



# 8300 Serie

Leichte, mobile Industriecomputer



		8300	8330	8370
Kommunikation	Optionen	Batch	Bluetooth® Class 2 IEEE 802.11b/g	IEEE 802.11b/g
	Seriell	IR / IrDA (115.2 kB/s) / RS232		
Leistungs-merkmale	CPU	16-bit		
	Speicher	2 MB flash-Speicher, 2 MB / 6 MB / 10 MB SRAM		
	Akku	Li-Ion-Akku 3.7V / 1800mAh		
	Backup-Akku	Lithium-Akku 3.0V / 7.0mAh		
	Betriebszeit <sup>1</sup>	270 Stunden	40 Stunden <sup>2</sup>	
	Datenpufferung	36 Tage		
	Signalisierung	zweifarbige LED: grün und rot, Vibrationsfunktion, programmierbarer Signalton: 1kHz bis 4kHz		
Datenerfassung	Barcode Scannermodul	CCD / Laser / Long range Laser		
	RFID	13.56 MHz, optional	--	13.56 MHz, optional
	Unterstützte RFID Standards	Mifare ISO 14443A, ISO 14443B, ISO 15693, ICODE		
Abmessungen / Ausstattung	Anzeige	LCD 128x64 mit LED-Hintergrundbeleuchtung		
	Tastatur	24 numerische oder 39 alphanumerische Gummitasten mit LED-Hintergrundbeleuchtung		
	Größe (L x B x H)	170 x 77 x 47mm		
	Gewicht	290 g (mit Laser und Akku)		
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur	-10°C bis 60°C		
	Lagerungstemperatur	-20°C bis 70°C		
	Max. Umgebungsfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	Betrieb: 5%-95% / Lagerung: 10%-90%		
	Schlagfestigkeit / Schutzklasse	mehrfache Stürze auf Beton (1.2 m), 5 Stürze auf jede Seite / IP65		
	Elektrostatische Entladung	±15kV Luftentladung, ±8kV Direkte Entladung		
	EMV Vorschriften	8300: BSMI, CE, C-Tick, FCC, IC, KCC 8320: FCC, IC 8330: BSMI, CE, C-Tick, DGT/NCC, IC, KCC, TELEC 8370: BSMI, CE, FCC, IC, KCC, DGT / NCC, SRMC, TELEC		
Programmierung	BLAZE C Compiler and BASIC Compiler			
Anwendungen	FORGE Application Generator einschließlich OCX-Datenübertragung, STREAM Wireless Studio, MIRROR Terminal Emulator			
Datenstationen	Lade- und Kommunikationsstation (RS-232-Kabel, USB-Kabel), Modemstation, Ethernetstation			
Zubehör	Ladegerät für 4 Akkus. USB-Kabel, RS232-Kabel, Tastaturweiche. AC/DC-Netzteil			
Garantie	1 Jahr			

1. Based on one standard laser scan per five seconds with backlight off.  
2. Depending on network traffic load.



Zubehör



Daten- und Ladestation



Modem-Cradle / Ethernet-Cradle



Ladegerät für 4 Akkus



**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](http://www.cipherlab.com)

**CipherLab Electronics Trading (Shanghai) Co., Ltd.**  
J Room, 4F, No.728 West Yan'an Rd.  
Changning District,  
Shanghai, China 200050  
Tel +86 21 3368 0288  
Fax +86 21 3368 0286

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

**CipherLab GmbH**  
Willicher Damm 145  
41066 Mönchengladbach  
Germany  
Tel +49 2161 56230 0  
Fax +49 2161 56230 22