

EPSON®

EXCEED YOUR VISION



Epson POS *Produktübersicht 2006*

Drucker für jeden Kassenbereich



4 Druckerkategorien – 1 Anspruch: Spitzentechnologie von Epson für jeden POS-Bereich.

Modell	Epson Tintenstrahldrucker				Epson Thermodrucker								Epson Hybriddrucker		Epson Nadeldrucker						Modell
	TM-J2100 / TM-J2000 Der Innovative	TM-J7100 / TM-J7000 Der Farbspezialist	TM-J7600 / TM-J7500 Der Rezeptdrucker	TM-C100/TM-C100ASF Der Gutschein- und Ticketdrucker	TM-L60II Der Labeldrucker	TM-P60 Peeler Der mobile Labeldrucker	TM-L90 Der Flexible	TM-T90 Der Thermoprofi	TM-T88IV Der Bestseller	TM-T70 Der Platzsparer	TM-P60 Der mobile Bondrucker	TM-T81F bzw. TM-T260F Die Fiskaldrucker	TM-H6000III Der Alleskönner	TM-H5000II Der Klassiker	TM-U220A, B, D Der Preiswerte	TM-U230 Der Küchenchef	TM-U295 Der kleine Fläche	TM-U590 Der Belegchampion	TM-U675 Der Kompakte	TM-U950 Der Weltmeister	
Kassenbondruck	SEA-Jet* Tintenstrahl, 180 dpi	SEA-Jet* Tintenstrahl, 180 dpi	SEA-Jet* Tintenstrahl, 180 dpi	—	Thermodirekt, 180 x 180 dpi	Thermodirekt, 203 x 203 dpi	Thermodirekt, 203 x 203 dpi	Thermodirekt, 180 x 180 dpi	Thermodirekt, 180 x 180 dpi	Thermodirekt, 180 x 180 dpi	Thermodirekt, 203 x 203 dpi	Thermodirekt, 180 bzw. 203 dpi	Thermodirekt, 180 x 180 dpi	Thermodirekt, 180 x 180 dpi	9-Nadeldruck	9-Nadeldruck	—	—	9-Nadeldruck	9-Nadeldruck	Kassenbondruck
Belegdruck	—	SEA-Jet* Tintenstrahl, 180 dpi	SEA-Jet* Tintenstrahl, 180 dpi	SEA-Jet* Tintenstrahl, 360 dpi	—	—	—	—	—	—	—	—	9-Nadeldruck	9-Nadeldruck	—	—	7-Nadeldruck	9-Nadeldruck	9-Nadeldruck	9-Nadeldruck	Belegdruck
Journaldruck	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— bzw. 203 dpi	—	—	Bei Modell A	—	—	—	9-Nadeldruck	9-Nadeldruck	Journaldruck
Etikettendruck	—	—	—	Ja	Thermodirekt, 180 x 180 dpi	Thermodirekt, 203 x 203 dpi	Thermodirekt, 203 x 203 dpi	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	Etikettendruck
Barcodedruck	Ja (360 x 360 dpi Modus)	Ja (360 x 360 dpi Modus)	Ja (360 x 360 dpi Modus)	Ja, inkl. 2-D Code	Ja	Ja, inkl. 2-D Code	Ja, inkl. 2-D Code	Ja, inkl. 2-D Code	Ja, inkl. 2-D Code	Ja	hängt vom Fiskalmodul ab	Ja, inkl. 2-D Code	Ja	—	—	—	—	—	—	—	Barcodedruck
Schnittstelle wechselbar	Ja	Ja	Ja	—	—	—	Ja	Ja	Ja	Ja	hängt vom Fiskalmodul ab	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	—	Ja	Ja	—	Schnittstelle wechselbar
Standardschnittstellen	RS-232, IEEE1284	RS-232, IEEE1284	RS-232, IEEE1284	USB	RS-232, IEEE1284	RS-232, 802.11b	RS-232, IEEE1284	RS-232, IEEE1284	RS-232, IEEE1284, USB	RS-232, IEEE1284, USB	RS-232 + 802.11b/Bluetooth	hängt vom Fiskalmodul ab	RS-232, IEEE1284	RS-232, IEEE1284	RS-232, IEEE1284	RS-232, IEEE1284, Ethernet	RS-232, IEEE1284	RS-232, IEEE1284	RS-232, IEEE1284	RS-232, IEEE1284	Standardschnittstellen
Optionale Schnittstellen	USB, P-USB, Ethern., 802.11b	USB, P-USB, Ethern., 802.11b	USB, P-USB, Ethern., 802.11b	—	—	—	USB, P-USB, Ethern., 802.11b	USB, P-USB, Ethern., 802.11b	P-USB, Ethern., 802.11b	P-USB, Ethern., 802.11b	—	hängt vom Fiskalmodul ab	USB, P-USB, Ethern., 802.11b	USB, P-USB, Ethern., 802.11b	USB, P-USB, Ethern., 802.11b	—	—	USB, P-USB, Ethern., 802.11b	USB, P-USB, Ethern., 802.11b	—	Optionale Schnittstellen
