

Scannern som höjer  
produktiviteten även  
när arbetsbelastningen  
är som störst

## **DR-M160**

Kompakt  
skrivbordsscanner

**you can**



imageFORMULA

**Canon**



# Den snabbaste och tuffaste **scannern** i sin klass

Den kompakta DR-M160-scannern ger produktivitetshöjande resultat gång på gång. Med höga hastigheter, pålitlig mediehantering och en stark och tålig utformning är den det perfekta valet för pappersintensiva scanningsmiljöer.

## **Stabil och snabb**

Med imponerande hastigheter för dubbelsidig scanning på upp till 60 sid/min och 120 bilder/min vid 300 dpi, är DR-M160 den mest produktiva scannern i sin klass. Den håller en konstant hög hastighet och kvalitet och är därför perfekt för gruppsscanning och OCR-användning.

## **Utformad för att prestera, byggd för att hålla**

DR-M160 har en rekommenderad daglig arbetskapacitet på 7 000 scannningar, kraftiga matarrullar och stabil papperstransport. Den är, med andra ord, väl rustad för hög arbetsbelastning. Scannerns hållbara konstruktion och fasta komponenter gör att kostsam stilleståndstid undviks och att produktionen hela tiden går på högvarv.

## **Ultrakompakt utförande som sparar utrymme**

DR-M160-scannerns kompakta mått gör att den enkelt får plats på skrivbord och diskar där det ofta är ont om utrymme. Den passar perfekt för avdelningskontor och hektiska företag som hanterar viktiga dokument som kräver korrekt behandling snabbt för att kunna integreras i företagets arbetsflöde och innehållshanteringssystem.

## **Förstklassig matningsteknik**

DR-M160 har utrustats med flera innovativa funktioner som hjälper dig att hålla en mycket hög produktionsnivå. En unik separeringsfunktion sparar tid genom att automatiskt mata in dokument som stoppats in i scannern tillsammans igen. Med utlösningssknyten för dubbelinmatning (DFR) kan användaren snabbt ignorera en identifierad dubbelinmatning och fortsätta scanna, till exempel vid scanning av ett kuvert eller ett dokument med ett klistermärke.

## **Problemfri mediehantering**

Tack vare en dokumentmatare för 60 ark och en stadig separeringsmekanism kan jobb med dokument i olika storlekar och tjocklekar hanteras snabbt och tillförlitligt. imageFORMULA DR-M160 är mycket mångsidig och kan därför användas på många olika sätt inom en verksamhet. Den kan scanna en rad olika dokumenttyper, till exempel tjocka och tunna ark, reliefkort och upp till tre meter långa dokument.

## **Högkvalitativ bildbearbetning**

Intelligent bildbearbetning garanterar högkvalitativa bildresultat varje gång. Funktioner som automatisk färgidentifiering, avkänning av textriktning, automatisk avkänning av format och korrigerande av snedhet garanterar att den utmatade bilden blir perfekt redan på första försöket. Funktionen MultiStream ingår i drivrutinen för DR-M160-scannern och gör samtidig bildutmatning av standarddokument möjlig. En utskrift kan exempelvis vara i färg och den andra i svartvitt. På så sätt kan färgbilden sparas för arkivering samtidigt som den svartvita bilden sparas för att användas vid optisk teckenigenkänning (OCR).



SV/V-  
HASTIGHET  
60 sid/min



FÄRG-  
HASTIGHET  
60 sid/min



DAGLIG ARBETS-  
KAPACITET  
7 000 scanningar/  
dag



AUTOMATISK  
DOKUMENTMATNING  
60 ark



## Intuitiv programvara för smidig scanning

Med DR-M160 medföljer ett brett urval av lättanvänd programvara som hjälper dig att arbeta snabbt och effektivt.

**CaptureOnTouchs** nya användargränssnitt gör att det går snabbare och enklare än någonsin att få resultat av högsta kvalitet. Den har ett helautomatiskt läge för enklare scanning, som även gör det möjligt att scanna med ett enda knapptryck för extra snabb hantering. För extra flexibilitet har CaptureOnTouch stöd för scanning till flera filformat, t.ex PDF, PDF-A, TIFF, JPEG, BMP och PowerPoint. CaptureOnTouch kan även skicka filer direkt till datahanteringsprogrammet SharePoint, vilket gör att du kan arbeta på ett effektivt sätt.

