

# Mehrzweck kabelgebundene Scanner


**1070**
**1000**
**1090+**
**1100**
**1200**

Leistungsmerkmale	Kategorie	CCD-Kontaktscanner	CCD-Kontaktscanner	CCD-Kontaktscanner (für Barcode-Breiten bis 90mm)	Linearer Imager	Laserscanner
Optischer Sensor		1500 Pixel	2048 Pixel		3648 Pixel	Laser
Lichtquelle		rote LEDs (623 nm)	rote LEDs (660 nm)	rote LEDs (650 nm)	Rote LEDs (630 nm)	sichtbare Laserdiode (650 ±15 nm)
Auflösung		0,1016 mm (4 mil)	0,0762 mm (3 mil)	0,1016 mm (4 mil)	0,0762 mm (3 mil)	0,1016 mm (4 mil)
Tiefenschärfe (13 mil Barcode)		0 bis 3 cm	0 bis 1 cm	0 bis 5 cm	2.5 bis 20 cm	1 to 63 cm / 0.4 to 25 in.
Scanwinkel		Vertikal ± 70° Horizontal ± 40°		Vertikal ± 70° Horizontal ± 70°		Vertikal ± 70° Horizontal ± 32.5°
Kontrast		Minimum 45%		Minimum 30%		
Leserate		100 Scans / Sek.				35 ± 5 Scans / Sek.
Automatische Erkennung		Nein			Ja	Nein
Unterstützte Schnittstellen	Tastaturweiche / USB	EIA-232 / Tastaturweiche / Lesestift-Emulation (außer Modell 1000) / USB HID / USB Virtual Com / IBM 4683/4694				
Unterstützte Barcodes		Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, GS1 DataBar (RSS), Industrial 2 of 5, Interleave 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI, Italian und French Pharmacodes, Plessey, Telepen, UPC / EAN / GS1-128, u.v.m.				
Programmierbare Funktionen		Datenbearbeitung, Schnittstellenauswahl, Symbolsatz-Konfiguration				
Tastatoremulationen		Englisch US und GB, Französisch, Italienisch, Belgisch, Norwegisch, Schwedisch, Spanisch, Portugiesisch, Deutsch				
Physikalische Eigenschaften	Abmessungen (L x B x H)	16.7 x 7.5 x 5.7 cm	17 x 8 x 4.8 cm	18.2 x 10.4 x 6.4 cm	14.5 x 9.3 x 7.4 cm	14.5 x 9.3 x 7.4 cm
	Gewicht	104g	265 g (mit Kabel)	148 g	165 g	190 g
	Farbe	schwarz	beige oder schwarz	beige	hell- oder dunkelgrau	
	Schalter	Kunststoffschalter			Mikroschalter	
Elektrische Eigenschaften	Spannung	+5V ±5%			+5V ±10%	+5V ±5%
	Energieverbrauch (Standby/Scannen)	35 mA / 180 mA	40 mA / 95 mA	45 mA / 105 mA	60 mA / 190 mA	40 mA / 175 mA
Umgebungs- bedingungen	Betriebstemperatur	0 ° bis 50°C				0 ° bis 40°C
	Lagerungstemperatur	-20° bis 60°				-40° bis 60°C
	Max.Luftfeuchtigkeit Betrieb/Lagerung	10% bis 90% / 0% bis 95%	10% bis 90% / 5% bis 95%			
	Schlagfestigkeit (Widerholte Falltests auf Betonboden)	Fallhöhe 1,2m	Fallhöhe 1,0m		Fallhöhe 2,0m	Fallhöhe 1.2m
	Elektrostatische Entladung	±15-kV-Luftentladung, ±8-kV-Kontaktentladung				
EMV-Bestimmungen	BSMI, CCC, CE, C-Tick, FCC, IC, KCC		BSMI, CE, C-Tick, FCC, IC, KCC		BSMI, CE, C-Tick, FCC, IC	BSMI, CE, C-Tick, FCC, IC, KCC
Konfiguration	Mit Windows-basierter ScanMaster/ ScanManager-Software, durch direkte Verbindung oder Ausdruck von Barcode-Einstellungen					
Zubehör	Fest verbundenes Kabel im Lieferumfang			Abnehmbares Kabel, Modelle 1100/1200 einschließlich Tisch/Wandhalterung Modell 1100 mit optionalem Ständer für automatisches Scannen		
Garantie	3 Jahre		5 Jahre			1 Jahr

**Zubehör**
**Ständer für  
automatisches Scannen**

**Tisch/  
Wandhalterung für  
Modelle 1100/1105 & 1200**


**CIPHER LAB**  
Smarter

**Zentrale**  
CipherLab Co., Ltd.  
12F, 333 Dunhua S. Rd., Sec.2  
Taipei, Taiwan 10669  
Tel +886 2 8647 1166  
Fax +886 2 8732 3300  
www.cipherlab.com

**CipherLab China**  
J Room, 4F, No.728 West Yan'an  
Road, Changning District, Shanghai  
China 200050  
Tel +86 21 3368 0288  
Fax +86 21 3368 0286

**CipherLab USA**  
2552 Summit Avenue  
Plano, Texas USA 75074  
Tel +1 469 241 9779  
Toll Free 888 300 9779  
Fax +1 469 241 0697

**CipherLab Central Europe**  
Willicher Damm 143-145  
41066 Mönchengladbach  
Germany  
Tel +49 2161 56230 0  
Fax +49 2161 56230 22