvállalatok életében. Szenvédélyesen hiszünk azokban az előnyökben, amelyeket a Canon, a Canon munkatársai, termékei és szolgáltatásai nyújthatnak az ügyfelek és a szélesebb társadalom számára.

Ezért a tevékenységünk során Kyosei filozófiáját követjük. A japán szó jelentése: „együttműködés a közjó érdekében”. A „közjó” fogalmát az ENSZ fenntartható fejlődési céljai határozzák meg, és ezek képezik a keretet a Canon számára a társadalmi és környezeti hatásának kezelése során.

A legújabb imageRUNNER  
ADVANCE C5800 sorozat 18%-kal  
kevesebb CO<sub>2</sub>-t bocsát ki és 20%-  
kal könnyebb az elődmodelljénél.



iR ADV DX C5800



Az imageRUNNER ADVANCE DX ezen értékek szerint léteznek. A legújabb **imageRUNNER ADVANCE C5800 sorozat** akár 18%-kal kevesebb CO<sub>2</sub>-t bocsát ki a teljes életciklusa során, miközben a termékcsalád kialakítása minimálisra csökkenti az anyagfelhasználást, akár 20%-kal csökkentve azt az elődmodelljéhez, az imageRUNNER ADVANCE DX 5700 sorozathoz képest.

Ugyanakkor az intelligens technológiája optimalizálja a beállításokat, minimalizálja a hulladék, az energiafogyasztás és a papírfogyasztás mennyiségét. Például a készülék szoftverek képes kiiktatni az üres oldalakat, miközben a sorozat továbbfejlesztett feldolgozási teljesítménye és előnézeti képességei révén csökken a fontos dokumentumok nyomtatásának és újranyomtatásának igénye.

Az elektromos energia használata a továbbfejlesztett alvó üzemmódok révén szintén a lehető legalacsonyabb mértékű, így nincs túlzott energiafogyasztás. A toner olvadákonysága terén az imageRUNNER ADVANCE DX C5800 sorozat fejlesztéseinek

eredményeképpen 15%-kal csökkent a TEC-érték ugyanilyen nyomtatási sebességű korábbi modellekkel összevetve. Ez gyorsabb nyomtatási sebességet (70 lap/perc) jelent a korábbi 60 lap/perc sebességű modellre jellemző energiafogyasztás mellett.

Az imageRUNNER ADVANCE DX platformon keresztül elérhető fejlett munkafolyamatok és analitikák azt jelentik, hogy idővel optimalizálni tudja a nyomtatás használatát, biztosítva a funkció maximális értékét.

Ezek a funkció segítik a Canon portfólióját a digitális technológia támogatásában, lépést tartva a modern szervezeti értékekkel: a maximális funkcionalitás elérése és támogatása, közben pozitív hatást kifejtve a munkahely környezetvédelmi lábnyomára.

Folyamatos innovatív tevékenység révén arra törekszünk, hogy csökkentjük a termékeink környezetre gyakorolt káros hatását azok egész életciklusa során. Mivel az Önök partnerei vagyunk, ezek a változások az Önök szervezete fenntarthatósági céljainak és értékeinek elérését is elősegítik.



# DIGITÁLIS INTEGRÁCIÓ

Olyan megoldásra van szükségük, amely kellően rugalmas a felhőalapú stratégiájuk és korábbi szoftvereik támogatására. Olyanra, amely most is, és a digitális transzformáció folyamán végig fog működni.

Ez az oka annak, hogy az imageRUNNER ADVANCE DX portfólió teljes mértékben együttműködik a vezető digitális szolgáltatásokkal és a Canon felhőalapú megoldások szélesebb körével. A uniFLOW Online Express a portfólió beágyazott és használatra kész része, beépített biztonsági funkciókat kínálva a jogosulatlan működtetés megakadályozására, az eszközhitelesítési, kétfaktoros hitelesítési és eszközfunkció-korlátozási képességek segítségével.

