

IBMs System/2-Familie auf einen Blick

	Modell 30		Modell 50	Modell 60		Modell 80 ⁶⁾	
Ausführung	8530-002	8530-021	8550-021	8560-041	8560-071	8580-041	8580-111
Prozessor	8086	8086	80286	80286	80286	80386	80386
Coprozessor (optional) ¹⁾	8087-2	8087-2	80287	80287	80287	80387	80387
Taktfrequenz	8 MHz	8 MHz	10 MHz	10 MHz	10 MHz	16 MHz	20 MHz
Wait-State	0	0	1	0 ⁴⁾	0 ⁴⁾	0 ⁴⁾	0 ⁴⁾
Datenbus-Breite (Memory-Zugriffe)	16 Bit	16 Bit	16 Bit	16 Bit	16 Bit	32 Bit	32 Bit
Arbeitsspeicher serienmäßig	640 KByte	640 KByte	1 MByte	1 MByte	1 MByte	1 MByte	2 MByte
maximal	2,64 MByte ³⁾	2,64 MByte ³⁾	7 MByte	15 MByte	15 MByte	20 MByte	22 MByte
Video-Chip (Analog-RGB) serienmäßig	MCGA	MCGA	VGA	VGA	VGA	VGA	VGA
8514/A nachrüstbar	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja
Schnittstellen seriell	9600 Baud	9600 Baud	19 200 Baud	19 200 Baud	19 200 Baud	19 200 Baud	19 200 Baud
parallel	bidirektional	bidirektional	bidirektional	bidirektional	bidirektional	bidirektional	bidirektional
MF-Tastatur	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Maus	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
3,5-Zoll-Floppy ⁵⁾ serienmäßig	2 x 720 KB	1 x 720 KB	1,44 MB ⁵⁾	1,44 MB ⁵⁾	1,44 MB ⁵⁾	1 x 1,44 MB ⁵⁾	1 x 1,44 MB ⁵⁾
optional	nein	nein	nein	1,44 MB ⁵⁾	1,44 MB ⁵⁾	1 x 1,44 MB ⁵⁾	1 x 1,44 MB ⁵⁾
Festplatte serienmäßig	nein	20 MB/80 ms	20 MB/80 ms	44 MB/40 ms	70 MB/30 ms	44 MB/40 ms	115 MB/28 ms
optional	nein	nein	nein	44 MB/40 ms	70 MB/30 ms oder 115 MB/28 ms	44 MB/40 ms	115 MB/28 ms
Freie Steckplätze ²⁾ 8-Bit	3	3	nein	nein	nein	nein	nein
16-Bit	nein	nein	3	7	7	4	4
32-Bit	nein	nein	nein	nein	nein	3	3
Netzteil-Leistung	70 W	70 W	94 W	207 W	207 W	225 W	225 W
Abmessungen Höhe	10,2 cm	10,2 cm	14,0 cm	59,7 cm	59,7 cm	60,7 cm	60,7 cm
Breite	39,7 cm	39,7 cm	36,0 cm	16,5 cm	16,5 cm	15,2 cm	15,2 cm
Tiefe	40,6 cm	40,6 cm	42,0 cm	48,2 cm	48,2 cm	45,7 cm	45,7 cm
PCDOS 3.3	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Betriebssystem/2	nein	nein	ja	ja	ja	ja	ja
Preis für reine Systemeinheit (inkl. MwSt.)	3545 DM	4999 DM	8522 DM	12 460 DM	13 714 DM	15 162 DM	22 629 DM

¹⁾ alle Arithmetik-Coprozessoren werden exakt mit CPU-Takt betrieben

²⁾ nur Modell 30 verfügt über mechanisch und elektrisch PC-kompatible Steckplätze

³⁾ RAM oberhalb 640 KByte ist Expanded Memory (EMS)

⁴⁾ telefonische Auskunft IBM Deutschland

⁵⁾ Drives umschaltbar 720 KB/1,44 MB

⁶⁾ es gibt noch eine Zwischenversion mit 70-MB-Platte, 16 MHz Takt für 17 852 DM