



©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 unsere Umwelt: Wir nehmen Ihre IBM Altgeräte zurück und stellen deren umweltfreundliche Entsorgung zum Selbstkostenpreis sicher.

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

Warenzeichen anderer Unternehmen/ Hersteller werden anerkannt.

IBM Form GF12-2236-6 (01/2000)



## Distributed Printing Produktübersicht



Alle aktuellen IBM Drucker sind  
Jahr-2000-fähig und seit dem  
1. Januar 1999 EuroReady

### **IBM Network Printer Manager (NPM)**

IBM unterstreicht mit dem NPM die Verpflichtung zu offenen Standards. Mit dem NPM können auch Drucker anderer Hersteller remote konfiguriert, installiert, überwacht und verwaltet werden. Er unterstützt komplexe Netzwerke unter OS/2, Windows 95, WindowsNT und Intranets. NPM ist kostenlos im Internet erhältlich unter <http://www.printers.ibm.com/npm.html>.

### **IBM Network Printer 12**

Der IBM Network Printer 12 ist für professionelle Anwender konzipiert, die hohe Druckleistung, hervorragende Druckqualität mit 600 dpi und hohe Zuverlässigkeit in Umgebungen mit Einzelplatz-Benutzern oder kleinen Arbeitsgruppen benötigen.

### **IBM Network Printer 17**

Auch dieser Drucker schaltet automatisch zwischen Druckerdatenströmen, Hostanwendungen und Netzwerken um. Er ist ein preisgünstiger und leistungsstarker Laserdrucker für mittlere Druckvolumen. Zusätzlich ist es möglich, eine kennwortgeschützte Mailbox mit 10 Fächern oder einen 500-Blatt „Offset Jogger“ zu installieren. Die Duplexeinheit ist im Basispreis enthalten.

### **IBM Infoprint 20**

Der IBM Infoprint 20 ist ein Laserdrucker für mittlere und große Arbeitsgruppen. Die max. monatl. Druckleistung beträgt 75 000 Seiten. Darüber hinaus werden die Datenströme PCL5e und Adobe PostScript 3 standardmäßig unterstützt. IPDS ist optional verfügbar. Die max. Eingabekapazität beträgt 3150 Blatt für Papiergrößen von DIN A5 bis DIN A3 und Übergrößen.

### **IBM Infoprint 32/40**

Diese Drucker sind für große Arbeitsgruppen geeignet. Das max. monatliche Druckvolumen liegt bei 150 000 bzw. 200 000 Seiten. Mit dem Finisher (Option) können Druckjobs geheftet oder versetzt abgelegt werden. Flexible Papierhandhabung: bis zu 6 Eingabefächer max. 3550 Blatt und bis zu 5 Ausgabefächer max. 2500 Blatt.

### **IBM Infoprint Color 8**

Der neue IBM Infoprint Color 8 liefert Druckgeschwindigkeiten bis zu 8 Farbseiten pro Minute bei 600 dpi Druckqualität. Der Drucker enthält ein Selbstüberwachungssystem und sendet bei möglichen Fehlern automatisch eine E-Mail oder eine Pager-Nachricht.

### **IBM 6400 Matrix-Zeilendrucker**

Die Matrix-Zeilendrucker beeindruckt durch hohe Leistung bei langer Lebensdauer. Sie bieten flexiblen Einsatz für jede Betriebsumgebung durch eine Vielzahl von Systemanschlüssen und Druckeremulationen.

Geräuschemission:

- Gehäusemodelle 50–52 dBA (modellabhängig)
- Standfußmodelle 62–66 dBA (modellabhängig)

### **IBM 4230 Matrixdrucker**

12 Modelle bieten Flexibilität in der Auswahl der Druckfunktionen, Anschlussmöglichkeiten und Geschwindigkeiten. Ein hoher Bedienungskomfort und sehr niedriges Betriebsgeräusch machen sie zu gern genutzten Abteilungsdruckern.

- Geräuschemission: 53 dBA

### **IBM 4232 Matrixdrucker**

Dieser Drucker gehört mit seiner Geschwindigkeit von 600 Zeichen pro Sekunde zu den schnellsten seiner Leistungsklasse. Durch seine Flexibilität und hohe Belastbarkeit wird er praktisch allen Druckanforderungen gerecht.

- Geräuschemission: 53 dBA

### **IBM 4247 Matrixdrucker**

Der multifunktionale Matrixdrucker zeichnet sich durch seine professionelle Papiersteuerung und flexible Anschlussmöglichkeiten aus. Bis zu 6 Papierwege für Endlos- oder Einzelblattpapier sind gleichzeitig installierbar.

- Geräuschemission: 55 dBA

### **Internet:**

<http://www.de.ibm.com/drucker> (deutsch)

<http://www.printers.ibm.com> (international)

### **IBM Deutschland:**

0 18 03-31 32 33 (DEM 0,24 bzw. EUR 0,12 pro Minute, Stand 01/2000)

