EPSON

DM-D110/210/500

Hell, schnell und bewährt: EPSON DM-D Kundendisplays

Mit der DM-D110- und DM-D210-Serie bietet EPSON eine Familie von Kundendisplays, die für verschiedenste Handelssegmente ein passendes Display beinhaltet.

Die 2x20 Zeichen Anzeige liefert eine gestochen scharfe Übertragung Ihrer Nachricht an den Kunden. In der zweiten Zeile können werbliche Texte, die Zwischensumme oder z.B. eine weitere Währung zusätzlich angezeigt werden. Der breite Blickwinkel-Bereich des Vacuum-Fluoreszens-Displays und der schwenk- und drehbare Kopf der Gehäuse sorgt für exzellente Ablesbarkeit.

Die hohe Übertragungsgeschwindigkeit von bis zu 115200 Bit/Sekunde liefert schnelle Daten aus dem umfangreichen Flash-Speicher, in dem viele internationale Zeichensatztabellen enthalten sind. Die DM-D Kundenanzeigen sind in zwei Größen (110 und 210) und je zwei Varianten – als "Pass-through-Modell" (EA) und "Direktanschluß-Modell" (EB, EC, ED) – erhältlich und passen so zu den verschiedensten Systemarchitekturen.



Zuverlässig und weltweit bewährt: EPSON DM-Ds

Kundendisplay der nächsten Generation: das DM-D500 von EPSON

Das DM-D500 basiert ebenfalls auf der bewährten Vakuum-Fluoreszens- Display-Technologie, arbeitet jedoch mit einer leuchtstarken 256 x 64-Punkte-Matrix, die nun auch Bilder, Grafiken, Logos und werbliche Animationen am POS eindrucksvoll darstellt. Bis zu acht Zeilen Text können auf dem DM-D500 gleichzeitig angezeigt werden und bieten viel Raum für Kreativität. Ob für Kunde oder Personal: Eine schnelle Übertragung und eine deutliche Lesbarkeit sind das A und O eines jeden Displays. Mit rasanten 115.200 bps gibt das DM-D500 alle eingegebenen Daten wieder. Damit wird das Display zum Blickfang am POS. Auf Kundenseite macht dies einen hervorragenden Eindruck. weiterer Vorteil der Displays ist die Möglichkeit, zusätzlich werbliche Texte anzuzeigen. Hierzu sind die DM-Ds mit Zeichensätzen aller gängigen Sprachen ausgerüstet.

Alle EPSON Kundendisplays entsprechen ESC/POS, dem weltweit bekannten Standard für POS-Drucker. Damit sind sie offen für alle zukünftigen Erweiterungen. Die DM-Ds von EPSON erfüllen so höchste Ansprüche an Qualität und Zuverlässigkeit.



