

# SpeedJet 60 eco-solvent

1.440 dpi

HIGH-RESOLUTION INDOOR & OUTDOOR INKJET PRINTER

PREMIERA

**COMPASS**  
MIND OPENER  
[www.compass.com.ro](http://www.compass.com.ro)

[www.compass.com.ro](http://www.compass.com.ro)  
LOVE GREEN



## SpeedJet 60

imprimanta eco-solvent de inalta rezolutie

**CEA MAI ACCESIBILA**

imprimanta fotografica de pe piata



\* cap de imprimare EPSON DX5



\* afisaj si panou de control



\* sistem de alimentare continua

- printeaza full color postere, bannere, panouri backlit, panouri POS, semnalistica, autocolant
- latime de imprimare de 1525 mm
- imagini rezistente pana la 3 ani pe suprafete tratate sau netratate
- cea mai mare rezolutie disponibila in industrie - pana la 1440 x 1440 dpi
- imprimare "in valuri" sau "difuz" - asigura eliminarea bandingului
- 8 x 180 duze / cap de imprimare - NU mai are nevoie de calibrare
- cartuse reincarcabile, cerneala ECO-LV Green Dots de la Photojet (costuri minime)

NU AFECTEAZA  
MEDIUL  
si nici pe tine!



cerneala **ecosolvent**  
**Photojet**

## SpeedJet 60

## cerneala fărămiros pentru imprimante outdoor

www.compass.com.ro

- Imprimanta cu cerneala tip eco-solvent (sau, optional, cerneala de sublimare), cu tehnologie micro piezo ce permite obtinerea celei mai bune calitati disponibile in industrie, cu cea mai simpla operare cu controlul strict al costurilor de productie si cu o investitie medie.
- Foloseste 1 cap de imprimare monobloc din generatia a V-a Epson DX5, operatiunile complexe de calibrare fiind evitate cu un castig evident de timp, cu 1.440 de duze in total (8 canale a 180 duze pe culoare). Acest lucru permite realizarea celor mai performante lucrari intr-un mod foarte simplu, eficient si economic.
  - Sistem automat de curatire si pastrare a capului de imprimare. Pentru **SpeedJet 60** a fost dezvoltata o statie de service avansata tehnologic prin studierea tuturor modelelor de succes de pe piata pentru putea oferi cele mai bune conditii de pastrare ale capetelor. Statia de service este integrata in imprimanta. Contine o unitate de acoperire a capului de imprimare, o statie de purjare si stergatoare. Statia de service are doua functiuni. Prima functie pastrarea umiditatii duzelor capului de imprimare atunci cand imprimanta este in repaos si cea de-a doua - curata automat capul de imprimare. Intretinerea usoara a imprimantei face lucrrurile mult mai simple pentru utilizator. Sunt doua procese importante care pot afecta viata capului de imprimare. Primul este curatirea iar cel de-al doilea este intretinerea. Functia de curatire este complet automata si poate fi programata deasemenea in timpul imprimarii. Pentru partea de intretinere cel mai important rol il detine unitatea de acoperire. Aceasta astupa ermetic capul permitand tragerea perfecta si uniforma prin succiune a tuturor coloanelor de duze de catre pompa. Cea de-a doua functie este aceea de pastrare a umiditatii si a solutiei de curatire pentru o perioada cat mai lunga de timp oferindu-va cateva zile fara intretinere intre doua imprimari. Combinatia perfecta a celor doua permite pornirea imprimarii in doar cateva minute dupa doar o scurta sesiune de curatire.
  - Tehnologie de imprimare micro piezo cu picaturi de dimensiuni variabile, compensare progresiva a pasului, distribuire difuza a picaturilor si "in valuri" (similar wave printing). Impreuna cu software-ul de RIP, structura mecanica de exceptie, compatibilitate cu o larga varietate de media, raport optim performanta/preț.
  - Piese turnate (peste 70%) ceea ce asigura o precizie mare si o finisare superioara a acestora precum si costuri mici de intretinere in privinta pieselor de schimb.
  - Sisteme automate de incarcare si preluare media (pana la 35 kg). Baterie exterioara cu incalzire pentru uscare rapida a lucrarilor.
  - Profile de culoare disponibile inclusiv in software-ul standard de RIP cu posibilitatea controlului intensitatii, cantitatii si limitei de cerneala.
  - SpeedJet este imprimanta celor care au nevoie de cea mai buna calitate disponibila, suficient de rapida dar cu mentenanta simpla si fara o investitie majora.

Model	SpeedJet 60
Tehnologia de imprimare	drop-on-demand micro piezoelectrice (generatia a V-a de capete - Epson DX5)
Number of nozzles	1 cap de imprimare 1440 duze / 1 cap de imprimare
Culori	4culori : Cyan, Magenta, Yellow, Black
Inaltimea de ajustare a capului de imprimare	Adjustabila intre 2-5mm
Rezolutia	1440dpi (maxim)
Dimensiunea picaturii	picatura cu dimensiune variabila - 3,5 - 21 pl
Latimea de imprimare	1.55 m (maxim)
Viteza	High speed Mode: 540x720dpi 10,9 m <sup>2</sup> /hour Standard Mode: 720x720dpi 7,8 m <sup>2</sup> /hour Photo Mode: 720x1440dpi 5,5 m <sup>2</sup> /hour
Sistemul de incalzire	Doua zone - spate si uscator frontal. Control temperatura PID Interval de incalzire: temperatura camerei pana la ~50°C
Sistem de uscare	Extern - baterie de ventilatoare
Media	Latime media: 1.55 m (latime maxima admisa) Sistem de incarcare automata cu media Sistem automat de preluare media autocolant, hartie, hartie autoadeziva, PVC, mesh cu suport, textile, PVC flex banner, Self Adhesive Vinyl , panza, etc.
Cerneala	Photojet eco-solvent ECO-LV Green Drops Photomaster 3 / Photomaster 3-2: eco-solvent Photomaster 3-4: cerneala pe baza de apa tip dye ink sau pigment Tip alimentare cu cerneala: sistem de alimentare continua cu cerneala Cartuse reincarcabile : 8 x 350 ml
RIP software	SpeedJet version IPrint RIP 3.3, Photoprint 6 (Scanvec Amiable) Tip imagini suportate: JPEG, TIFF, BMP PostScript file processor (optional) Mod de culoare: RGB sau CMYK
Software de control	Control software al imprimantei: SpeedJet 3 Control Software
Interfata	USB 2.0, RS232
Sistemul de operare	Windows XP
Voltage	CA 220-240V 50/60HZ sau CA 110-120V 50/60HZ Putere consumata: 1KW (maxim), 300W (doar imprimare)
Mediul de lucru	Temperatura ambientala: 22-25°C Umiditate: 55 ~70 % fara condensare
Dimensiuni	Dimensiunea imprimantei ( L x l x H ) 2,300 x 450 x 1,250 mm (stand inclus) Dimensiuni de ambalare ( L x l x H ) : 2,500 x 550 x 550mm (stand inclus)
Greutate	Greutate neta: 80 kg (stand inclus) Greutate (inclusiv ambalaj) : 120 kg (stand inclus)