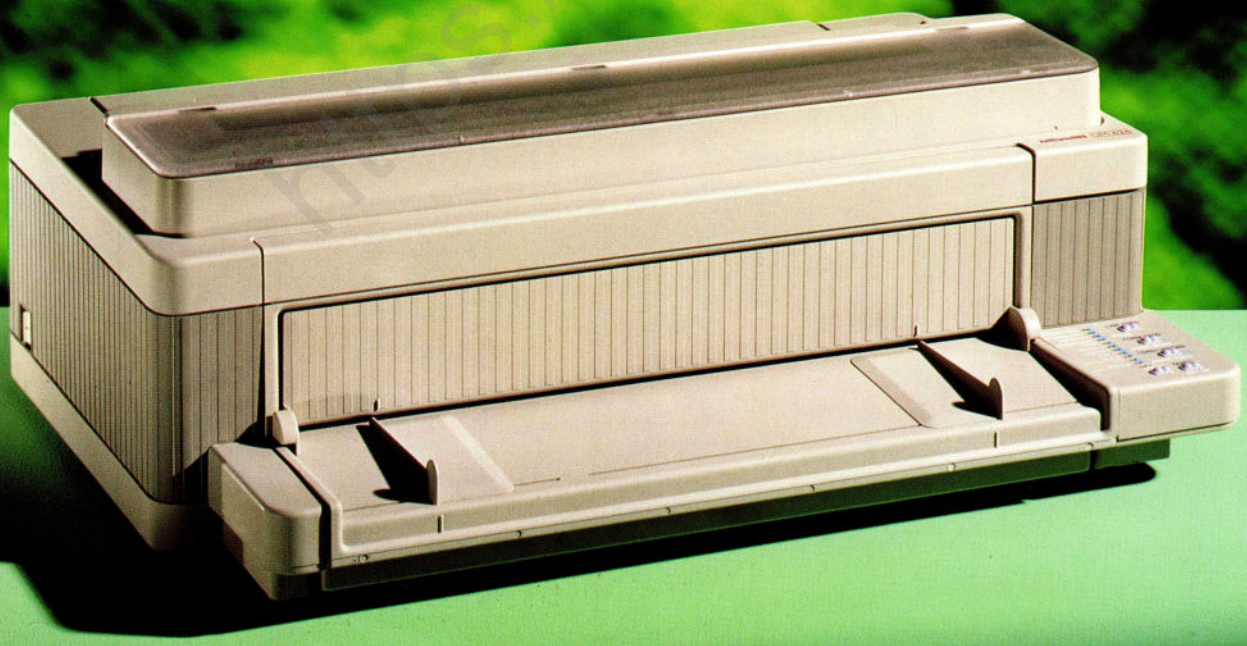
NADELDRUCKER

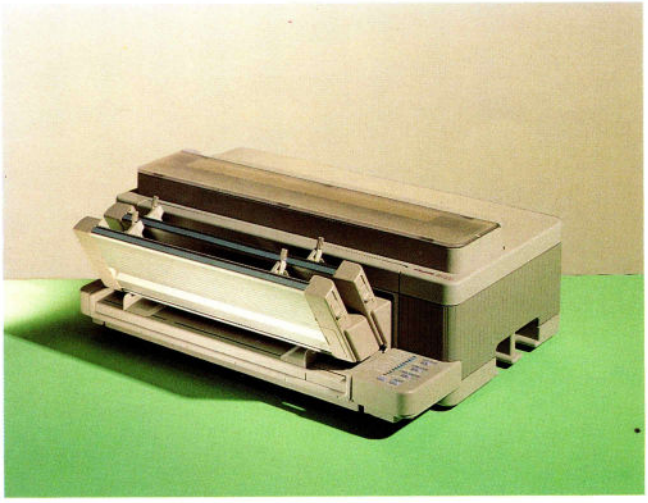
DM 624

ZEITGEMÄSS UND VIELSEITIG



olivetti

DM 624



Der Olivetti DM 624 ist ein 24-Nadeldrucker der gehobenen Leistungsklasse mit einer Druckbreite von 136 Zeichen pro Zeile. Die wesentlichen Stärken dieses Druckers sind: hohe Produktivität, hohe Druckgeschwindigkeit, hohe Druckqualität und vielfältige Möglichkeiten der Papierführung.