## Die vielseitigen IBM Workgroup Printer auf einen Blick



**IBM Network  
Printer 12**

**IBM Network  
Printer 17**

**IBM Infoprint 20**

**IBM Infoprint  
32/40**

**IBM Infoprint  
Color 8  
(LED-Technologie)**

<b>Seiten/Minute</b>	12	17	20	30/40	8	
<b>Max. Seiten/Mt</b>	35.000	65.000	75.000	150.000/200.000	25.000	
<b>Prozessor</b>	33 MHz RISC	33 MHz RISC	25/50 MHz RISC	66 MHz RISC	200 MHz RISC	
<b>Auflösung/Qualität</b>	600 x 600 dpi/ Toner Miser	600 x 600 dpi/ Toner Miser	600 x 600 dpi/1200 x 1200 Emulation/Toner Miser	600 x 600 dpi Grafikmodus 1200 dpi, Econo Toner Sparmodus	600 dpi	
<b>Festplatte</b>	810 MB (Option)	810 MB (Option)	1,4 GB (Option)	2,1 GB (Option)	–	
<b>Speicher</b> (Std./Max.)	4/66 MB	4/66 MB	8/96 MB	8/16 max. 64 MB	32/144 MB	
<b>Papier- kapazität</b>	Eingabe Ausgabe	Stand. 330, max. 830 Stand. 250, max. 330	Stand. 350, max. 1350 Stand. 250, max. 750	Stand. 650, max. 3150 Stand. 500, max. 750	Stand. 1050, max. 3550 Stand. 500, max. 2500	Stand. 600, max. 1100 Stand. 350
<b>Doppelseitig</b>	Option	Standard	Option (inkl. Offset Jogger und 250 Blatt Ablage)	Option	nein	
<b>PC-Anschlüsse</b> (Standard)	seriell/parallel	parallel	parallel	parallel	parallel	
<b>System- anschlüsse</b>	Twinax oder Koax (Option)	Twinax oder Koax (Option)	Twinax oder Koax (Option)	Twinax oder Koax (Option)	–	
<b>Netzwerk- anschlüsse</b>	Ethernet oder Token-Ring (Option)	Ethernet oder Token-Ring (Option)	Ethernet oder Token-Ring (Option)	Ethernet oder Token-Ring (Option)	Ethernet oder Token-Ring (Option)	
<b>Datenströme</b> (modellabhängig)	Standard: PCL5e, Option: SCS, IPDS Adobe PostScript L2,	Standard: PCL5e, Option: SCS, IPDS Adobe PostScript L2,	Standard: PCL5e, Adobe PostScript L3, Option: SCS, IPDS	Standard: PCL5e, Adobe PostScript L3, Option: SCS, IPDS	Standard: PCL5c, Adobe PostScript L3,	
<b>Type-Modell</b>	4312-002	4317-002	4320-002	4332-002, 4332-005	4308-002	
<b>Produktinformation</b>	GT12-5190	GT12-5191	GT12-5609	GT12-5688	GT12-5717	
<b>Listenpreis</b> (ohne MwSt.)	ab DEM 2185,- ab EUR 1117,17	ab DEM 2435,- ab EUR 1245,00	ab DEM 3400,- ab EUR 1738,39	ab DEM 5205,- (IP 32) ab EUR 2661,27 ab DEM 5875,- (IP 40) ab EUR 3003,84	ab DEM 6115,- ab EUR 3126,55	

## Die leistungsstarken IBM Matrixdrucker auf einen Blick



**IBM 4230  
Matrixdrucker**

**IBM 4232  
Matrixdrucker**

**IBM 4247  
Matrixdrucker**

**IBM 6400 Matrix-  
Zeilendrucker**

<b>Drucktechnik</b>	Matrix (9 Nadeln)	Matrix (9 Nadeln)	Matrix (18 Nadeln)	Shuttle-Matrix
<b>Modelle</b>	12	1	2	5
<b>Endlos</b>	ja (1x)	ja (1x)	ja (2x)	ja
<b>Einzelblatt</b>	manuell (1x)	manuell (1x)	automatisch (3x) manuell (1x)	nein
<b>Seiten/Minute (modellabhängig)</b>	7/9/12 <sup>1</sup>	12 <sup>1</sup>	14 <sup>1</sup>	15/30/45 <sup>1</sup>
<b>cps/lpm/Minute (modellabhängig)</b>	375/480/600 cps*	600 cps*	700 cps*	500/1000/1500 lpm**
<b>Empf. monatl. Druckleistung</b>	bis zu 16 Mio. Zeichen	bis zu 16 Mio. Zeichen	bis zu 20 Mio. Zeichen	–
<b>Einseitig</b>	ja	ja	ja	ja
<b>Doppelseitig</b>	nein	nein	nein	nein
<b>Mehrfachformular</b>	bis 6fach	bis 6fach	bis 8fach	bis 6fach
<b>Systemanschlüsse (modellabhängig)</b>	Twinax, Koax, Koax/Seriell/Parallel, Twinax/Seriell/Parallel	Seriell/Parallel	Twinax/Parallel, Koax/Parallel Seriell/Parallel	Twinax, Koax, Seriell/Parallel, MPI****, DPPI***
<b>Netzwerkanschlüsse (optional)</b>	Token-Ring Ethernet	Token-Ring Ethernet	Token-Ring Ethernet	Token-Ring Ethernet
<b>Datenströme (modellabhängig)</b>	IPDS, SCS, ASCII	ASCII	SCS, ASCII Option: IPDS	SCS, ASCII, Option: IPDS
<b>Grafikzusätze</b>	–	–	–	Code V, IGP (Option)
<b>Produktinformation</b>	GT12-5050	GT12-4925	GT12-5099	GT12-5329
<b>Listenpr. (ohne MwSt.)</b>	ab DEM 4285,– ab EUR 2190,89	ab DEM 4300,– ab EUR 2198,56	ab DEM 4515,– ab EUR 2308,48	ab DEM 8290,– ab EUR 4238,61

\* cps = Zeichen pro Sekunde, \*\* lpm = Zeilen pro Minute, \*\*\* DPPI = Data Products Parallel/Interface, \*\*\*\* MPI = Multiplatform Interface

<sup>1</sup> Seitenangabe für Matrixdrucker: abhängig vom Papierformat sowie Zeichen/Zeilen pro Seite

Hotline für Matrixdrucker in Deutschland: 0 18 05-22 33 54 (EUR 0,12 bzw. DM 0,24 pro Minute)