

Die Revolution im digitalen Druckbereich

Lomond EvoJet Office

Druckt unglaubliche 60 Farbseiten A4 pro Minute!

Die Tintenstrahltechnologie des Lomond EvoJet Office erlaubt, bis zu 60-Farbseiten pro Minute in hervorragender Qualität zu drucken. Dabei liegen die Anschaffungs- und Betriebskosten weit unter denen bisher bekannter Tinten- oder Laserdrucker. Herzstück des Lomond EvoJet Office ist ein starrer Memjet-Druckkopf, der das durchlaufende Papier über 70.400 Düsen bedruckt.

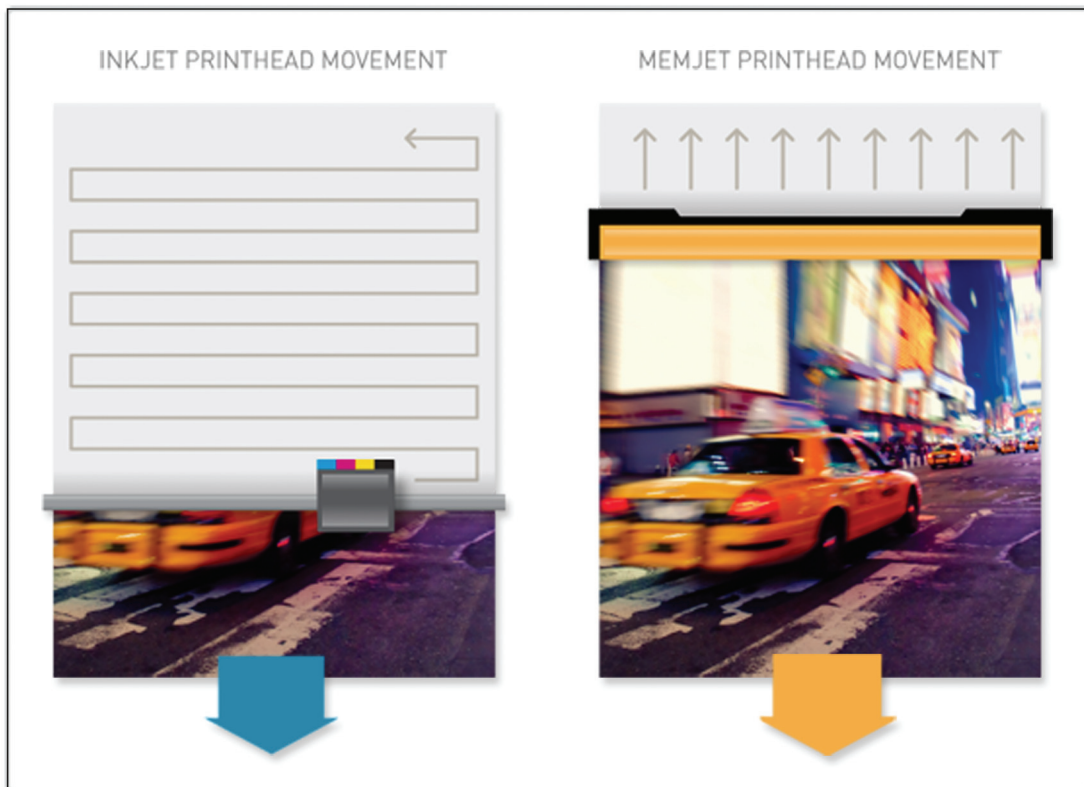


Powered by  memjet®

PRODUKTHIGHLIGHTS

- 60 Seiten pro Minute = 1 Seite pro Sekunde!
- 1600 x 800dpi @ 60 Seiten (oder 30 Seiten bei 1600 x 1600dpi)!
- 774 Millionen Tintentropfen pro Sekunde!
- Großvolumige Tintentanks (50ml Farbe 100ml SW) für günstige Seitenkosten!
- Stabile Konstruktion, wenig bewegliche Teile!
- Sehr geringe Energiekosten im Vergleich zum Laser (keine Heizung)!
- Schnelle First Page out, kein Aufheizen nötig!