**CapturePerfect** är skräddarsytt för affärskritisk scanning och gör att DR-M160-scannerns kraftfulla produktionskapacitet kan utnyttjas fullt ut. Det har många olika visningsalternativ samt flexibla "scanna till"-funktioner som scanna till mapp, e-post eller SharePoint.

**Kofax VRS** hjälper dig att få fantastiska scanningsresultat varje gång. Det blir enklare att scanna tack vare automatisk bildbearbetning och dokumenthantering. Branschledande bildhantering ger förbättrad läsbarhet av dokument och bättre precision vid OCR-bearbetning, vilket minskar antalet omscanningar. Resultatet? Du sparar tid och pengar, och ökar samtidigt produktiviteten.

**Nuance eCopy PDF Pro Office** är ett kraftfullt och lättanvänt program för att skapa, redigera och konvertera PDF-filer. Det gör det även lättare än någonsin att samarbeta med andra användare.

**Lägg till en flatbäddsenhet för maximal flexibilitet.** Tillvalet flatbäddsenhet 101 är ett perfekt komplement till DR-M160. Den är enkel att ansluta via USB-kabel och är utformad för att fungera smidigt med DR-M160. Flatbäddsenhet 101 passar perfekt för scanning av inbundna och ömtåliga dokument eftersom den har en unik funktion för eliminering av omgivande ljus, som gör det möjligt att scanna med öppet lock. Det ökar scanningshastigheten samtidigt som en upplösning på 1 200 dpi garanterar fantastisk bildkvalitet.



# Specifikationer för imageFORMULA DR-M160

|   |   |
|---|---|
| Typ<br>Sensor för dokumentläsning<br>Optisk upplösning<br>Ljuskälla<br>Inläsning av sida<br>Gränssnitt<br>Mått<br>Vikt<br>Strömförsörjning<br>Strömförbrukning<br>Driftsmiljö<br>Överensstämmelse med miljödirektiv | Arkmatad scanner i bordsmodell<br>1-raders CMOS CIS-sensor<br>600 dpi<br>RGB LED<br>Framsida/baksida/dubbelsidigt<br>High Speed USB 2.0<br>Stängt fack: 280 x 172 x 178 mm (B x D x H)<br>Öppet fack: 280 x 606 x 366,4 (B x D x H)<br>Ca 3,2 kg<br>Växelström 100-240 V (50/60 Hz)<br>Scanning 27 W eller mindre, viloläge 1,8 W eller mindre, avstängd mindre än 0,5 W<br>10 - 32,5°C (50-90,5°F), Relativ luftfuktighet: 20-80 %<br><br>RoHS och ENERGY STAR |
| <b>INLÄSNINGSHASTIGHET*</b><br>(A4, stående)<br>Svartvitt/gräskala<br>Färg  | <b>DR-M160</b><br><br>200/300 dpi      60 sid/min, 120 bilder/min<br>200 dpi            60 sid/min, 120 bilder/min<br>300 dpi            40 sid/min, 80 bilder/min  |
| <b>DOKUMENT-SPECIFIKATIONER</b><br>Bredd<br>Längd<br>Tjocklek<br>Kortscanning<br>Visitkort<br>Läge för långt dokument<br>Pappersseparering<br>Inmatningskapacitet   | 54-216 mm<br>50,8-356 mm<br>27-209 g/m <sup>2</sup> (0,04-0,25 mm)<br>Bredd: 53,9 mm, längd: 85,5 mm, tjocklek: 0,76 mm (stöd för reliefkort)<br>50,8 x 55 mm eller större (tjocklek 380 g/m <sup>2</sup> 0,45 mm eller mindre)<br>3 000 mm max (kan väljas i kontrollpanelen i MS Windows)<br>Separeringsvals med fördröjning (reverserad separeringsvals)<br>60 ark (80 g/m <sup>2</sup> )  |
| <b>UTMATNING</b><br>Upplösning<br>Läge  | 150 x 150 dpi, 200 x 200 dpi, 300 x 300 dpi, 400 x 400 dpi, 600 x 600 dpi<br>Svartvitt, feldiffusion, avancerad textförbättring, avancerad textförbättring II, 8-bitars gräskala (256 nivåer), 24-bitars färg, automatisk färgidentifiering   |

