

1500 serie

Schnell und zuverlässig



		1500, 1500WA		1560	1502		1562		1504, 1504A		1564A		
Kategorie		Linearer Imager			Laser				2D-Imager				
		Kabelgebunden		Bluetooth® Klasse 2 (2.4 GHz) Version 2.1+EDR	Kabelgebunden		Bluetooth® Klasse 2 (2.4 GHz) Version 2.1+EDR		Kabelgebunden		Bluetooth® Klasse 2 (2.4 GHz) Version 2.1+EDR		
RF-Kommunikation der Bluetooth®-Scanner	Reichweite	--		90 m ¹ Sichtlinie	--		90 m ¹ Sichtlinie		--		90 m ¹ Sichtlinie		
	Standard-Profile	--		SPP, HID	--		SPP, HID		--		SPP, HID		
Leistung	Optischer Sensor	2500 pixels			Laser				752 x 480 pixels				
	Lichtquelle	Rote LED mit 625 nm		Rote LED 618 bis 626 nm	Sichtbare Laserdiode mit 650 ± 15 nm				625 ± 5 nm LEDs (2x)				
	Auflösung	0.0762 mm (3 mil)			0.1016 mm (4 mil)				1D: 0.0762 mm (3 mil) 2D: 0.127 mm (5 mil)				
	Lesereichweite (13 mil Barcode)	0.5 bis 35 cm (1500WA: breiter Barcode 8.2 cm, 0.2032 mm (8 mil) - 7.5 bis 14.5cm)			2 bis 57 cm				Code 39 3 mil: 6.9 bis 10.7 cm Code 39 5 mil: 3.6 bis 18.5 cm UPCA 13 mil: 4 bis 30.5 cm PDF417 5 mil: 2.8 bis 4.5 cm PDF417 6.67 mil: 4.8 bis 17.5 cm				
	Scanwinkel	Neigungswinkel ± 70° Versatz ± 70°			Neigungswinkel ± 65° Versatz ± 50°				Neigungswinkel ± 60° Versatz ± 60°				
	PCS	Minimum 30%			Minimum 45%				Minimum 30%				
	Scanrate	200 Scans, Dekodierungen / Sek. (1500WA: 200 Scans / Sek.)			100 Scans / Sek.				60 Frames / Sek.				
	Umgebungsbeleuchtung				100,000 lux								
	Freihandschannen	Autoerkennung und Dauerbetrieb			Dauerbetrieb				Autoerkennung, Dauerbetrieb und Präsentationsmodus				
	Unterstützte Barcodes	Codabar, Code 39, Code 93, Code 128, GS1 DataBar (RSS), Industrial 2 of 5, Interleave 2 of 5, ISBT-128, italienische und französische Pharmacodes, Matrix 2 of 5, MSI, Plessey, Telepen, UPC / EAN / GS1-128 u. v. a. m.						1D: alle Barcodes, die von der 1D 1500er Serie unterstützt werden, außer Plessey und Telepen 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 Symbolsatzkonfiguration											
	Tastatoremulationen	Englisch (GB und USA), Französisch, Italienisch, Belgisch, Norwegisch, Schwedisch, Spanisch, Portugiesisch, Deutsch, Japanisch, Türkisch, Ungarisch und Dänisch											
	Geräteeigenschaften	Abmessungen L x B x H	15.3 x 6.1 x 9.3 cm										
Gewicht ohne Kabel/ mit Akku		145 g		173 g		149 g		177 g		154 g		185 g	
Farbe		Schwarz											
Schalter		Tastschalter											
Nennspannung	Memory for Bluetooth® scanner reservier buffer / batch mode	--		4 K / 512 K		--		4 K / 512 K		--		10 K / 4 MB	
	Betriebszeit for Bluetooth®-Scanner	--		24 / 12 Stunden basierend auf 1 Scans / 5 Sekunden		--		24 Stunden basierend auf 1 Scans / 5 Sekunden		--		26 Stunden basierend auf 1 Scans / 5 Sekunden	
	Spannung	+5 V ±10% / 3.7 V 800mAh Li-Ion-Akku											
	Stromverbrauch Standby / Betrieb	50 mA / 265 mA		45 mA / 270 mA		35 mA / 210 mA		25 mA / 210 mA		1504: 30 mA / 280 mA 1504A: 22 mA / 150 mA		1564: 22 mA / 166 mA	
Nutzungsumgebung	Temperatur	Betrieb: 0 °C bis 50°C Lagerung: -20°C bis 60°C											
	Feuchtigkeit bei	Betrieb: 10% to 90% Lagerung: 5% to 95%											
	Fallschutz	übersteht wiederholte Stürze aus 1,5 m Höhe auf Beton			übersteht wiederholte Stürze aus 1,2 m Höhe auf Beton								
	Schutz vor Staub und Wasser	IP30											
	Elektrostatistische Entladung	± 8 kV Kontaktentladung ± 15 kV Luftentladung											
EMV-Regulierung	1500: BSMI, CE, C-tick, FCC, IC, KC 1500WA: BSMI, CE, C-tick, FCC, IC		BSMI, CE, C-tick, FCC, IC, KC, NCC, SRMC, TELEC		BSMI, CE, C-tick, FCC, IC, KC		BSMI, CE, C-tick, FCC, IC, KC, NCC, SRMC, TELEC		1504: BSMI, CE, C-tick, FCC, IC, KC 1504A: BSMI, CE, C-tick, FCC, IC		BSMI, CE, C-tick, FCC, IC, NCC, KC, SRMC, TELEC		
Konfiguration	Scanmaster Software zum Konfigurieren des Scanners im Lieferumfang enthalten. Konfiguration erfolgt über Kabelverbindung oder Ausdruck von Konfigurationsbarcodes												
Zubehör	USB-, RS232- und Tastaturkabel, Multifunktionshalterung, Multifunktionshalterung für Bluetooth-Verbindung mit bis zu 7 Scannern												
Garantie	5 Jahre		3 Jahre		3 Jahre (Scanmotor 1 Jahr)								

1. Basierend auf Kommunikationsstation ohne Zusatzgewicht. 2. Alle Barcodes, die von den 1D-Scannern der 1500er Serie unterstützt werden, außer French Pharmacode, Plessey Telepen und ISBT-128(1504SE). 3. Werte getestet mit USB-Interface.



BSR idware GmbH
Jakob-Haringer-Str.3
A-5020 Salzburg
Web: www.bsr.at

CipherLab Electronics Trading (Shanghai) Co., Ltd.

J Room, 4F, No.728 West Yan'an Road, Changning District, Shanghai China 200050
Tel +86 21 3368 0288
Toll Free +86 400 920 0285
Fax +86 21 3368 0286

CipherLab USA Inc.

2552 Summit Avenue STE 400
Plano, Texas USA 75074
Tel +1 469 241 9779
Toll Free 888 300 9779
Fax +1 469 241 0697

CipherLab GmbH

Gießerallee 21
47877 Willich
Germany
Tel +49 2154 89777 20
Fax +49 2154 89777 32