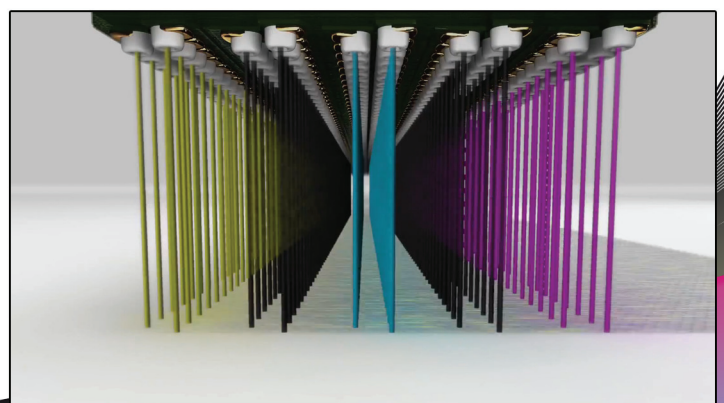
Tintenstrahltechnologie Gestern und Heute



Günstige Druckkosten durch große Tintentanks

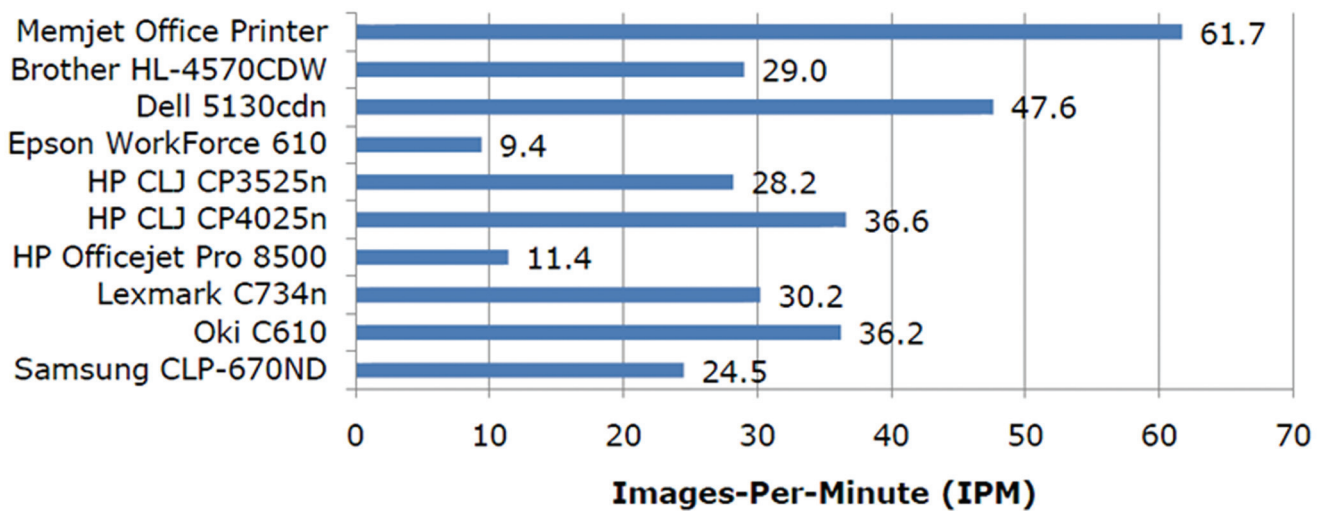


**Wasserfall-Technologie
704 Millionen Tröpfchen pro Sekunde**



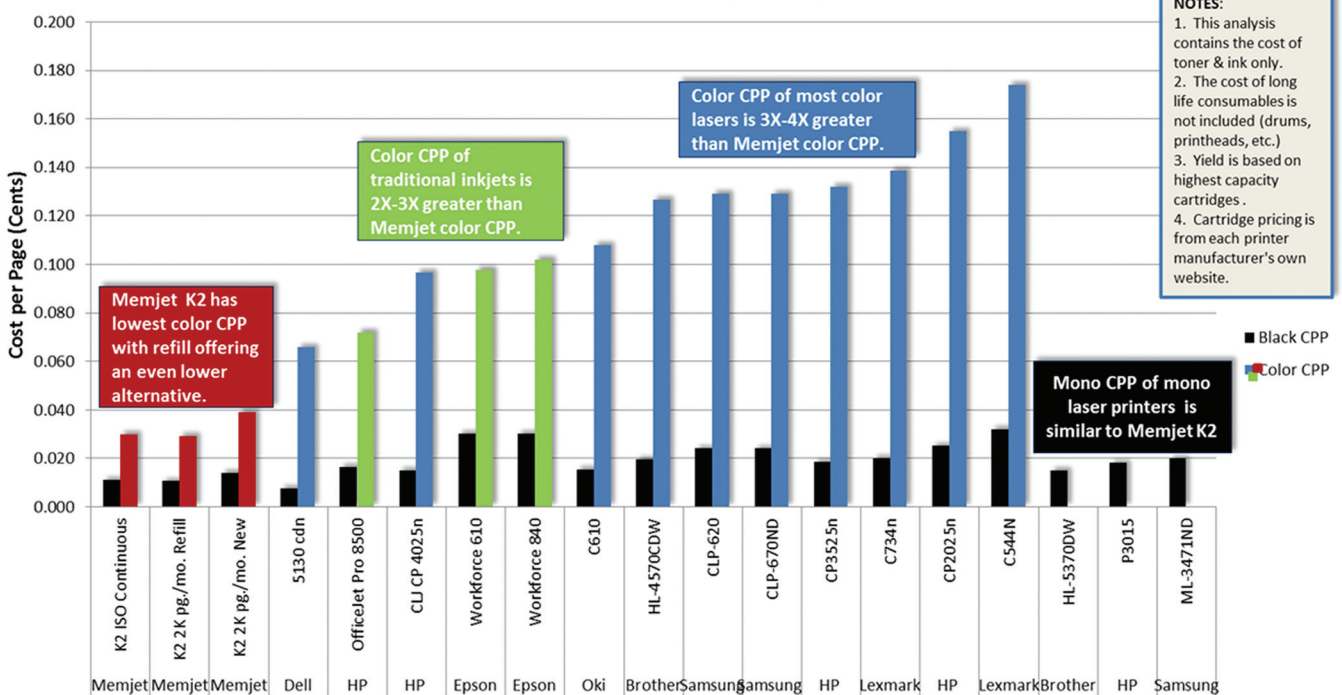
EvoJet TopSpeed - Druckgeschwindigkeit im Vergleich

ISO/IEC 24734 Color ESAT - Windows XP



Günstige Druckkosten beim EvoJet -Kostenübersicht

Memjet K2 versus Competitors Lowest Color Cost per Page



LOMOND EvoJet Office

Drucken

Geschwindigkeit	Normal - 60 ppm (1600 dpi x 800 dpi) Bestleistung bei -30 ppm (1600 dpi x 1600 dpi)
Druckkopfpatrone	Einzelner Lomond-Druckkopf (kann vom Benutzer ausgetauscht werden)
Druckpipeline-Hardware	Single OmniPEC
Maximale Pixelrate	900 Millionen Pixel/Sek.
Einseitiger/doppelseitiger Druck	Einseitig (Simplex) Manuell (SW Duplex)

Software

Unterstützte Windows-Betriebssysteme	Windows: XP/Vista 32/64 bit Windows 7 32/64 bit, Server 2003, Server 2008
Schrift/Zeichensatz	Seitendarstellung durch Verwendung der Schrift des Host Computers

Hardware

CPU	Zwei 32-bit ARM-Prozessoren
RAM	64 MB SDRAM

Drucker Konnektivität

USB	Unterstützt USB 2.0 High speed
