



BT-A700G

Mobiler Computer



Technische Daten

Modell		BT-A700G	
Steuergerät	CPU	Qualcomm Octa-Core	
	Betriebssystem	Android™ 11	
Hauptspeicher	RAM	3 GB	
	ROM	16 GB	
Display	LCD	Typ	5,0" TFT-Farb-LCD, IPS-Typ
		Auflösung	720 × 1280
		Hintergrundbeleuchtung	Leistungsstarke weiße LED
	Betriebsstatus-LED		3-farbige LED (rot, grün, blau, gelb, cyan, magenta, weiß)
Bedienung	Tasten	Typ	Pfeiltasten × 1 (4 Richtungen), Auslöser × 1, ENT-Taste × 1, Anpassungstasten × 2 (P1-Taste, P2-Taste), Lautstärketasten × 2 (Lautstärke Erhöhen, Lautstärke Verringern), Ein/Aus-Taste × 1
		Touchpanel	Elektrostatisches Kapazitätsverfahren (Gorilla Glass)
Scanner	Lesespezifikation	Leselichtquelle	Leistungsstarke weiße LED
		Pointer	Sichtbarer Halbleiter-Laser (650 nm) Ausgang 700 µW Lasereinrichtung der Klasse 2 (IEC 60825-1)
		Kleinstmögliche Auflösung	2D-Code: 0,191 mm Strichcode: 0,127 mm
		Leseabstand	80 bis 1550 mm (CODE39 kleinste Strichbreite: 0,254 mm) 25 bis 4100 mm (CODE39 kleinste Strichbreite: 0,508 mm) 100 bis 370 mm (QR-Zellgröße: 0,254 mm) 0 bis 1200 mm (QR-Zellgröße: 0,508 mm)
		Lesebreite (Bildfeld)	151 × 94 mm (Leseabstand: 300 mm)
	Unterstützter Code		JAN/EAN/UPC (Unterstützung von Zusatzcodes), CODE128, GS1-128, CODE39, NW-7 (Codabar), CODE93, ITF, COOP 2of5, Industrial 2of5, QR code, Micro QR, DataMatrix (ECC200), PDF417, GS1 DataBar, Composite, Post
Funkübertragung	WLAN	Funk	IEEE 802.11a/b/g/n/ac
		Frequenzbereich	2,4 GHz (b, g, n: 1 bis 13ch), 5,2 GHz, 5,3 GHz (a/n/ac)
		Sicherheit	Sicherheit: WEP (64/128 Bit), WPA, WPA2 WPA-Verschlüsselungsmethode: TKIP/AES Authentifizierung: PSK, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS, EAP-PWD
	Bluetooth®	Funk	Bluetooth® V5.0 + BR/EDR/LE
		Unterstütztes Profil	A2DP, AVRCP, BNEP, HID, HSP, IOPT, OPP, PAN, SPP
		Abstand	Ca. 10 m (Sichtweite)
Erweiterungssteckplatz	Unterstützte Medien		micro SD/SDHC/SDXC UHS-I

Stromquelle	Hauptbatterie	Typ	Spezieller Lithium-Ionen-Akkupack
		Kapazität	6250 mAh
		Kontinuierliche Nutzungsdauer	Ca. 32 Stunden *1
		Ladezeit	Ca. 6 Stunden (normale Temperatur)
	Reservebatterie	RAM-Daten	Doppelschichtkondensatoren: 3 Minuten *2 *3
Sonstige	Audio		Lautsprecher, Mikrofon
	Vibration		Verfügbar
	Kamera		5 MP
	Sensor		Beschleunigungssensor, Umgebungslicht, Gyroskop, Digitaler Kompass
Abmessungen			88 mm × 134 mm × 235 mm
Umgebungsbeständigkeit	Schutzart		IP67
	Umgebungstemperatur		-20°C bis +50°C (kein Vereisen) *4
	Lagertemperatur		-20°C bis +70°C (kein Vereisen)
	Relative Luftfeuchtigkeit		20 bis 85% r. F. (keine Kondensation)
	Relative Luftfeuchte bei Lagerung		
	Vorwiderstandsleistung		Auf Beton aus 1,8 m (aus 2,4 m mit Schutzvorrichtung); Bis zu 20000 Aufschläge aus 30 cm Höhe
Gewicht			Ca. 487 g (mit angeschlossenem Akkupack)

*1 Dies ist die kontinuierliche Nutzungsdauer bei ausgeschalteter Betriebsbestätigungs-LED und Vibrationsfunktion, bei eingeschalteten Benachrichtigungstönen (bei geringer Lautstärke), bei eingeschalteter Hintergrundbeleuchtung (0%), bei normaler Temperatur und bei Strichcodelesung und Funkübertragung einmal pro 20 Sekunden. Dies ist ein Testwert und kann nicht garantiert werden.

*2 Dies zeigt an, dass die Hauptbatterie nicht angeschlossen ist oder die Batterie nicht geladen ist.

*3 Dies ist ein typischer Wert, der jedoch nicht garantiert werden kann.

*4 Aufgrund der Mehrbelastung in Umgebungen unter 0°C kann die kontinuierliche Nutzungsdauer deutlich reduziert werden. Bitte testen Sie das Gerät vor dem Einsatz in diesen Umgebungen.