A fejlett analitika- és portfóliókezelés szintén alapértelmezett része. Szükség szerint az Ön követelményeihez igazítva az eszközök könnyen frissíthetők a uniFLOW Online szolgáltatásra, ha több felhőcsatlakozóra és további biztonsági és riportálási funkciókra van szükség.

További felhőfunkciók például a **Canon Cloud Workspace Collaboration Services - Process Automation (CWC-PA)** szolgáltatása, az üzleti szempontból kritikus jelentőségű dokumentumok és folyamatok közvetlenül Canon készülékről történő egyszerű, intelligens és megfelelő módon történő kezeléséhez, összetett informatikai hálózat szükségessége nélkül. A Cloud Workspace Collaboration Services - Process

Automation **Canon Digital Transformation Services (DTS)** szolgáltatásainak része, amelyek egyetlen, integrált technológiai ökoszisztémában egyesítik vezető hardveres és szoftveres termékeinket annak érdekében, hogy támogatást nyújtsanak Önnek a digitális transzformáció útján.

Ez a kínálat egyesíti a Menedzselte nyomtatási szolgáltatások és Workspace Collaboration megoldásokat, amelyek közül az utóbbiaknak része a CWC-PA. A Canon kiterjedt felhőcsatlakoztatott hardver- és szoftvertechnológiáival zökkenőmentesen együttműködve a CWC-PA lehetővé teszi a vállalatok számára a tartalom-menedzsmet digitális átalakítását egy teljes mértékben felhőalapú SaaS-platfomon keresztül.

A felhőalapú tárolási platformokkal, mint például a Box, az Evernote, a Dropbox és a OneDrive történő integrálás azonnal átalakítja az adatrögzítést.

Eközben a számítási felhőn keresztül, olyan üzleti alkalmazásokkal történő munkafolyamat-automatizálás, mint például a Therefore vagy a Concur, biztosítja, hogy a fejlett munkafolyamatok zökkenőmentesen illeszkedjenek a meglévő folyamatok közé.

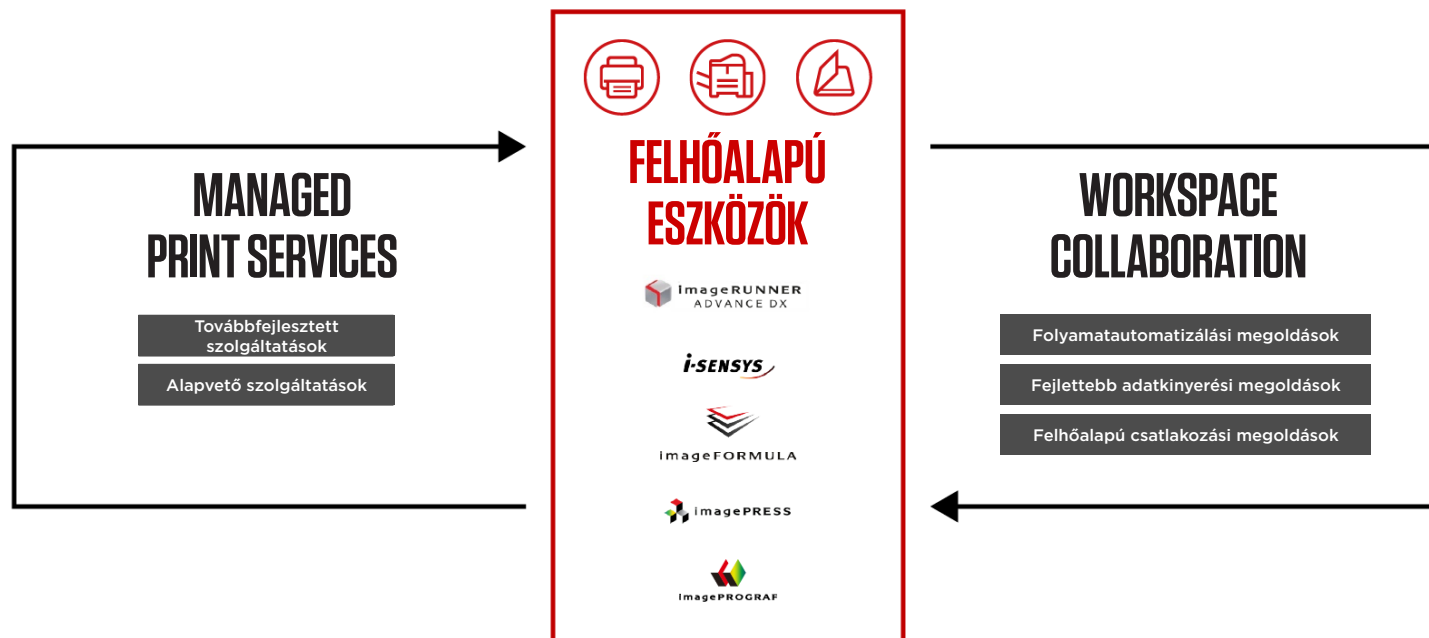
A felhőalapú tárolási platformokkal, mint például a Box, az Evernote, a Dropbox és a OneDrive történő integrálás azonnal átalakítja az adatrögzítést.