Kundendisplayschluss	Seriell: ja	Seriell: ja	Seriell: ja	—	—	—	Seriell: nur mit Option UB-S09	Seriell: nur mit Option UB-S09	Seriell: nur mit Option UB-S09	Seriell: nur mit Option UB-S09	—	hängt vom Fiskalmodul ab	Seriell: ja	Seriell: ja	Seriell: nur mit Option UB-S09	Seriell: nur mit Option UB-S09	—	Seriell: ja	Seriell: ja	Seriell: ja	Kundendisplayschluss
Kassenladenanschluss	Ja	Ja	Ja	—	Ja	—	Ja	Ja	Ja	—	hängt vom Fiskalmodul ab	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Kassenladenanschluss
Bonabschneider	Ja	Ja	Ja	Ja	—	—	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Modelle A, B	Ja	—	—	Option ab Werk	Ja	Bonabschneider
Durchschläge	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1 Orig. + 3 Kopien	1 Orig. + 4 Kopien	1 Journal (nur Modell A)	—	1 Orig. + 2 Kopien	1 Orig. + 4 Kopien	1 Orig. + 3 Kopien	1 Orig. + 4 Kopien	Durchschläge
Farbband / Tinte	TM-J2000: SJC5 schwarz, TM-J2100: SJC3-K schwarz, SJC4-R rot, -G grün, -B blau	TM-J7000: SJC8 schwarz, TM-J7100: SJC6-K schwarz, SJC7-R rot, -G grün, -B blau	TM-J7500: SJC8 schwarz, TM-J7600: SJC6-K schwarz, SJC7-R rot, -G grün, -B blau	Pigmentierte Tinte, 4-Farbpatrone SJC9P	—	—	—	—	—	—	—	—	ERC-32 schwarz, (ERC-41 schwarz, für EP „Endorse Print“)	ERC-31 schwarz	ERC-38 schwarz oder rot / schwarz	ERC-38 schwarz oder rot / schwarz	ERC-27 schwarz	ERC-31 schwarz	ERC-32 schwarz	ERC-31 schwarz	Farbband / Tinte
Bonrollenbreite ± 0,5 mm	82,5 / 76 / 69,5 / 57,5	82,5 / 76 / 69,5 / 57,5	82,5 / 76 / 69,5 / 57,5	105	59,5	30 / 36 / 42 / 48 / 55 / 57,5 / 59,5	79,5 / 69,5 bis 37,5	79,5 / 59,5 / 57,5	79,5	79,5	59,5 / 57,5	79,5 bzw. 59,5	79,5 (59,5; 57,5 optional)	79,5	76 / 69,5 / 58,5	76	—	—	82,5 / 76	69,5	Bonrollenbreite ± 0,5 mm
Bonrollendurchmesser (mm)	83	83	83	90	83	51	90	102	83	83	51	83 bzw. 63	83	83	83	83	—	—	83 (einlagig: bis 89)	83	Bonrollendurchmesser (mm)
Druckbreite auf Bon/Beleg (mm)	72 / —	72 / 81	72 / 135,6	101/116	54 / —	54 / —	72 / —	72 / —	72 / —	72 / —	54 / —	72 / 50,8 bzw. 56 / —	72 / 86	72 / 135	63 / 57 / 47	63 / —	65	135	71 / 86	61 / 135	Druckbreite auf Bon/Beleg (mm)
Zeichen/Zeile Bon (Font B/A)	56 / 42	56 / 42 (64 / 46 Schmalschr.)	56 / 42 (64 / 46 Schmalschr.)	Grafik	42 / 32	54 / 43 / 36	64 / 48 (79,5 mm)	56 / 42 (79,5 mm Papier)	56 / 42	56 / 42	54 / 43 / 36	56 / 40 bzw. 49 / 40	56 / 42	56 / 42	42 / 40	42 / 40	—	—	50 / 37	40 / 30	Zeichen/Zeile Bon (Font B/A)
Zeichen/Zeile Beleg (Font B/A)	—	64 / 48 (72 / 52 Schmalschr.)	80 / 106 (87 / 120 Schmalschr.)	Grafik	—	—	—	—	—	—	—	—	60 / 45 (EP : 40)	88 / 66	—	—	42 / 35	88 / 66	60 / 45	88 / 66	Zeichen/Zeile Beleg (Font B/A)
Druckgeschwindigk. Bon (mm/s)	43 (14,7 lps) b. 76 mm Pap.	43 (14,7 lps) b. 76 mm Pap.	43 (14,7 lps) b. 76 mm Pap.	35 b. 60 mm Druckbreite	50 (12 lps)	80	150 (47 lps)	170 (54 lps)	200 (59 lps)	170 (54 lps)	70	100 bzw. 150	200 (59 lps)	120 (37,7 lps)	6,0 lps (30 cpl), 4,7 lps (40 cpl)	6,4 lps (16 cpl), 3,5 lps (40 cpl)	—	—	5,14 lps	311 / 233 Zeichen/ Sek.	Druckgeschwindigk. Bon (mm/s)
