

1600 serie

Kompaktscanner



		1660	1661	1664
RF Kommunikation	Module	Bluetooth® Klasse 3 (2,4 GHz) Version 2.0		Bluetooth® Klasse 2 (2,4 GHz) Version 2.1 +EDR
	Reichweite	10 m Sichtlinie		20m Sichtlinie
	Standardprofile	SPP, HID		
Leistungsmerkmale	Kategorie	Bluetooth® 1D Imager		Bluetooth® 2D Imager
	Optischer Sensor	2500 pixel		752 x 480 pixel
	Lichtquelle	Rote LED 625 nm		625 ± 5 nm LEDs (2x)
	Auflösung	0,0762 mm (3 mil)		3 mil - 1D barcode / 5 mil - 2D barcode
	Tiefenschärfe (abhängig von der Barcodeauflösung)	3,5 cm bis 38 cm		Code 39 3 mil : 6,9 cm bis 10,7 cm Code 39 5 mil : 3,6 cm bis 18,5 cm UPCA 13 mil : 4,0 cm bis 30,5 cm PDF417 5 mil : 7,1 cm bis 11,4 cm PDF417 6,67 mil : 4,8 cm bis 17,5 cm
	Scanwinkel	Vertikal ± 70° horizontal ± 70°		Vertikal ± 60° horizontal ± 60°
	Kontraste	Minimum 30%		
	Leserate	100 scans / sek		60 scans / sek
	Unterstützte Barcodes	Codabar, Code39, Code93, Code128, GS1 DataBar (RSS), Industrial 2of5, Interleave 2of5, ISBT-128, Italian und French Pharmacodes, Matrix 2of5, MSI, Plessey, Telepen, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, GS1-128 (EAN-128)		1D : Alle gängigen Barcode Typen 2D : PDF417, MicroPDF417, Composite, RSS, TLC-39, Datamatrix, QR-Code, Micro-QR-Code, Aztec, MaxiCode Postal Codes : US-PostNet, US-Planet, UK-Postal, Australian-Postal, Japan-Postal, Dutch-Postal (KIX)
	Programmierbare Funktionen	Datenbearbeitung, Schnittstellenauswahl, Barcodekonfiguration		
Tastaturemulationen	US und UK English, Französisch, Italienisch, Belgisch, Norwegisch, Schwedisch, Spanisch, Portugiesisch, Deutsch, Japanisch, Türkisch und Ungarisch			
Äußere Merkmale	Gewicht (incl. Batt. oder Akku)	50 g	69 g	106 g
	Maße LxBxH	9,5 x 3,5 x 2 cm		11,3 x 4,5 x 3,0 cm
	Farbe	Grau		Schwarz
	Schalter	Einschalttaste mit Löschfunktion		
	Speicher	256 KB	512 KB	4 MB
Elektrische Daten	Betriebszeit	30 Std. bei 12 Scans / Min.	40 Std. bei 12 Scans / Min.	24 Std. bei 12 Scans / Min.
	Stromversorgung	2 AAA Batterien		Li-Ion Akku 3,7V; 850mAh
	Energieverbrauch Standby / Scannen	15 mA / 245 mA @ 3V	17 mA / 190 mA @ 3.7V	20 mA / 250 mA @ 3.7V
Umgebungs- bedingungen	Temperatur	Betrieb: 0°C bis 50°C Lagerung: -20°C bis 60°C (ohne Akku oder Batterien)		
	Feuchtigkeit (nicht kondensierend)	Betrieb : 10% bis 90% Lagerung : 5% bis 95%		
	Sturzfestigkeit	--	Mehrfache Stürze aus 0,9 m auf Beton	Mehrfache Stürze aus 1,5 m auf Beton
	Dichtheit	--		IP42
	Elektrostatische Entladung	±8kV Kontaktentladung ±15kV Luftentladung		
EMC Vorschriften	BSMI, CE, C-tick, FCC, NCC, IC, TELEC, SRMC, KC		BSMI, CE, C-tick, FCC, NCC, IC, TELEC, SRMC	
Konfiguration	Setup über ScanMaster Software für Windows® (im Lieferumfang enthalten)			
Zubehör	3610 Bluetooth® transponder, Schutzhülle		3610 Bluetooth® transponder, Micro USB-Kabel, Akkuladegerät, Schutzhülle	
Garantie	1 Jahr			

1. Außer French Pharmacode, Plessey, und Telepen.

ACCESSORIES



3610 Bluetooth® Transponder



Battery Charger

Serie mit antibakteriellem Schutz



1600H



3610H



HEADQUARTERS
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 145
41066 Mönchengladbach
Germany
Tel +49 2161 56230 0
Fax +49 2161 56230 22