Die spezielle Konstruktion des DM 624 macht ihn zum idealen Drucker für Anwendungen, bei denen regelmäßig große Mengen von Mehrfachformularsätzen bewältigt werden müssen. Aufgrund der hohen Druckqualität eignet sich der DM 624 ebenso für typische professionelle Anwendungen in Büro-Umgebungen, beispielsweise für Textverarbeitung.

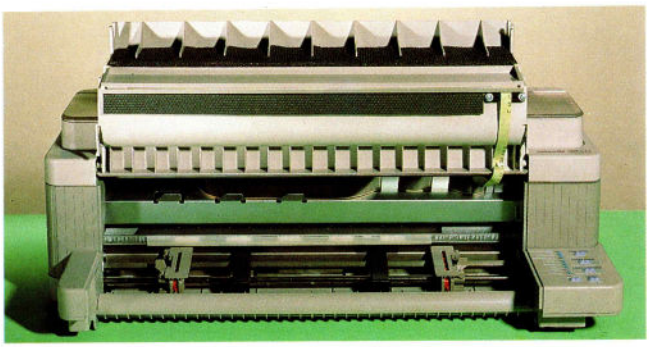
DRUCKGESCHWINDIGKEIT UND DRUCKQUALITÄT

Der DM 624 bietet drei unterschiedliche Druckqualitäten mit drei verschiedenen Druckgeschwindigkeiten und gewährleistet somit eine ideale Kombination von Geschwindigkeit und Qualität. Das Spektrum reicht dabei von 410 Zeichen pro Sekunde bei Hochgeschwindigkeitsausdruck (HF-Draft) bis zu 120 Zeichen in der Sekunde bei Ausdrucken in bester Briefqualität.
Der 24-Nadel-Druckkopf, für den eine Farboption erhältlich ist, bietet optimale Auflösung sowohl für einzelne Zeichen als auch für komplexe Grafiken. Dies macht den DM 624 zum idealen Drucker für technische Zeichnungen, wie sie z.B. mit CAD-Programmen erstellt werden können.

FLEXIBLE PAPIERFÜHRUNG

Eine der größten Stärken des DM 624 ist die Möglichkeit, eine Vielzahl von Papierarten in den unterschiedlichsten Formaten zu verarbeiten. Zu den Vorteilen der Papierführung gehören:
- intregrierter Schubtraktor
- Fronteinzug in Flachbett-Architektur
- Abreißfunktion für Endlospapier
- Parkposition für Endlospapier

sowie als besondere Pluspunkte des DM 624:
- Papierausgabe wahlweise mit der Druckseite nach oben oder nach unten
- Kontrolle der Papierbreite (der Drucker steuert den Druckkopf so, daß nicht über den Rand des Papieres hinausgeschrieben wird)
- Kontrolle der Papierstärke (der Drucker stellt sich automatisch auf die vorhandene Papierstärke ein)



TECHNISCHE DATEN

SCHREIBELEMENT
24-Nadeldruckkopf, Lebensdauer 150 Mio. Zeichen

DRUCKGESCHWINDIGKEIT
Bei 10 Zeichen/Zoll:
- ☐ 410 Zeichen/Sek. in Entwurfsqualität (HSD): 24(V) x 9(H)
- ☐ 360 Zeichen/Sek. in Datendruckqualität (DRAFT): 24(V) x 12(H)
- ☐ 120 Zeichen/Sek. in Schönschrift (LQ): 24(V) x 36(H)

DRUCKRICHTUNG
Bidirektional mit Druckwegoptimierung

ZEILEINLÄNGE
136 Zeichen bei 10 Zeichen/Zoll

DRUCKATTRIBUTE
- ☐ Engschrift
- ☐ Fettdruck
- ☐ Hochstellen
- ☐ Tiefstellen
- ☐ Breitschrift
- ☐ Doppeldruck
- ☐ Unterstreichen
- ☐ Durchstreichen
- ☐ Doppelt Breit
- ☐ Doppelt Hoch
- ☐ Kursiv (nur in Epson-Emul.)

