

# A PRODUKTIVITÁST NÖVELŐ LAPOLVASÓ A KIHÍVÁST JELENTŐ MUNKATERHELÉSEKHEZ



## Kompakt, irodai lapolvasó

A kompakt DR-M160II kategóriájában vezető sebességével, megbízható hordozókezelésével és robusztus kialakításával folyamatosan a termelékenység növelésére törekszik, így ideális választás a papírigényes beolvasási környezetekhez.

## Robusztus és gyors

A 300 dpi mellett 120 kép/perces beolvasási sebességgel a DR-M160II produktív teljesítményt nyújt a képminőség csökkenése nélkül - ideális az OCR-feldolgozást végző forgalmas irodák számára.

## Ultrakompakt, helytakarékos kivitel

A DR-M160II készüléket a kompakt méreteinek köszönhetően még akár egy olyan központi irodai asztalon vagy pulton is kényelmesen elhelyezheti, ahol jellemzően nincs elegendő hely. Ideális választás az olyan fiókirodák és forgalmas vállalati környezetek számára, ahol a kritikus dokumentuminformációk sürgős és pontos feldolgozást igényelnek az üzleti munkafolyamat és tartalomkezelő rendszerek miatt.

## DR-M160II

FEKETE-FEHÉR ÉS  
SZÍNES SEBESSÉG  
60 LAP/PERC /  
120 KÉP/PERC

JAVASOLT NAPI  
MENNYISÉG 7000  
BEOLVASÁS/ NAP

AUTOMATIKUS  
DOKUMENTUMADAGLÓ,  
75 LAP

U ALAKÚ PAPIRPÁLYA /  
EGYENES PAPIRPÁLYA

# ROBUSZTUS, RENDKÍVÜL GYORS TELJESÍTMÉNYŰ LAPOLVASÓ

## Teljesítményre és tartósságra tervezve

Az akár 7000 beolvasásos ajánlott napi terhelhetőségével, a nagy teherbírású adagológörgőkkel, illetve a masszív papírszállító rendszerével a DR-M160II megbízhatóan és könnyedén megbirkózik a legnagyobb munkaterhelésekkel is. A lapolvasó strapabíró felépítése és tartós alkatrészei révén nem kell tartania a költséges állásidőktől, és mindig magas szinten tarthatja a termelést.

## Kiváló adagolási technológia

A DR-M160II számos innovatív funkcióval rendelkezik, amelyek segítenek a legmagasabb szinten tartani a produktivitást. Az egyedülálló megismételt papírszétválasztás funkcióval időt takaríthat meg azáltal, hogy a rendszer automatikusan újból beadagolja azokat az oldalakat, amelyek együtt kerültek beadagolásra. A kényelmes kettősbehúzás-feloldás (DFR) funkcióval gyorsan „figyelmen kívül hagyhatja és folytathatja” a beolvasást olyan különleges esetekben, amikor a kettős adagolást helytelenül észlelte a rendszer (például boríték vagy matricával ellátott dokumentum beolvasásakor).

## Kivételes hordozókezelés

A nagy kapacitású, 75 lapos dokumentumadagoló és a robusztus szétválasztó mechanika révén a különböző méretű és vastagságú, vegyesen kötegelte dokumentumok is megbízhatóan és gyorsan feldolgozhatók. Az imageFORMULA DR-M160II rendkívül sokoldalúan használható számos üzleti alkalmazásban. Sokféle dokumentumtípus beolvasására alkalmas – ilyenek például a vastag és vékony lapok, a dombornyomott kártyák és az akár 3 méter hosszú dokumentumok.

## Kiváló minőségű képfeldolgozás

A nagy teljesítményű intelligens képfeldolgozás pontos és következetesen kiváló képminőséget biztosít az olyan funkciók révén, mint a fejlett szövegjavítás, az automatikus papírméret-érzékelés és a kiegyenesítés. A kiegyenesítési funkciónak köszönhetően a lapolvasó nemcsak érzékeli és kiegyenesíti a ferdén betöltött dokumentumokat, hanem az oldalon lévő szöveg szöge alapján korrekciót is végez. A felhasználók még több időt takaríthatnak meg az üres oldalelválasztó lap segítségével, amellyel kényelmesen, automatikusan különíthetik el a dokumentumkötegeket egymástól (csak Windows esetén).



## INTUITÍV SZOFTVER MINDEN BEOLVASÁSI FELADAT KORSZERŰSÍTÉSÉHEZ



### Capture OnTouch

A CaptureOnTouch felhasználói felülete révén gyorsan és egyszerűen prémium minőségű eredmények érhetőek el. Teljesen automatikus módjával leegyszerűsíti a beolvasási műveleteket, az „egyérintéses” beolvasással pedig gyorsan és hatékonyan végrehajthatók a szkennelési feladatok. A még nagyobb rugalmasság érdekében a CaptureOnTouch szoftver számos, többek között PDF, PDF-A, TIFF, JPEG, BMP és PowerPoint formátumba támogatja a beolvasást. A CaptureOnTouch megoldással közvetlenül a SharePoint adatkezelő alkalmazásba is küldhetők a beolvasások, így biztosítva a zökkenőmentes és hatékony munkafolyamatokat (Windows és Mac rendszerrel is kompatibilis).