Druckgeschwindigk. Beleg (max.)	—	40 mm/s (13,8 lps)	40 mm/s (13,8 lps)	35 mm/s b. 60 mm Druckbreite	—	—	—	—	—	—	—	— bzw. Journal 100mm/s	5,7 lps	311 / 233 Zeichen/ Sek.	—	—	2,1 lps	311 / 233 Zeichen/ Sek.	5,14 lps	311 / 233 Zeichen/ Sek.	Druckgeschwindigk. Beleg (max.)
Maße mm, B x T x H	195 x 250 x 195	196 x 237 x 188	251 x 237 x 188	210 x 345 x 152 (Rollenpapier) 210 x 367 x 245 (Einzelblatt)	123 x 201 x 124	103 x 159 x 65	140 x 148 x 201	140 x 201 x 148	145 x 195 x 148	125 x 195 x 144	103 x 159 x 65	TM-T81F: 144 x 189 x 144 TM-T260F: 140 x 300 x 200	186 x 298 x 185	252 x 331 x 201 (inkl. Einzugsverweit.)	A = 160 x 286 x 158, B / D = 160 x 248 x 139	166 x 168 x 260	180 x 191 x 102	252 x 266 x 185	186 x 298 x 195	251 x 298 x 194,5	Maße mm, B x T x H
Netzteil	PS-180 (Option)	PS-180 (Option)	PS-180 (Option)	AC Adapter C (inkl.)	PS-180 (Option)	PS-10	PS-180 (Option)	PS-180 (Option)	PS-180 (Option)	PS-180 (Option)	PS-10	24V DC	PS-180 (Option)	PS-180 (Option)	AC-Adapter Lieferbestandteil	PS-180w Lieferbestandteil	PS-180 (Option)	PS-180 (Option)	PS-180 (Option)	PS-180 (Option)	Netzteil
Gewicht kg ca.	4,7	4,4	4,9	2,0	0,8	0,64 (inkl. Akku)	1,9	1,9	1,8	1,8	0,67 (inkl. Akku)	1,7 bzw. 1,8	5,3	6,5	A = 2,7; B = 2,5; D = 2,3	2,7	1,6	5	5,8	5,6	Gewicht kg ca.
Farbe: EPSON Cool-White,	ECW	ECW	ECW	ECW	ESG	EDG	ECW	ECW	ECW	ECW	EDG	ECW	ECW	ECW	ECW	Antibakteriell weiß hochglanz,	ECW	ECW	ECW	ECW	Farbe: EPSON Cool-White,
Dark-Grey, Standard-Grey	EDG	EDG	EDG	EDG	ESG	EDG	EDG	EDG	EDG	EDG	EDG	EDG	EDG	EDG	EDG	EDG	EDG	EDG	EDG	EDG	Dark-Grey, Standard-Grey
Besonderheiten, Optionen	Unterbaufähig, integrierte Werbefläche TM-J2100: 2-farbiger Druck	TM-J7100: 2-farbiger Druck Opt.: MICR, Indossamentdruck	TM-J7600: 2-farbiger Druck OCR-Zeichen	4-farbiger Druck, Papierdicke bis 0,25 mm Opt.: autom. Einzelblatteinzug, Rollenpapierhalter	Page-Modus, Macroprogrammierung	Inkl.: PS-10, Akku LIP-2500 Opt.: Schnellladegerät RS-232 Kabel, Schultergurt	2-farbiger Druck schwarz / farbig, Opt.: Wandhalterung	2-farbiger Druck schwarz / farbig, Opt.: Wandhalterung	2-farbiger Druck schwarz / farbig, Opt.: Wandhalterung	Voll einbaufähig durch komplette Frontbedienung, einfacher Papierrollenwechsel von vorn	TM-T88 kompatibel, inkl.: PS-10, Akku LIP-2500 Opt.: Schnellladegerät RS-232 Kabel, Schultergurt	Nur in Ländern mit Fiskal-POS erhältlich	2-farbiger Druck Opt.: MICR, Indossamentdruck	Displaybefestigung, Opt.: Einzugsverweiterung, MICR	Journal über 2-lagiges Bonpapier bei A, Near-end-Sensor bei A u. B, Wandhalterungskit für Typ B	Spritzwasserschutz, PS-Gehäuse + Befestigung, Opt.: Wandhalterung	Vertikal- und Überkopfdruck	Opt.: Einzugsverweiterung	Journal ü. 2-lagiges Bonpapier, 8 Zeilen Validation Opt.: MICR, Bonabschneider	Opt.: MICR, Journal-Schloss	Besonderheiten, Optionen