# CANON DIGITÁLIS TRANSZFORMÁCIÓ SZOLGÁLTATÁSOK

A papíralapú és a digitális munkavégzés problémamentes integrációjára tervezett, kombinált eszköz- és információmenedzsment megoldásainkkal hozzájárulhat vállalata digitális transzformációjához, függetlenül attól, hogy milyen területen tevékenykedik.

A felhőn keresztül, helyszíni megoldásként, vagy hibrid környezetben biztosított Digitális Transzformáció szolgáltatások – amelyek élvonalbeli termékeket, szolgáltatásokat és megoldásokat egyesítenek – révén a termelékenység, az együttműködés, a biztonság, a megfelelés és a fenntarthatóság terén egyaránt komolyabb célokat valósíthat meg.



A fenti ábra bemutatja, hogy a technológiai ökoszisztémánk elemei hogyan működnek együtt, a Menedzselt nyomtatási szolgáltatásainkat, a Workspace Collaboration megoldásokat és a felhőalapú eszközeinket is ide értve.





# MIÉRT VÁLASSZAK **CANON** TERMÉKET?

**A Canon maga a képalkotás. Ezt a képalkotást használjuk fel a dolgok jobbá tételére és a változás elősegítésére.**

Ügyfeleinkért, akik megtapasztalják a digitális transzformációt és az egyre megújuló módszereket.

Egy szélesebb társadalmi változás érdekében a vállalati örökségünk és kultúránk részeként folyamatosan a fenntarthatóságra összpontosítva.

Végezetül pedig változunk akkor is, amikor új piacokba, új termékekbe és technológiákba fektetünk be, azaz hosszú távon képzeljük el a jövőnket, mindenki, az ügyfeleink, a dolgozóink és a társadalom egészének javára.

## **A Canon 4 pillére épül:**



**Innováció** – A képekre alapuló innováció hosszú története során már több mint 80 éve biztosítunk élvonalbeli technológiát. Az iparágban elsőként vezetve be technológiákat és erőteljes elkötelezettséget tanúsítva a jövőbeli technológiai fejlődés irányában.



**Támogatás** – Szolgáltatások változatos köre a kiváló minőség, és ezen keresztül az ügyfélelégedettség érdekében. A vállalaton belüli szakértőink dolgoznak a hatékonyság javításán, és elkötelezettek az ügyfeleink lehetőségeinek kiaknázása iránt.

