

METEOR DP60 PRO[®]

INSTYTUT
DRUKU
CYFROWEGO



- format wydruku: od 100x150 mm do 330x1020 mm
- produktywność: 3900 A4/godz. (65 A4/min.)
- rozszerzony zakres gramatur: 70-350 g/m² papier, 100-400µm plastik
- rozdzielczość: 2400 DPI
- max. liniatura: 200 LPI
- możliwość personalizacji wydruków

Dzięki innowacyjnej technologii, Meteor DP60 francuskiej firmy MGI łączy w sobie dwa odrębne obszary przemysłu poligraficznego – z doskonałą jakością drukuje na papierze, a po przełączeniu parametrów także na plastiku. Poznaj prawdziwy cyfrowy druk na sztucznym tworzywie!

MGI
digital graphic technology

REPROGRAF

www.reprograf.com.pl • tel. +48 22 539 40 00

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Szybkość druku mono i w kolorze

Do 3,900 arkuszy A4/letter w ciągu godziny
Do 1,600 arkuszy 330 x 487 mm w ciągu godziny

Podłoża:

Od 70 do 350gsm
Od 20 lb bond do 130lb cover/194lb index
Od 100 do 400 μ

Podłoża papierowe:

Od 70 do 350gsm
20 lb bond do 130 lb cover/194 lb index
Bristol, Matte, Coated, Kromekote, Art Paper, Textured, Bond, Labels, CS1, CS2 & Envelopes

Podłoża plastikowe:

Od 100 do 400 μ
PVC (powlekane i nie), Polyester, Polycarbonate, Polypropylene, Lexan®, PET, Vinyl, Synthetic (Teslin lub Artisyn®), Styrene & Static Cling

Formaty:

Minimum: 100 x 150 mm(2)
Maximum: 330 x 650 mm(3) (standard)
Maximum: 330 x 1020 mm(3) (opcja)
Max obszar zadruku:
318 x 1014 mm

Rozdzielczość / liniatura:

2,400 dpi / 200 lpi
Integrated Vibration Reduction System (VRS)
Syntetyczne tonery High definition (bez oleju)
Możliwość zastosowania 4 rastrów MGI

Podajnik z trzema szufladami:

- po 500 arkuszy każda
- od 70 do 250 gsm
(20 lb bond do 94 lb cover)
Wszystkie formaty:
od 140 x 182 mm
do 330 x 487 mm

Dużej pojemności samonakładak z napowietrzaniem

Od 950 do 3,000 arkuszy (300 - 100 gsm)

Gramatura papieru: 100 - 350 gsm
(do 350 gsm, 130 lb cover / 194 lb index)
Grubość plastiku: 100 - 400 mikrometrów
Termoregulacja, system napowietrzania

Offsetowy stół podający:

- Wysoka precyzja (\pm 0.2 mm)
- Ultradźwiękowa detekcja podwójnych arkuszy
- Podczerwone lampy nagrzewające (IRLS)

Systemy podawania:

- Standardowy
Kompaktowy odłączany
- Opcjonalny
Wysokiej pojemności podajnik kopert

Wykładanie o wysokiej pojemności:

Od 2,000 do 6,000 arkuszy (80 gsm - 350 gsm)
(20 lb bond - 130 lb cover / 194 lb index)

Automatyczny Duplexing:

Wszystkie szuflady:
Min format: 140 x 182 mm
Max format: 330 x 487 mm
od 70 do 260 gsm

PC Command WorkStation:

Zewnętrzny PC Core 2 Duo E4500 2.2GHz

RIP Fiery Pro80 - System 8.0:

- Zewnętrzny PC Core 2 Duo E6400 2.13 GHz
- Proofing ekranowy

- Pełne zarządzanie profilami CMYK & RGB
ICC/ICM, SWOP, Euroscale Profile
Certyfikat PANTONE, „SPOT ON”
Zintegrowana kalibracja wewnętrzna
Kalibracja zewnętrzna za pomocą Eye-One
- Certyfikat Fogra (“FograCert Validation
Print Creation” program ISO 12647-7)
- Narzędzia do zarządzania kolejkami,
możliwość powtarzania drukowania
- Formaty danych:
Adobe PostScript 3, PPML & VPS (zarządzanie
zmiennymi danymi), TIFF & PDF 1.6

Zmienne dane:

Kompatybilność ze wszystkimi aplikacjami:
PrintSoft NEWLEAF i PreS,
SeaGull Scientific Bartender,
Adobe InDesign, QuarkXPress,

PrintShop Mail, PPML, VPS & FreeForm

Sterownik PostScript Level 3:

Dla PC Windows 98, Me, NT, 2000, XP, Vista
PPD dla Mac OS 9.x, OS X

Aplikacje kompatybilne z Mac & PC oraz wszystkie aplikacje biurowe RGB:

Quark XPress, Illustrator, PhotoShop, Corel Draw, Adobe InDesign, Adobe Acrobat, Microsoft Word, Excel, Adobe Acrobat, Publisher

Opcje:

Impose 2.6 / Compose

Przyjazny interfejs ekranu dotykowego:

Pre-loaded substrate profiles allow for easy “point and click” auto-calibration of mechanical and software settings, including a personal substrate profile library

Zasilanie:

230 V +/-10%, 50/60 Hz +/-3%
12 kW max, 50A

Wymagania klimatyczne:

Temperatura 8° - 30° C
max zmiana 10°C w ciągu godziny
Wilgotność względna pracy:
40% - 60% RH

Normy:

UL, cUL, FCC-B, DOC, VCCI, EC Marking, C-Tick
CDRH, GOST

Gabaryty:

4270 x 1880 x 1560 mm (sz x wys x gł)

Ciężar:

\pm 850 Kg

Powyższa specyfikacja jest odniesiona do papieru 80 gsm o ile nie wskazano inaczej. Szybkość drukowania zależy od długości i grubości podłoża.

- (1) Bez kalibracji i stabilizacji
- (2) Z podajnika ByPass
- (3) Max gramatura papieru 250 gsm