Epson DM-D Kundenanzeigen für den POS

Epson DM-D110 und DM-D210 Serie

Mit der DM-D110 und DM-D210 Serie bietet Epson eine weltweit bereits millionenfach bewährte Familie von hochwertigen Kundendisplays für verschiedenste Handelssegmente. Die 2 x 20-Zeichen-Anzeige überträgt Ihre Nachricht gestochen scharf und mit einer Geschwindigkeit von bis zu 115.200 bps an den Kunden.

In der zweiten Zeile können zusätzlich z. B. werbliche Texte oder z. B. die Zwischensumme angezeigt werden. Der breite Blickwinkelbereich des Vakuum-Fluoreszenz-Displays sowie der schwenk- und drehbare Kopf des Gehäuses sorgen für exzellente Ablesbarkeit.

Die Epson DM-D110 und DM-D210 Serie:
brillante Anzeigen mit hoher Zuverlässigkeit

Im umfangreichen Flash-Speicher sind neben dem Eurosymbol viele internationale Zeichensatztabellen enthalten. Die DM-D Kundenanzeigen gibt es jeweils in 2 Größen (1xx und 2xx) und je 2 Varianten: als „Direktanschluss-Modell“ (EA) und als „Pass-through-Modell“ (EB, EC, ED).

Damit integrieren sich DM-D Kundenanzeigen problemlos in die verschiedensten Systemarchitekturen.



Epson DM-D500

Das DM-D500 basiert auf der bewährten Technologie des Vakuum-Fluoreszenz-Displays, arbeitet jedoch mit einer leuchtstarken 256 x 64-Punkte-Matrix, die auch Bilder, Grafiken, Logos und werbliche Animationen am POS eindrucksvoll darstellt. 1, 2, 4 oder 8 Zeilen Text können auf dem DM-D500 gleichzeitig angezeigt werden und bieten viel Raum für Kreativität.

Mit rasanten 115.200 bps gibt das DM-D500 alle eingegebenen Daten wieder. Damit wird das Display zum Blickfang am POS. Das DM-D500 ist sehr flexibel einsetzbar, da es entweder direkt an Epson POS-Kassendruckern und Kassensystemen befestigt werden kann oder als Stand-alone-Version am POS mit dem Kunden kommuniziert.



Das DM-D500-Display stellt auch Grafiken effektiv und in exzellenter Qualität dar

Epson Kassensysteme

Perfekte Partner für jeden Drucker

Der Epson IR – das All-in-one-System für den Handel

Anwenderfreundlich, kompakt und elegant bringt dieses System Höchstleistung, Komfort und Zuverlässigkeit in den Kassensbetrieb von Handel, Gastgewerbe und Point-of-Information-Stationen.

Alles in allem ein hochwertiges Motherboard mit starken Intel Pentium® M 1,8 GHz- und Intel Celeron® M 1,3 GHz-Prozessoren, die für hohe Leistung sorgen und nur einen Bruchteil der sonst üblichen Energie brauchen. Dank seiner zahlreichen, gut zugänglichen Schnittstellen ist der Epson IR-700

äußerst flexibel. Ein eingebauter RAID-Controller bietet Ihnen gemeinsam mit der zweiten Festplatte höchste Sicherheit vor Datenverlust.

In hellen Räumen ist der leuchtstarke 15-Zoll-TFT-Touchscreen gut lesbar und außerdem robust und spritzwassergeschützt.