A Kofax VRS minden alkalommal segít a kiváló képminőség elérésében. Az automatikus képfeldolgozás és dokumentumkezelés révén leegyszerűsíti a szkennelési folyamatot. Iparágvezető képminősége jobb olvashatóságot biztosít, és növeli az OCR-felismerés sikerességét, így kevesebb ismételt szkennelésre van szükség. Az eredmény? Időt és pénzt takarít meg, miközben jelentősen növeli a termelékenységet (csak a Windows rendszerrel kompatibilis).

Kofax  
Power PDF™  
Standard

Szinte bármilyen dokumentumból vagy fájltypusból PDF-fájlokat hozhat létre, szerkeszthet és állíthat össze. Ezenkívül könnyedén konvertálhatja PDF-fájljait más formátumokba (például Word, Excel, PowerPoint stb.).



<b>Típus</b>	Asztali lapbehúzó skenner									
<b>Dokumentumolvasás-érzékelő</b>	1 soros CMOS CIS-érzékelő									
<b>Optikai felbontás</b>	600 dpi									
<b>Fényforrás</b>	RGB LED									
<b>Olvasási oldal</b>	Egyoldalas/Kétoldalas/Üres oldal kihagyása/Ívlapos mód									
<b>Interfész</b>	Nagy sebességű USB 2.0									
<b>Méret</b>	Zárt tálcával: 280 (szé) × 172 (mé) × 178 (ma) mm Nyitott tálcával: 280 (szé) × 606 (mé) × 366,4 (ma) mm kb. 3,2 kg									
<b>Tömeg</b>										
<b>Teljesítményigény</b>	AC 100-240 V (50/60 Hz)									
<b>Energiafogyasztás</b>	Beolvasás: 27 W vagy kevesebb, alvó módban: 1,8 W vagy kevesebb, kikapcsolt állapotban: 0,5 W vagy kevesebb									
<b>Üzemeltetési feltételek</b>	10-32,5 °C, relatív páratartalom: 20-80%									
<b>Környezetvédelmi előírásoknak való megfelelés</b>	RoHS									
<b>SKENNELÉSI SEBESSÉG<sup>1</sup> (A4-es álló)</b>	<b>DR-M160II</b>									
<b>Fekete-fehér/szürkeárnyaltos</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Windows</th> <th>Mac</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>200 dpi</td> <td>60 lap/perc / 120 kép/perc</td> <td>60 lap/perc / 120 kép/perc</td> </tr> <tr> <td>300 dpi</td> <td>60 lap/perc / 120 kép/perc</td> <td>40 lap/perc / 80 kép/perc</td> </tr> </tbody> </table>		Windows	Mac	200 dpi	60 lap/perc / 120 kép/perc	60 lap/perc / 120 kép/perc	300 dpi	60 lap/perc / 120 kép/perc	40 lap/perc / 80 kép/perc
	Windows	Mac								
200 dpi	60 lap/perc / 120 kép/perc	60 lap/perc / 120 kép/perc								
300 dpi	60 lap/perc / 120 kép/perc	40 lap/perc / 80 kép/perc								
<b>Színes</b>	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>200 dpi</td> <td>60 lap/perc / 120 kép/perc</td> <td>60 lap/perc / 120 kép/perc</td> </tr> <tr> <td>300 dpi</td> <td>50 lap/perc / 100 kép/perc</td> <td>40 lap/perc / 80 kép/perc</td> </tr> </tbody> </table>	200 dpi	60 lap/perc / 120 kép/perc	60 lap/perc / 120 kép/perc	300 dpi	50 lap/perc / 100 kép/perc	40 lap/perc / 80 kép/perc			
200 dpi	60 lap/perc / 120 kép/perc	60 lap/perc / 120 kép/perc								
300 dpi	50 lap/perc / 100 kép/perc	40 lap/perc / 80 kép/perc								
<b>DOKUMENTUM JELLEMZŐI</b>										
<b>Szélesség</b>	50,8-216 mm									
<b>Hosszúság</b>	54 mm-356 mm									
<b>Vastagság</b>	27-209 g/m <sup>2</sup> (0,04 mm - 0,25 mm)									
<b>Vastag lap beolvasása</b>	Szélesség: 53,9 mm, hosszúság: 85,5 mm, vastagság: legfeljebb 1,4 mm A felhasználói kézikönyvből és a <a href="https://en.canon-elec.co.jp/product/dr-m160ii/">https://en.canon-elec.co.jp/product/dr-m160ii/</a> weboldaltól (A dombornyomott kártya támogatott)									
<b>Névjegykártya</b>	50,8×55 mm vagy nagyobb (vastagság: 380 g/m <sup>2</sup> , 0,45 mm vagy kevesebb)									
<b>Ívlapos mód</b>	216 mm × 297 mm									
<b>Hosszú dokumentum mód</b>	Max. 3000 mm (a MS Windows Vezérlőpulttal választható ki)									
<b>Papírszétválasztás</b>	Görgős visszatartós módszer (a leválasztó görgő megfordítása)									
<b>Adagolókapacitás</b>	75 lap.									
<b>KIMENET</b>										
<b>Felbontás</b>	150 dpi × 150 dpi, 200 dpi × 200 dpi, 240 dpi × 240 dpi, 300 dpi × 300 dpi, 400 dpi × 400 dpi, 600 dpi × 600 dpi									
<b>Hosszúság</b>	Fekete-fehér/hibaeloszlás/speciális szövegjavítás (csak Windows esetén) és speciális szövegjavítás II, 8 bites szürkeárnyalat (256 szintű), 24 bites színmélység, automatikus színfelismerés									
<b>SPECIÁLIS FUNKCIÓK</b>	Automatikus oldalméret-felismerés, kiegyenesítés, háromdimenziós színjavítás, szinkiejtés (RGB), színjavítás (RGB), automatikus színfelismerés, árnyékkorrekció, MultiStream (csak Windows esetén), előrebeállított gammagörbe, üres oldal kihagyása, ívlapos mód, beolvasott terület beállítása, dokumentumazonosító (csak Windows esetén), élkimelés, moaré csökkentése, hátoldal láthatóságának kiküszöbölése/háttér eltávolítása, kontrasztelrendezés, színeltolás, fekete keret hozzáadása, szinkihagyás, háttérsímitás, árnyék kivágása, automatikus felbontásbeállítás, másodlagos beolvasási irány nyújtása, kettős behúzás feloldása, vékony papír mód, kettősbeállítás-felismerés (ultrahangos érzékelővel/hossz alapján), megismételt papírszétválasztás, kötegelválasztás fehér, üres lappal (csak Windows esetén), vonalkód-/2D kód-felismeréssel, dokumentumazonosítóval, számlálóval és zónás OCR-rel.									
<b>MELLÉKELT SZOFTVER</b>										
<b>Windows operációs rendszer esetén</b>	ISIS/TWAIN illesztőprogram CaptureOnTouch <sup>2</sup> Kofax Power PDF segítségével Kofax VRS EMC Captiva Cloud Runtime Controls DR Management Tool (csak letöltéssel elérhető)									
<b>Mac OS esetén</b>	TWAIN illesztőprogram CaptureOnTouch <sup>2</sup>									
<b>Opciók</b>	102/202-es és NA10/WA10 síkgyágyas lapolvasó									
<b>Fogyóeszközök</b>	Átadógörgő-készlet									
<b>Tartozékok</b>	102-es A4-es síkgyágyas lapolvasó 202-es A3-as síkgyágyas skenner									
<b>Ajánlott napi terhelhetőség</b>	7000 beolvasás/nap									

