

CIPHER LAB
Smarter



8300

8300er Reihe

Leichte, mobile Industrie-PCs

Die robuste und leichte Serie 8300 ist flexibel programmierbar und bietet vielfältige Möglichkeiten der Datenerfassung und Kommunikation. Sie ist leicht an Ihre Informationssysteme anzupassen und erhöht die Leistungsfähigkeit Ihrer Mitarbeiter.

Die Serie 8300 liefert zuverlässig korrekte Echtzeitinformationen, so dass die Manager gut informiert sind, und die Leistungen in Lager und Vertriebszentrum optimiert werden.

MARSCHALL
Seit 1924

SPEZIFIKATION

8300er Reihe

Leichte, mobile Industrie-PCs



Kommunikation	Optionen	Stapel	Akustisches Modem	Bluetooth Klasse2 Wi-Fi 802.11b/g	Bluetooth Klasse1	Wi-Fi 802.11b/g
	Abdeckung	30 cm	—		250 m	350 m
	Serie	IR / IrDA (115.2 Kbps)				
	RFID 13.56	Optional	—	—	—	Optional
	Unterst. RFID Stand.	Mifare ISO 14443A, ISO 15693, ICODE				
Leistung	CPU/Speicher	16-bit CMOS 2MB Flash ROM 2MB, 6MB, 10MB SRAM				
	Betriebsenergie	Erneuerbarer, aufladbarer 3,7 V 1800 mAh Li-Ionenakku				
	Betriebsstunden	270 Stunden	270 Stunden	40 Stunden ³	40 Stunden	40 Stunden ³
	Reserve	3,0 V 7,0 mAh Lithiumbatterie Datenspeicherung 36 Tage				
	Alarm	Programmierbar 1KHz bis 4KHz Summer, Vibrationsalarm				
Data Datenerfassung	Barcode prüfen	Linearer Imager / Laser / weit reichender Laser				
	Leseentfernung	Linearer Imager: 5-29,5 cm; Laser: 1-45 cm; Long range Laser: 5-218 cm (abhängig von Auflösung Barcode)				
	Lichtquelle	Linearer Imager: 650 nm rote LED / Laser: sichtbare Laserdiode				
	Scanrate	Linearer Imager: 100/Sek Laser: 100/Sek / weitreichender Laser: 35/Sek				
	Scanwinkel	Laser: 47 ° / weitreichender Laser: 42°				
Physische Kennzeichen	Anzeige	LCD 128x64 mit LED Hintergrundbeleuchtung				
	Tastatur	24 numerische oder 39 alphanr. Gummitasten mit LED-Hintergrundbel.				
	LED	zweifarbige grün und rot				
	Größe und Gewicht	170 x 77 x 47 mm (L x B x H) 290 g Konfigurationsabhängig				
Verbraucherumwelt	Temperatur	Betriebstemperatur -10° bis 60° C Lagertemperatur -20° bis 70° C				
	Feuchtigkeit	Betrieb: nicht kondensierend 10% bis 90% Lagerung: 5% bis 95%				
	Schlagfestigkeit	Vielfache 1,2 m Stürze auf Beton / IP65				
	Elektrost. Entladung	+/- 15kV Luftentladung, +/-8kV direkte Entladung				
	EMV-Anforderungen	8300: FCC, CE, IC, C-Tick, BSMI, MIC 8330 und 8360: FCC, CE, C-Tick, IC, DGT/NCC, BSMI, MIC, TELEC 8370: FCC, CE, IC, DGT/NCC, BSMI, SRMC, MIC, TELEC				
	Programmierung	C, BASIC, und auf Windows-based FORGE Applicator Generator				
	Zubehör	Lade- und Kommunikationscradle (RS-232-Kabel, Tastatur-Kabel, USB-Kabel), 56k Modem-Cradle, 10/100 Ethernet-Cradle, Ladegerät für 4 Batterien				

ZUBEHÖR



Ladegerät & Kommunikationscradle



Modem-Cradle
Ethernet-Cradle



Ladegerät für 4 Batterien