Am Drucker befestigt lassen sich die DM-Ds neben oder hinter ihn schwenken



Das grafikfähige DM-D500 macht Marketing am POS zum Kinderspiel



EPSON

DM-D110/210/500

Produktmerkmal DM-D110/210/500

Ihr Vorteil

Kompakte oder große Kundenanzeigen (3,5 x 5 mm oder 6,5 x 11,3 mm)	Je nach Kassenumfeld und Platzbedingungen kann das ideale DM-D gewählt werden
2 Zeilen mit je 20 Zeichen oder 2, 4, 8 Zeilen beim DM-D500	Es können z.B. 2 Währungen, Zwischensummen untereinander oder werbliche Texte zusätzlich dargestellt werden
Grafikfähige Matrix mit 256 x 64 Punkten beim DM-D500	Damit können Grafiken und z.B. Firmen-Logos aufmerksamkeitsstark am POS dargestellt werden. Hinweise auf besondere Angebote werden durch 35mm hohe Leuchtschrift unübersehbar
Grünes Vacuum-Fluoreszens-Display	Liefert bei weitem Blickwinkelbereich eine lange Lebensdauer, eine hohe Darstellungsqualität und ist besonders augenfreundlich
Dreh- und schwenkbar	Blendfrei einstellbar auf Kunden oder Personal für besten Sichtbereich
Stand-alone "Pass-through"-Modelle (EA)	Reduziert die Zahl der Schittstellen und Netzteile und vereinfacht die Installation des Kassensystemes
Direktanschluß an TM-Drucker und Kassensysteme (EB, EC, ED)	Nur eine Schnittstelle des Kassensystems wird für DM-D und Drucker benötigt
Integrierte Schnittstelle (2400 bis 38400 bps oder 57600 - 115200 bps)	Hohe Übertragungsgeschwindigkeit für schnelle Darstellung in Echtzeit
95 benutzerdefinierte Zeichen möglich (Flash-ROM)	Erweiterte Grafikfähigkeit für mehr Gestaltungsfreiheit
Auch dunkle Zeichen auf leuchtendem Grund darstellbar	Effektvolle Darstellungsweise, die besonders für dunkles Umfeld geeignet ist
Definition des genutzten Zeilenbereichs durch Window-Funktion	Erleichtert die Programmierung und spart Zeit für die Einbindung in das System
Macro-Funktion für Wiederholungen	Spart Zeit und vermeidet Fehler bei der Programmierung
Einstellbarer Kontrast	Ermöglicht individuelle, augenfreundliche Anpassung
Integrierte internationale Zeichensätze inkl. Eurosymbol	Zeichen und Sonderzeichen aller gängigen Sprachen sind dar- stellbar
Hohe Zuverlässigkeit	Vermeidet Kassenausfälle und erhöht damit die Motivation des Kassenpersonals
Programmierung basierend auf ESC/POS-Betriebssystem	Kompatibilität zu allen EPSON POS-Druckern und –Systemen; Flexibilität für zukünftige Erweiterungen durch ESC/POS, dem weltweit bekannten Standard für POS-Drucker
Kostenlose OLE/POS - OCX Treiber- software für Windows OS	Zeit- und Geldeinsparung in der Softwareentwicklung, d.h. Steigerung der Wertschöpfung
EPSON-Produkt	Die Sicherheit eines starken Partners, Erfahrung, Support, Zu- kunftssicherheit, weltweiter Service





DM-D110/210/500

Technische Daten DM-D110 / DM-D210

	DM-D210EA,	DM-D110EA	DM-D210EB, EC	DM-D110EB, EC,ED	
Zeichen 5x7pixel	6,5 x 11,3 / 9,9 mm	3,5 x 5,0 / 5,2 mm	6,5 x 11,3 / 9,9mm	3,5 x 5,0 / 5,2 mm	
Helligkeit	690 (od m²	700 cd m ²		
Anschlußart	"Pass through" Funktion (stand-alone)		Direkt		
Netzteil	PS-	PS-180 Verso		orgung über TM-Drucker/IR/SR	
Übertragung	2400 - 38	2400 - 38.400 bps 57600 – 115200 bps		115200 bps	
Technologie	Vacuum Fluoreszens, grün				
Zeichen/Zeilen	40 (20 Zeichen x 2 Zeilen)				
Zeichensätze	95 alphanumerisch, 37 internationale / 12 x 128, 95 Download-Zeichen				
Schnittstelle	EIA/TIA RS-232				
Zuverlässigkeit	MTBF 20.000 Stunden				
Spanung/Verbr.	11,4 - 48 VDC / ca. 0,2A				
Maße Display	260 x 40 x 83 mm	165 x 50,5 x 69 mm	260 x 40 x 83 mm	165 x 50,5 x 69 mm	
BxTxH Sockel	260 x 110 x 38 mm	165 x 110 x 63 mm	93 x 170 mm	93 x 170 mm	
mm gesamt	260 x 110 x 503	165 x 110 x 135	260 x 170 x 365	165 x 170 x 329	
Gewicht gesamt	Ca. 1100g	Ca. 660g	Ca. 900g	Ca. 600g	
Drehber. vertikal	36° (3 Positionen)	48° (4 Positionen)	36° (3 Positionen)	48° (4 Positionen)	
horizontal	330°	90°	330°	90°	
Farbe	Lichtgrau, anthrazit	Lichtgrau, anthrazit	Lichtgrau	Lichtgrau	
Standard/Safety	VCCI class A, FCC class A, CE-Zeichen / UL, USA, TÜV (EN 60950)				