Der integrierte Thermodrucker Epson TM-T88III – eine Weiterentwicklung des weltweit meistverkauften Kassendrucker Epson TM-T88III – sorgt für eine minimale Stellfläche und aufgeräumte Optik des gesamten Kassensplatzes.



Der Epson MR – das modulare Checkout-System

Das MR-800 Kassensystem ist ein leistungsfähiges High-End-Kassensystem für den allgemeinen Handel, das sich durch sein modulares Konzept den Gegebenheiten des Kassensplatzes hervorragend anpasst – und dazu jeglichen Kabelsalat vermeidet.

Der flache 12,1“-TFT-Touch-Screen mit eingebautem 3-Spur-Magnetkartenleser und die separate Rechnereinheit sparen wertvollen Platz. Und dank der einfachen Bedienung und der robusten Bauweise

ist schnelles, störungsfreies Kassieren kein Problem. Wechselnde Benutzer profitieren von der individuell programmierbaren Benutzeroberfläche.

Selbstverständlich kann die gesamte Epson Drucker- und Kundendisplay Palette mit dem MR zu einem individuell konfigurierten System kombiniert werden.



Der Epson SR – für Gastronomie, Hotels und Fachhandel

Das SR-610 Touch-Screen-Terminal – hohe Funktionalität kombiniert mit attraktivem Design und enormer Belastbarkeit – wurde speziell für den Gastronomie- und Hotelbereich sowie für den designorientierten Einzelhandel entwickelt. Das System fügt sich hervorragend in jedes Kassen- und Thekenumfeld ein und überzeugt durch maximale Praxistauglichkeit: schmutzige Hände ignoriert er genauso wie Fett- und Wasserspritzer.

Zussoptionen sind POS-Drucker, integrierte Kundendisplays und Magnetkartenleser. Karten-Terminals, Barcode-scanner und weitere Peripheriegeräte lassen sich über vier schnelle USB 2.0-Anschlüsse andocken. Weiterer Vorteil: mit dem serienmäßigen RAID Controller werden die Daten auf einer optionalen zweiten Festplatte gesichert.

Dank des neuen Intel Celeron® M 1,3 GHz-Prozessors arbeitet der SR-610 schnell, leise – und vor allem energiesparend.



Service & Support

Von einer Weltmarke wie Epson dürfen Sie auch im Service und Support etwas mehr verlangen. Unsere innovativen Produktlösungen für den POS-Bereich müssen sich vor dem Verkauf umfangreichen Tests unterziehen, um ein Höchstmaß an Funktionssicherheit sicherzustellen. Sollten Sie dennoch unsere Hilfe benötigen, dann steht europaweit Epson COVERPLUS für Sie bereit, unsere bewährte Service & Support-Organisation.

- Pro Produktkategorie arbeiten speziell geschulte Teams, die Ihnen kompetent weiterhelfen.
- Alle Servicemitarbeiter werden in kontinuierlichen Trainings für die Epson Technologien qualifiziert.
- Ihre Anfragen, egal auf welchem Weg bei Epson eingegangen, werden schnell beantwortet.

Auf unserer Homepage finden Sie neben Produkt- und Partnerinformationen auch servicerelevante Themen, wie kostenlos herunterladbare Treiber-Software für verschiedene Betriebssysteme und Programmierumgebungen, Antworten auf häufig gestellte Fragen (FAQ's) sowie viele weitere nützliche Tools.



Die Service-Module, auf die Sie bauen können.

- 1** 12 Monate Garantie ab Kaufdatum. Bis auf die Verbrauchsmaterialien sind alle Kosten für Arbeit und Material abgedeckt. Garantieverlängerung auf 36 Monate. Günstiger Preis.
 - 2** Wenn die Garantie nicht mehr greift, gilt der Epson Reparatur- und Ersatzteil-Service bis 6 Jahre nach Produkteinstellung. Die POS-Produkte werden dann entweder bei Ihrem Epson Händler oder bei Epson direkt repariert.
 - 3** Vor-Ort-Service-Paket 1 mit 24 Stunden Reaktionszeit:
Mo. bis Fr. 6⁰⁰ bis 20⁰⁰ Uhr, Sa. 6⁰⁰ bis 16⁰⁰ Uhr.
Vor-Ort-Service-Paket 2 mit 4 Stunden Reaktionszeit:
Mo. bis So. 0⁰⁰ bis 24⁰⁰ Uhr.
- Epson Internet-Service für Treiber, Tools und FAQ's unter www.epson.de/rsd