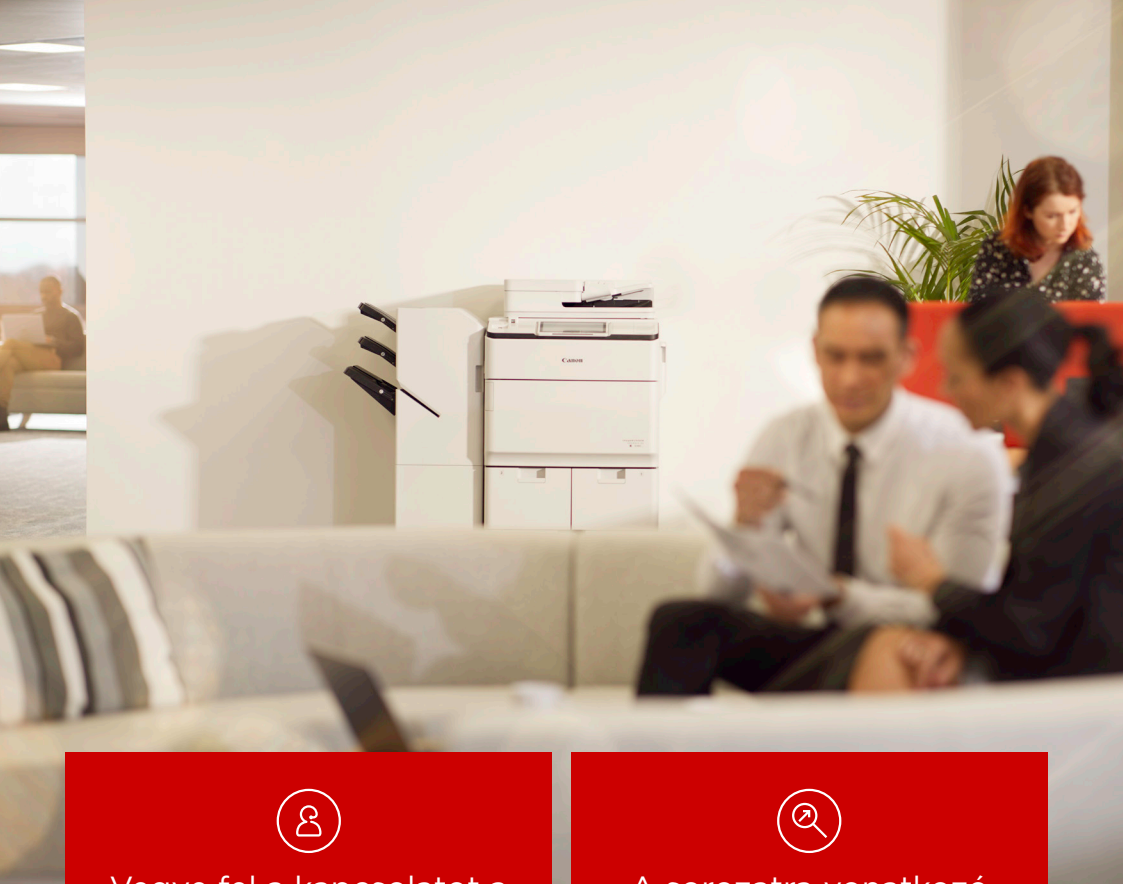


**Biztonság** – A Canon megoldásai és szolgáltatásai segítenek az összes dokumentum és érzékeny adat biztonságos kezelésében, legyen szó akár papíralapú, akár digitális formátumról, a dokumentumok teljes életciklusa során. Tervezésből adódó biztonság – a megoldások és szolgáltatások létrehozásakor szem előtt tartjuk a biztonságot.



**Fenntarthatóság** – A Canon a fenntarthatósági gyakorlatait hozzáigazította az ENSZ fenntartható fejlődési céljaihoz, amelyek között van például a CO<sub>2</sub>-kibocsátás csökkentésére vonatkozó kötelezettségvállalás a teljes termék-életciklusra vonatkozóan, a csomagolóanyagok mennyiségének csökkentésével és a forgalmazási központok összevonásával.

**Mindezen elemek együttesen teszik a Canont az Ön számára megfelelő partnerré.**



Vegye fel a kapcsolatot a helyi Canon értékesítési képviselőjével **még ma**



A sorozatra vonatkozó részletesebb műszaki adatokat **itt** olvashatja

**Canon Inc.**  
Canon.com

**Canon Europe**  
canon-europe.com

Hungarian edition  
© Canon Europa N.V., 2022

**Canon Hungária Kft.**  
1031 Budapest,  
Graphisoft Park 1. (Záhony utca 7.)  
Telefon: (+361) 2375904  
Fax: (+361) 2375901  
canon.hu

**Canon**

---