Technische Daten DM-D500

	DM-D500EAW	DM-D500EBW	DM-D500ECW	DM-D500EDW
Farbe	Lichtgrau, anthrazit	Lichtgrau	Lichtgrau	Lichtgrau
Anschlußart	"Pass through"	Direkt		
Netzteil	PS-180	Versorgung über TM-Drucker/IR		
Übertragung		2400 - 11	5200 bps	
Technologie	Vacuum-Fluoreszens, grün			
Auflösung	Grafik: 256 x 64 Punkte			
Zeichen/Zeilen	Font A: 32 Zeichen x 4 Zeilen, Font B: 42 Zeichen x 8 Zeilen, Emulation 20 x 2			
Helligkeit	300 cd m ²			
Speicher	Eingangsspeicher 4K bytes, Macro Speicher 2K bytes			
Zeichensätze	95 alphanumerisch, 37 internat., 12 Seitenx128 Zeichen, 132/95 Download-Zeichen			
Zeichengröße	Font A: 8x16 , Font B: 5x7 , Font C: 16x16			
Schnittstelle	RS-232			
Zuverlässigkeit	MTBF 30.000 Stunden			
Spannung/Verbr.	12 – 48 VDC / ca. 6V			
Standard/Safety	VCCI class A, FCC class A, CE-Zeichen / UL, USA, TÜV (EN 60950)			
Maße Display	B 213 x T 51 x H 83 mm			
Gewicht	Ca. 460g			
Maße Sockel	200 x 118 x 65 mm	164 x 78 x 382 mm	50 x 53 x 369 mm	50 x 53 x 250 mm
Gewicht Sockel	Ca. 440g	Ca. 340g	Ca. 190g	Ca. 135g



EPSON

DM-D110/210/500

Typenliste DM-D110/210/500

Model	Product Code	Description	Colour
For TM			
DM-D110	A61B133EAW	Stand alone type, (ECW)	
DM-D110	A61B133EAG	Stand alone type, (EDG)	
DM-D110	A61B133EAWU	Stand alone type, USB (ECW)	
DM-D110	A61B133EAGU	Stand alone type, USB (EDG)	
DM-D110	A61B133EBW	For U950/925,U375/675,H6000, (ECW)	
DM-D110	A61B133EBG	For U950/925,U375/675,H6000, (EDG)	
DM-D110	A61B133ECW	For H5000II,J8000, (ECW)	
DM-D210	A61B134EAW	Stand alone type, (ECW)	
DM-D210	A61B134EAG	Stand alone type, (EDG)	
DM-D210	A61B134EBW	For U950/925,U375/675,H6000, (ECW)	
DM-D210	A61B134EBG	For U950/925,U375/675,H6000, (EDG)	
DM-D210	A61B134ECW	For H5000II,J8000, (ECW)	
DM-D210	A61B134EGG	For TM-T88III and TM-U220, DM-D210+DP-505	
DM-D500	A61B113EAW	Stand alone type, (ECW)	
DM-D500	A61B113EAG	Stand alone type, (EDG)	
DM-D500	A61B113EBW	For U950/925,U375/675,H6000 (ECW)	
DM-D500	A61B113ECW	For H5000II,J8000 (ECW)	
For IR-3XX			
DM-D110	A61B133EDW	For IR-3xx only (ECW)	
DM-D110	A61B133EDG	For IR-3xx only (EDG)	
DM-D210	A61B134EDW	For IR-3xx only (ECW)	
DM-D500	A61B113EDW	For IR-3xx only (ECW)	
For IR-700			
DM-D120	A61A264103	For IR-700 only (ECW)	
DM-D120	A61A264113	For IR-700 only (EDG)	
For SR			
DM-D110	A61B133111	For SR-600, (EDG)	
DM-D110	A61B133101	For SR-600, (ECW)	
Options			
DP-105	A62B098111	DP-105; Extention pole (EDG)	
DP-105	A62B098101	DP-105; Extention pole (ECW)	

