



Mach1/2
Etikettendrucker von *contact*

Highlights

Mit den MACH1/2 rundet cab ihre Druckerpalette im unteren Preissegment ab:

- Zuverlässige 4"-Desktopdrucker in bewährter Technologie
- Ideal bei kleinem bis mittlerem Druckaufkommen
- Für Thermotransfer- und Thermodirektdruck
- MACH1 mit Bedientasten und LED-Anzeige,
MACH2 mit LCD-Farbdisplay und Navigatorpad
- Druckauflösung 200 dpi oder 300 dpi für beide Gerätetypen
- Verarbeitung von Etikettenbreiten bis 118 mm
- Die stabile Doppelwandkonstruktion lässt den Druck von Etiketten in allen Bereichen zu.



Bedienung

Die MACH1/2 können zum Einlegen der Transferfolie und der Etikettenrolle weit geöffnet werden **1**. Verschiedene Materialien lassen sich mit einer Kalibriertaste einstellen und ohne Zeitverlust einsetzen.

Die komplette Bedienung des MACH2 über das mehrsprachige Farbdisplay **2** und das Navigatorpad **3** ist logisch aufgebaut und für den Anwender intuitiv verständlich.

Insgesamt vier Schnittstellen (inklusive Ethernet) **4** bieten Flexibilität und schnellen Geräteanschluss.



Software und Druckertreiber

Neben einem Windowsstreiber liegt jedem Gerät eine Etikettensoftware bei und ermöglicht das Erstellen von Etikettenformaten aller Art. Über die installierte Echtzeituhr lassen sich die Etiketten mit aktuellem Datum und Uhrzeit versehen.

Materialien und Zubehör

Die MACH1/2 setzen auf Standardfarbbänder mit 1"-Kern und 300 m Länge. Der maximale Außendurchmesser der zentriert einlegbaren Etikettenrolle beträgt 127 mm.

Zubehör wie das Schneidemesser, die Spendervorrichtung und der externe Abwickler ermöglichen den universellen Einsatz der wartungsfreundlichen Kompaktdrucker.

Lieferprogramm

Pos.		Artikel-Nr.	Geräte
1.1		A5430001	Etikettendrucker MACH1/200
		A5430002	Etikettendrucker MACH1/300
1.2		A5430003	Etikettendrucker MACH2/200
		A5430004	Etikettendrucker MACH2/300

Einsatzmöglichkeiten

Bereich	Anwendungen
Büro/Behörde	Hinweis- und Warnetiketten, Inventaretiketten
Fertigung	Produktetiketten, Protokoll-, Prüf- und Testetiketten
Gesundheit	Etiketten bei Patientenaufnahme, Blutbanken
Handel	Produktetiketten, Preisauszeichnung
Lager	Lagerplatzetiketten, Regalbeschriftung
Transport/Logistik	Adress- und Versandetiketten, Wareneingang
Veranstaltungen	Etiketten für Events im Sport und an Schulen, Tickets bzw. Eintrittskarten

Pos.	Artikel-Nr.	Zubehör
2.1	A5430051	Schneidemesser (Schnitthöhe zwischen den Etiketten mindestens 30 mm)
2.2	A5430052	Spendervorrichtung (Etikettenhöhe mindestens 25 mm)
2.2	A5430053	Externer Abwickler (für Rollendurchmesser bis 250 mm)

Technische Daten ¹⁾

	1.1	1.2	MACH1	MACH2
Etikettendrucker				
Druckkopf				
Druckprinzip			Thermotransfer, Thermodirekt	
Druckauflösung	dpi	203	300	203 300
Druckgeschwindigkeit	bis mm/s	127	102	177 127
Druckbreite	bis mm	108	105,7	108 105,7
Material²⁾				
Papier, Karton, Kunststoffe				
Endlosmaterial auf Rolle oder Leporello			■	■
Breite	Etiketten mm		25 - 112	
	Trägerband			25 - 118
	Endlosmaterial mm			
Etikettenhöhe	ab mm		4	
	bis mm	1.727	762	1.727 762
Dicke	mm		0,06 - 0,2	
Gewicht	g/m ²		60 - 160	
Rolle	Außendurchmesser bis mm		127	
	Kerndurchmesser mm		25,4 - 38,1	
Wicklung			Außen oder innen	
Transferfolie				
Farbseite			Außen oder innen	
Rollendurchmesser	bis mm		68	
Kerndurchmesser	mm		25,4	
Lauflänge	bis m		300	
Breite	mm		25 - 114	
Maße und Gewichte Drucker				
Breite x Höhe x Tiefe	mm	210 x 186 x 280		
Gewicht	kg	2,7	3	
Etikettensor mit Positionsanzeige				
Durchlichtsensor			Mittig fixiert	
Reflexsensor von unten			Einstellbar	
Elektronik				
Speicher	Flash	MB	16	
	SDRAM	MB	8	(4 MB für Anwendung)
Batterie für aktuelles Datum/Uhrzeit, Echtzeituhr		■	■	
Schnittstellen				
RS232C		■	■	
USB für PC-Anschluss		■	■	
Ethernet		■	■	
USB Host		-	■	
Betriebsdaten				
Spannung		100 - 240 VAC ~ 50/60 Hz,	PFC	
Leistungsaufnahme	bis W	60		
Temperatur /	Betrieb	5 - 40°C / 30 - 85% nicht kond.		
Luftfeuchtigkeit	Lager	-20 - 50°C / 10 - 90% nicht kond.		
	Transport	-25 - 60°C / 20 - 80% nicht kond.		
Zulassungen		CE, FCC, CCC, CB, UL, KCC		