SCHRIFTARTEN
IBM PP:
- ☐ STANDARD:
  - Courier 10 und PS (LQ)
  - Prestige Elite 12 (LQ)
  - HSD
  - Draft
- ☐ Mit Font-Steckkarten:
  - Courier Italic 10; 12; 17,1; PS
  - Courier 12
  - OCR-A, OCR-B
  - Artisan 10
  - Letter Gothic 12
  - Script 10
  - Orator 10
  - Title PS
  - Boldface PS
  - Boldface PS (kursiv)
  - Gothic 17

Epson LQ 2550 mit Emulations-Steckkarte:
- ☐ STANDARD:
  - HSD
  - Draft
  - Roman 10, 12, 15, PS (LQ)
  - LQ Sans Serif 10, 12, 15, PS (LQ)
- ☐ Mit Font-Steckkarten:
  - Prestige 10, 12 15, PS
  - Courier 10, 12, 15, PS
  - Script 10, 12, 15, PS
  - OCR-A 10
  - OCR-B 10
  - Orator 10, 12, 15

GRAPHISCHE AUFLÖSUNG
- ☐ Horizontal: 60, 72, 80, 90, 120, 180, 240, 360 Punkte pro Zoll
- ☐ Vertikal: 180 (Epson 360) Punkte pro Zoll

HARDWARE-KOMPATIBILITÄT
- ☐ Olivetti PC's
- ☐ IBM PC's und Kompatible
- ☐ Olivetti Systeme L1, LSX MOS und X/OS, TCV 370, ETV

SOFTWARE KOMPATIBILITÄT
Dieser Drucker unterstützt die bekanntesten Applikationen nach dem Industrie-Standard.

EMULATIONEN
STANDARD:
- ☐ IBM 4208 Proprinter XL 24
- ☐ Oliprint Standard Code

OPTION: Auf Steckkarten:
- ☐ Epson LQ 2550
- ☐ Olivetti Standard 12/14/15/31

SCHNITTSTELLEN
Dual, parallel und seriell

PAPIERFÜHRUNGEN
STANDARD:
- ☐ Integrierter Schubtraktor (1 + 4)
- ☐ Fronteinzug (1 + 4)
- ☐ Abreißfunktion: nach der letzten Druckzeile oder an der Perforation bei Endlospapier
- ☐ Parkfunktion für Endlospapier

OPTION:
- ☐ autom. Einzelblatteinzug, 1. Schacht
- ☐ autom. Einzelblatteinzug, 2. Schacht

BESONDERHEITEN
STANDARD:
- ☐ DATASCOPE: Ermöglicht den Ausdruck der über die Schnittstelle empfangenen Daten in hexadezimaler Form
- ☐ INTERNER SPEICHER: 8 KB RAM
- ☐ automatische Druckkopfpositionierung (X-Asche)
- ☐ automatische Papierstärkeeinstellung (Z-Achse)

OPTIONEN
- ☐ Farboption
- ☐ Speichersteckkarte: 32 KB RAM für DOWN LINE LOADING (ermöglicht Speicherung von selbsterstellten Zeichen)

BETRIEBSBEDINGUNGEN
- ☐ Temperatur: 15 bis 35° C
- ☐ Relative Luftfeuchtigkeit: 15% bis 85%

ELEKTRISCHE ANSCHLUSSWERTE
- ☐ Spannungsversorgung: 115 – 220 – 240 V
- ☐ Frequenz: 50 – 60 Hz
- ☐ Leistungsaufnahme: 120 W

ABMESSUNGEN UND GEWICHTE
- ☐ Höhe: 230 mm
- ☐ Breite: 635 mm
- ☐ Tiefe: 435 mm
- ☐ Gewicht: 20,5 kg

ZUBEHÖR
- ☐ LONGKART, Nylonbandkassette, schwarz, Lebensdauer: 6 Mio. Zeichen (80940 G)
- ☐ LONGKART 4-Farben-Nylonbandkassette, Lebensdauer: 1 Mio. Zeichen/Farbe (80941 Z)

WARENZEICHEN
EPSON ist ein eingetragenes Warenzeichen von Epson America Inc.
IBM ist ein eingetragenes Warenzeichen von International Business Machines Corp.

olivetti

6000 Frankfurt/M.

Dr.-Nr. 00/144/DM/9.90

Änderungen behalten wir uns vor. Maßgebend sind nur die schriftlichen Vereinbarungen.

https://oldpca.de