<sup>1</sup> A beolvasási sebesség a számítógép konfigurációja és a funkcióbeállítások függvényében változik

<sup>2</sup> Szoftverfejlesztői csomagok érhetők el a Canon fejlesztői programján keresztül - <https://developers.canon-europe.com/>

További részletekért keresse fel a Canon weboldalt.



102-es A4-es síkgyágyas lapolvasó



202-es A3-as síkgyágyas skenner

## Az itt megadott specifikációktól eltérő dokumentumok kezeléséhez használjon opcionális síkgyágyas lapolvasót

Fűzött könyvek, újságok és törékeny hordozók szkenneléséhez A4-es méretig a 102-es síkgyágyas szkennert, míg A3-as méret esetén a 202-es síkgyágyas szkennert használhatja. Az USB-n keresztül csatlakoztatott síkgyágyas lapolvasók problémamentesen az imageFORMULA lapolvasókkal működnek együtt, és a gordulekeny kettős beolvasásnak köszönhetően lehetővé teszik, hogy On ugyanazokat a képjavítási funkciókat alkalmazza bármely beolvasáshoz.

## NA10 / WA10

Egy egyszerű megoldás az iroda lapolvasási kapacitásának bővítésére. A hálózati adapterek segítségével a felhasználók több számítógépről is hozzáférhetnek a Canon imageFORMULA lapolvasókhoz. Továbbfejlesztett mobil beolvasási lehetőségek, és problémamentesen használható vezeték és vezeték nélküli csatlakozással is.

## Szoftverfejlesztő csomag (SDK)

A szoftverfejlesztő csomagok és eszközök a Canon fejlesztői program segítségével regisztrálhatók a programba:

- Látogasson el a regisztrációs oldalra - <https://developers.canon-europe.com/developers/s/login/SelfRegister>
- Ha bármilyen problémát tapasztal a regisztrációval kapcsolatban, lépjen kapcsolatba a CDP rendszergazdjával a következő címen: [cdp-admin@canon-europe.com](mailto:cdp-admin@canon-europe.com)

## DR Management Tool

Rugalmas központi felügyeleti eszköz, amely alkalmas a vállalati és felhasználói környezetek támogatására. A DR Scanner Management Tool hatékonyan használható, ha egy szervezet számos lapolvasóját egyidejűleg kell felügyelni és a beállításokat elosztani. Ez az eszköz a Canon weboldaláról tölthető le.