¹⁾ Die Angaben über Aussehen und technische Daten der Geräte entsprechen den zum Zeitpunkt der Drucklegung vorhandenen Kenntnissen. Änderungen sind vorbehalten. Die Katalogangaben stellen keine Zusicherung oder Garantie dar.

²⁾ Bei kleinen Etiketten, dünnem Material oder starkem Kleber kann es Einschränkungen geben. Diese Anwendungen müssen getestet und freigegeben werden.

		■ Standard	□ Option
Bedienfeld			
Tasten			
Feed	■	■	
Ein/Aus	■	■	
Kalibrierung Materialsensor	■	■	
LEDs	Ready	■	-
	Status	■	-
Farbiges TFT-Display mit Navigatorpad	-	■	
Anzeigen im Display (MACH2)			
	Druckereinstellungen		
	Etiketteneinstellungen		
	Geräte		
	Diagnose		
	Beenden		
	Digitaluhr		
Überwachungen			
	Transferfolie Ende		
	Material Ende		
	Druckkopf offen		
Testeinrichtungen			
Systemdiagnose	Beim Einschalten inklusive Druckkopferkennung		
Kurzstatus- anzeige, Statusausdruck	Druckereinstellungen		
	Etiketteneinstellungen		
	Geräte		
	Diagnose		
	Beenden		
	Testausdruck		
	Etiketten kalibrieren		
Schriften			
Schriftarten	11 Bitmap-Fonts inklusive OCR-A, OCR-B		
Zeichensätze	Codepage 437, 737, 850 bis 852, 855, 857, 860 bis 863, 865, 866, 869 Windows 1250 bis 1255, 1257		
Bitmap-Fonts	Vergrößerungsfaktor bis achtfach Breite und Höhe, Ausrichtung 0°, 90°, 180°, 270°		
Grafikformate			
	PCX, BMP		
Barcodes			
1D-Codes	Code 39 Code 93 EAN/UPC Appendix 2 EAN/UPC Appendix 5 Interleaved 2/5 Codabar Code 128 A, B, C EAN 128 UCC 128	Postnet ITF 14 China Postal Code HIBC MSI Plessey Telepen FIM GS1 DataBar	
2D-Codes	PDF417 DataMatrix MaxiCode QR-Code	Micro PDF417 Micro QR-Code Aztec	
Software			
Druckersprache	EZPL	■	
Emulationen	ZPL, EPL (Datenstrom ist vorab zu testen.)	□	
Etiketten- software	cablabel S3 Lite cablabel S3 Viewer cablabel S3 Pro	■ ■ □	
Windowstreiber zertifiziert 32/64 Bit für	Windows Vista Windows 7 Windows 8 Windows 8.1 Windows 10	Server 2008 Server 2008 R2 Server 2012 Server 2012 R2 Server 2016	■



Lieferprogramm



contact Handauszeichnungssysteme

- Handauszeichnungs- und Spendergeräte
- Etiketten für die Warenauszeichnung



contact Etiketten

- Qualitätsetiketten für Industrie und Handel
- Schmuck- und Werbeetiketten
- Waagenetiketten



contact Etikettieranlagen

- Voll- und halbautomatische Druck- und Etikettieranlagen



contact Etikettendrucker

- Thermo- und Thermotransferdrucker
- Carbonbänder und weiteres Zubehör
- Etikettensoftware
- Sonderlösungen



promoflex Verkaufsförderung

- Preis- und Informationsträger
- Druckgut am POS
- Innen- und Außenwerbung
- Thekenauszeichnung



promoflex Verbrauchsmaterialien

- Heftpistolen und Heftfäden
- Kassen-, Waagen- und Bonrollen

K-D Hermann GmbH
contact Auszeichnungssysteme
Hainbrunner Straße 97
69434 Hirschhorn



Telefon: 0 62 72 / 9 22 - 3 00
Telefax: 0 62 72 / 9 22 - 4 99
info@contact-online.de
www.contact-online.de