|  |  |
|--|--|
| <b>SPECIALFUNKTIONER</b>                                     | Automatisk avkänning av sidstorlek, korrigering av snedhet, tredimensionell färgkorrigering, färgbortfallsförbättring (RGB), färgförbättring (RGB), automatisk färgidentifiering, skuggningskorrigering, MultiStream, förinställd gammakurva, hoppa över tom sida, folioläge, inställning av scanningsområde, korrigeringskod, kantförbättring, reduktion av moaré-mönster, förhindrande av genomlysning/ta bort bakgrund, kontrastarrangemang, färgförskjutning, läge för tillägg av svart marginal, färgeliminering, bakgrundsutjämning, skuggborttagning, automatisk inställning av upplösning, utsträckningsjustering i papperets matningsriktning, frisläppning av dubbelinmatning, läge för tunt papper, avkänning av dubbelinmatning (ultraljudsensor/efter längd), separeringsfunktion |
| <b>MEDFÖLJANDE PROGRAMVAROR</b><br>För Windows OS            | ISIS-/TWAIN-drivrutiner (Windows XP Pro/XP Home/VISTA/7)<br>CapturePerfect<br>CaptureOnTouch<br>eCopy PDF Pro Office<br>Kofax VRS  |
| Tillval  | Flatbäddsenhet 101, streckkodsmodul III<br>Silex C-6600GB Scan-and-Print Server (konvertera USB till nätverksgränssnitt)   |
| Förbrukningsmaterial<br>Rekommenderad daglig arbetskapacitet | Servicepaket med utbytesvalsar<br>7 000 scannningar per dag  |

\* Scanningshastigheten beror på datorns specifikationer och funktionsinställningarna.

# Specifikationer för tillvalet Flatbäddsenhet 101

|   |   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| Typ<br>Sensor för dokumentläsning<br>Optisk upplösning<br>Ljuskälla<br>Inläsning av sida<br>Gränssnitt<br>Mått<br>Vikt<br>Strömförsörjning<br>Strömförbrukning<br>Driftsmiljö<br>Överensstämmelse med miljödirektiv | Tillval flatbädd till A4-scanner i bordsmodell<br>CCD-sensor<br>1 200 dpi<br>LED (RGB)<br>Framsida<br>High speed USB 2.0 (Typ A x 1, typ B x 1)<br>290 x 513 x 88,5 mm (B x D x H)<br>3,5 kg (utan nätadapter)<br>100-240 V AC (50/60 Hz)<br>Scanning: 15,2 W, Viloläge: 5,1 W, Avstängd: mindre än 0,5 W<br>10-32,5 °C, Relativ luftfuktighet: 20-80 %<br><br>RoHS och ENERGY STAR | <b>INLÄSNINGSHASTIGHET*</b><br>(A4 stående format)<br>Svartvitt/Gräskala<br>Färg | <b>Flatbäddsenhet 101 för scanner</b>  |  |
|   |   | 200/300 dpi<br>200 dpi<br>300 dpi  | 3 sek<br>3 sek<br>4 sek  |  |
|   |   | <b>DOKUMENTSPECIFIKATIONER</b><br>Bredd<br>Längd                                 | Upp till 215,9 mm (upp till Legal)<br>Upp till 355,6 mm (upp till Legal)   |  |
|   |   | <b>PRODUKTEGENSKAPER</b>   | Område för avkänning av format, funktion för borttagning av omgivande ljus (hanterar bildbearbetningsfunktion från anslutna scannermodeller i DR-serien) |  |

<sup>1</sup> Scanningshastigheten beror på datorns specifikationer och funktionsinställningarna.  
Vissa bilder är simulerade av trycktekniska skäl. Alla data är baserade på Canons standardtestmetoder. Den här broschyren och produktspecifikationerna har tagits fram innan produkten lanserades. Slutgiltiga specifikationer kan ändras utan föregående meddelande. ™ och © Alla företags- och/eller produktnamn är varumärken som tillhör respektive tillverkare på deras marknader och/eller i deras länder.



Canon Electronics Inc  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Swedish Edition 0159W754  
© Canon Europa N.V., 2011

Canon Svenska AB  
169 88 Solna  
Tel.: 08-744 85 00  
canon.se