

*Die Richtigen für die ganze Abteilung –
hohe Druckleistung und flexibler
Einsatz*

IBM

Matrixdrucker IBM 4230

Das Wichtigste in Kürze

Die Matrixdrucker-Familie IBM 4230 besteht aus 12 kompakten Tischmodellen mit hohem Bedienungskomfort und vielseitigen Einsatzmöglichkeiten im Bereich von mittleren und großen Systemen.

Qualitätssteigerung

- Bis zu 600 Zeichen/s Druckgeschwindigkeit
- Vier verschiedene Druckqualitäten
- Automatische Einstellung auf die Formularstärke
- OCR, Grafik- und Barcodedruck

Ausgereiftes Papiermanagement

- Zuverlässige, gerade Papierführung
- Automatischer Formulareinzug
- Vereinfachte Papiersteuerung
- Bedrucken von Endlosformularen bis zu 6facher Ausfertigung
- Endlospapierzuführung wahlweise mit oder ohne Papierspareinrichtung

Erhöhte Bedienerfreundlichkeit

- Übersichtliche Bedienerkonsole
- 80-stellige LCD-Klartextanzeige
- Speicherung und Auswahl von bis zu vier Drucker-Einstellungsprofilen
- Leise Arbeitsweise (53 dBA)

Rundum benutzerfreundlich

Leicht zu bedienen, und flexibel sind sie allemal! Durch die kompakte Bauweise und den niedrigen Geräuschpegel von nur 53 dBA können diese Drucker sowohl als Systemdrucker für kleinere Systeme, wie auch als Abteilungs- und Arbeitsplatzdrucker für mittlere und größere Systeme eingesetzt werden.

Je nach Modell erreichen sie eine Druckgeschwindigkeit bis zu 600 Zeichen/s. Sie bieten Anschlussmöglichkeiten über Koax, Twinax oder kombinierte Schnittstellen, Twinax/Seriell/Parallel bzw. Koax/Seriell/Parallel. Abhängig vom gewählten Modell werden die Datenströme IPDS, SCS oder ASCII unterstützt.

Produktivität großgeschrieben

Die automatische Papierzuführung, die neuartige Formulartransporteinrichtung und die komfortable Bedienung mit gesteuerter Menüauswahl fördern die Produktivität und verhindern Papierstau mit kostspieligem Verlust von Zeit und Formularen.

Wirtschaftlich und zuverlässig

Der IBM 4230 ist ein robuster Hochleistungsdrucker mit ausgezeichnetem Preis-Leistungs-Verhältnis. Er bietet den Nutzen und die Produktivität, die üblicherweise teurere Systemdrucker voraussetzen. Zum Beispiel können vier unterschiedliche Arten von Druckereinstellungsprofilen im Drucker gespeichert werden und bei Bedarf schnell für die entsprechende Druckanwendung ausgewählt werden.

Highlights

- **12 kompakte Tischmodelle**
- **Matrixdrucker mit 9-Nadel-Druckkopf Druckgeschwindigkeit von 375–600 cps**
- **Aufgrund niedrigem Geräuschpegel als Arbeitsplatzdrucker geeignet**

Das heißt, man kann leicht von einer Anwendung zur anderen wechseln.

Euro

IBM Printing Systems bereitet nach Erfordernis Drucker, Programme und Schriften auf den Euro vor. Der aktuelle Status kann im Internet abgefragt werden (<http://www.printers.ibm.com/euro>).

Bei Fragen wenden Sie sich bitte an:

- IBM Deutschland
Telefon 0 18 03 / 31 32 33*
- IBM Schweiz
Telefon 08 48 / 80 55 38
- IBM Österreich
Telefon 01 / 17 06 25 00



Technische Daten

Matrixdrucker IBM 4230

Druckgeschwindigkeit	xx1	xx2	xx3
Zeichen/Sekunde	• Entwurfsqualität 375	480	600
	• Listenqualität 300	400	400
	• Einfache Textqualität 150	200	200
	• Textqualität 75	100	100

Druckmöglichkeiten

Zeilendichte (vertikal)	<ul style="list-style-type: none"> • 6 oder 8 Zeilen pro Zoll, an Bedienerkonsole einstellbar • 3, 4, 6, 8 oder 9 Zeilen pro Zoll unter Programmsteuerung für Text wählbar • 1/144-Zoll-Vorschübe unter Programmsteuerung für Grafik (Modelle 1xx, 211, 202, 4x3, 5x3) verfügbar
Zeichendichte (horizontal)	<ul style="list-style-type: none"> • 10, 12, 15, 16,7 Zeichen pro Zoll • Zeichenabstände möglich in Listen- und einfacher Textqualität • 17,1 und 20 Zeichen pro Zoll Modelle 4x3 und 5x3
Maximale Zeilenlänge	<ul style="list-style-type: none"> • 335 mm (345 mm für Modelle 4x3 und 5x3)