USB (Hardware)	1 x Geräteport für Hostverbindung
LAN	Ethernet 100 802.3

Schnittstelle

Input	Bedienfeldtastatur
Output	Bedienfeldlampe
Toolbox	PC-Anwendung

Tinte und Papier

Tintentanks	BK: 1x 100ml (7500 Seiten) ISO/IEC CMY: 3x 50ml (5500 Seiten) 2471 I
Tintentrockenzeit	Weniger als eine Sekunde
Auffüllen der Tinte	Einzelankersatz
Farbspuren	Für jede Farbe wird ein getrennter Tank benutzt, der farblich gekennzeichnet ist Bidirektionale Tintenstatuskontrolle bei Drucker und Treiber
Papierformate	Papierbehälter - A4, US Letter- und US Legal-Format Manueller Zufuhrbehälter - 6" x 4" bis US Legal-Format
Papiersorten	Normalpapier und mikroporöses matt- gestrichenes Papier für Tintenstrahldrucker
Papiergewicht	Papierbehälter - 70 g bis 120 g Manuelle Zufuhr - 70 g bis 280 g
Papierbehälter	Einzelbehälter - 250 Bögen 75 g
Ausgabepapierbehälter	125 Bögen Schriftseite nach oben, richtige Reihenfolge

Sonstiges

Energieverbrauch	110VAC/60Hz	220VAC/50Hz
	AUS:<1 W Leerlauf:6.1 W Druck:30.2 W	AUS:<1 W Leerlauf: 6.1 W Druck: 32.4 W
Stromzufuhr	Externes Netzteil 110-240 VAC50/60 Hz150Watt	
Gewicht	~12 kg	
Maße	B x H x T: 420 x 225 x 550 (mm)	

