

RS30 serie

Mobiler Touchscreen-Computer



Leistung	Betriebssystem	Android 4.4
	CPU	Cortex 1.3 GHz Quad Core-Prozessor
	Speicher	8GB Flash / 1GB RAM
	Erweiterungsmöglichkeiten	Steckplatz für Micro SD-Karten, unterstützt SDHC (bis 32 GB)
	SIM / SAM	2 SIM-Steckplätze, 1 SAM-Steckplatz
	Stromversorgung	Austauschbarer 3,7 V 2500 mAh Li-Ionen-Akku
	Laufzeit ¹	10 Stunden
	Alarmoptionen	Dreifarbige LEDs, Vibrationsalarm, Lautsprecher
Drahtlose Kommunikation	Schnittstellen	USB 2.0 OTG und Ladekontakt
	WWAN ²	GSM/GPRS/EDGE/WCDMA/HSDPA/HSUPA/HSPA+ GSM/GPRS/EDGE: 850/900/1800/1900; UMTS/HSDPA/HSUPA: 850/1900/2100
	WLAN	IEEE 802.11 b/g/n
	WLAN-Sicherheit	WPA (PSK), WPA2 (PSK), WEP, TKIP, AES, EAP (MD5 CHAP, MS CHAP V2, TLS, PEAP)
	WPAN	Bluetooth® Class II, V4.0, V2.1 mit EDR (Enhanced Data Rate)
	Bluetooth® profile	GAP, SDP, GOEP, SPP, OPP, HID, HSP, HFP, FTP, BPP, BIP, PBAP, A2DP, AVRCP, PXP, HOGP
Datenerfassung	GPS	GPS, mit integriertem A-GPS ready
	Barcodeleser	Linear-Imager/Laser/2D-Imager
	RFID lesen/schreiben	HF RFID (Frequenz: 13,56 MHz), unterstützte ISO14443A, ISO14443B, und ISO15693 Unterstützt NFC (Peer-to-Peer, Card Reader, Card Emulation)
Physikalische Eigenschaften	Kamera	Autofokuskamera mit 8 MP mit einstellbarem Blitz
	Display	4,7" qHD 540 (B) x 960 (H), sehr helles Bild mit 510 NITS, transmissiver IPS-LCD, Corning Gorilla Glas 3
	Touchpanel	Kapazitives, berührungsempfindliches Touchpanel (Eingabe mit und ohne Latexhandschuhe möglich)
	Interaktive Sensortechnologie	Lichtsensor, Näherungssensor, Beschleunigungsmesser, e-Kompass
	Tastatur	Feste Scan-Taste, 4 programmierbare Tasten, 2 Lautstärketasten, Auslöserstasten rechts und links
	Audio	Lautsprecher, zwei digitale Mikrofone mit Echo- und Rauschunterdrückung
	Abmessungen (L x B x H)	155 x 80 x 17,3 mm/6,1 x 3,1 x 0,68 in.
Umgebungsbedingungen	Gewicht (Laser mit Batterie)	260 g/9,2 oz mit Akku
	Temperatur bei Betrieb	-20 °C bis 50 °C/-4 °F bis 122 °F
	Temperatur bei Lagerung	-30°C bis 70°C/-22°F bis 158°F
	Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)	Bei Betrieb 10 % bis 90 %/bei Lagerung 5 % bis 95 %
	Stoßfestigkeit	SGS-zertifiziert: mehrere Stürze aus 1,2 m (4 ft) Höhe auf Stahlplatte, 6 Stürze auf jede Seite/IP54/150 Stürze aus 0,5 m Höhe Mit Schutzmanschette: SGS-zertifiziert: mehrere Stürze aus 1,5 m (5 ft) Höhe auf Stahlplatte, 6 Stürze auf jede Seite/IP54/500 Stürze aus 0,5 m Höhe
Entwicklungsunterstützung	Elektrostatische Entladung	Luftentladung ± 15 kV, Kontaktentladung ± 8 kV
	Erfüllung gesetzlicher Auflagen	CE, RoHS, REACH, WEEE, ErP, RCM, NCC, FCC, JRL, TBL, CTA
Anwendungssoftware		CipherLab API für Android
Zubehör		Reader Configuration, AppLock, Programmable Keys, Kalipso Application Generator, SOTI MobiControl, Zello, MAPS.ME
Garantie		Ladestation, USB-Kabel mit Schnappstecker, micro USB-Kabel, Schutzmanschette
		1 Jahr

- Mindestens 10 Stunden im WLAN-Betrieb und Laserscans im 20-Sekunden-Abstand, LCD mit 50 % Hintergrundlicht und eingeschaltetem Lautsprecher (Standardlautstärke), Umgebungstemperatur 25 °C, RFID ausgeschaltet/Bluetooth® ausgeschaltet/IEEE 802.11 b/g/n eingeschaltet. Der Test basiert auf einem Sendepaket pro Sekunde.
- Der mobile Computer hat ein allgemeines Telekommunikationszertifikat für die Datenkommunikation erhalten. Angaben zur optimalen Betriebsreichweite erhalten Sie vom lokalen Betreiber.



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 Electronics Trading
(Shanghai) Co., Ltd.
 J Room, 4F, No.728 West Yan'an Rd.
 Changning District, Shanghai
 China 200050
Tel +86 21 3368 0288
Toll Free 400 920 0285
Fax +86 21 3368 0286

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