Papierverarbeitung

- Endlospapierzuführung (FC 9501*)
 - Endlospapierzuführung mit Papierspareinrichtung (FC 9502*)
 - Manuelle Einzelblattzuführung (FC 9503*)
(Papierzuführung vom Bediener austauschbar)
- * Anmerkung: Eine dieser Papierzuführungen gehört zur Standardausrüstung*

Papiergrößen

Endlospapier	• Breite 76,2 mm – 381,0 mm	• Länge 76,2 mm – 355,6 mm
Einzelblatt (manuell)	• Breite 76,2 mm – 381,0 mm	• Länge 127,0 mm – 355,6 mm

Schnittstellen/ Emulationen

	101 1S2	102 111	413 4S3	201 2S2	202 211	513	5S3
Twinaxial	•	•	•				
- 4214 SCS	•	•	•				
- 4224 IPDS		•	•				
- 4230 IPDS		•	•				
Seriell			•	•		•	•
Parallel/Centronics			•	•		•	•
- Epson FX 1050			•	•		•	•
- Proprinter II/III			•	•		•	•
- 4224 ASCII			•	•		•	•
Koaxial				•	•	•	•
- 3268 SCS				•	•	•	•
- 3287 SCS				•	•	•	•
- 4230 IPDS					•	•	
- 4224 IPDS					•	•	

Systemanschlüsse

	1xx	2xx	4xx	5xx
AS/400, System/36	•		• ¹⁾	
5x94 Steuereinheit	•		• ¹⁾	
ES/9000, IBM 4300		•		•
3174/3274 Steuereinheit		•		•
RS/6000			•	•
PC und IBM-kompatible			•	•
LAN-Anschluß ²⁾			•	•
S/390 ³⁾			•	•
i-data, 7913 ⁴⁾	111/102	211/202	413	513

¹⁾ Über AS/400-ASCII-Workstation-Controller oder PC-Workstation an ASCII-Anschluss

²⁾ Ethernet und IBM Token-Ring über Netzwerkadapter

³⁾ IBM 3174 über den asynchronen Emulationsadapter, PC-Workstation, IBM 3482 InfoWindow II

⁴⁾ PSF/400 und TCP/IP oder PSF/MVS und TCP/IP erforderlich

Maße	• Breite: 658 mm	• Tiefe: 396 mm	• Höhe: 315 mm
Gewicht	• 20,4 kg		
Stromversorgung	<ul style="list-style-type: none"> • 100–127 V, einphasig, 50/60 Hz • 200–240 V, einphasig, 50/60 Hz 		
Geräuschentwicklung	<ul style="list-style-type: none"> • 53 dBA (Betrieb) • 30 dBA (Stand) 		
Wartung	ServicePac (erweiterte dreijährige Wartung inkl. Garantiezeit)		
Farbbänder	<ul style="list-style-type: none"> • Nylon schwarz, Auto-Inking, (ca. 15 Mio. Zeichen) • Nylon schwarz, (ca. 6 Mio. Zeichen) 	Best.-Nr. 1040580	Best.-Nr. 1040440

Helplines:

Deutschland: 0 18 05/22 33 54*

Österreich: 01/16 41 23-83 16

Schweiz: 08 00/55 54 54

Internet:

- ibm.com/de/drucker
(Deutsch)
- ibm.com/printers
(International)



© Copyright IBM Corporation 2000

IBM Deutschland
Informationssysteme GmbH
70548 Stuttgart

IBM Österreich
Obere Donaustraße 95
1020 Wien

IBM Schweiz
Bändliweg 21, Postfach
8010 Zürich

Vertragsbedingungen und Preise erhalten Sie bei den IBM Geschäftsstellen und den IBM Geschäftspartnern. Die Produktinformationen geben den derzeitigen Stand wieder. Gegenstand und Umfang der Leistungen bestimmen sich ausschließlich nach den jeweiligen Verträgen.

Bei IBM heißt Dienst am Kunden zugleich auch Dienst an unserer Umwelt: Wir nehmen Ihre IBM Altgeräte zurück und stellen deren umweltfreundliche Entsorgung zum Selbstkostenpreis sicher.

Die Maschinen sind fabriekneu hergestellt. Sie können neben neuen auch wiederverwendete Teile enthalten.

IBM und das IBM Logo sind eingetragene Marken der International Business Machines Corporation.

Marken anderer Unternehmen/Hersteller werden anerkannt.

* Bei Benutzung der Rufnummer mit der Vorwahl 0 18 05 entsteht eine Gebühr von derzeit (3/2000) DEM 0,24 bzw. EUR 0,12 pro Minute.

IBM Form GT12-5050-4 (03/2000)