



Denso BHT-M60 – Everything under control thanks to particularly ergonomic design

- ✓ Low weight for comfortable one-handed operation
- ✓ Innovative scan engine for fast and reliable barcode capture
- ✓ 3.2 inch display for clear presentation of information
- ✓ Robust design with drop protection up to 3 metres and IP67 sealing
- ✓ Flexible charging, including wireless charging

Features

Readable codes: 1D, 2D, DPM

Feedback: LED, sound and vibration

Keyboard: 27 + 3 trigger keys

Display: 3.2 inch, 480 x 800 px, Asahi Dragontrail Pro glass

Operating system: Android 13

Processor: 2.2 GHz Octa-Core

Memory: 4 GB RAM, 64 GB flash

Wireless interfaces: LTE, WLAN, Bluetooth, NFC

Additional features: 13 MP + 5MP camera, GPS

Battery: 3200 mAh, hot swap, USB-C

Protection: IP65 / IP67, drop-proof up to 3 m

Operating temperature: -20 - 50 °C

Dimensions (W x L x H): 66 x 195 x 42 mm

Weight: approx. 320 g

Optional accessories

1- & 4-fold chargers

4-fold docking station

4-fold battery charging station

Battery

Hand strap

Belt bag

Stylus pen

AC Adapter & Quick Charge Adapter

USB-C to Audio Jack Adapter

USB-A to USB-C Cable (1.5 m)

Modell		BHT-M60-QWG	BHT-M60-QW
Betriebssystem		Android™ 10	
CPU		Qualcomm® SDM660 64 bit 2.20 GHz (Octa-Core)	
Speicher	RAM	4 GB	
	Flash ROM	64 GB	
Display	Displaygröße und -auflösung	3,2 Zoll HD (480x800)	
	Displaysystem	Dot Matrix Liquid Crystal Display (Farbdisplay) *1	
	Hintergrundbeleuchtung	Information bald verfügbar	
Scanner	Leseverfahren		LED (weiß)
	Unterstützte Codes	2D-Code	QR Code, Micro QR Code, SQRC, PDF417, Micro PDF417, Maxi Code, Data Matrix (ECC200) und GS1 Composite
		Barcode	EAN-13/8 (JAN-13/8), UPC-A/E, UPC/EAN (Add-on eingebunden), Interleaved 2 von 5, Codabar (NW-7), CODE39, CODE93, CODE128, GS1-128 (EAN-128), Standard 2 von 5 (STF) und GS1 DataBar(RSS)
		OCR	Unterstützt *2
	Auflösung	2D-Code	0.127 mm
		Barcode	0.076 mm
	Marker		Cross Guide Marker
Lesebestätigung		Blaue LED, Ton und Vibration	
Tasten	Anzahl der Tasten	27 Tasten (inkl. Power Taste), Richtungstasten, und 3 Scan-Tasten	
Touchpanel		Asahi Dragontrail™ Pro *3 - Wet Touch / Gloved Fingertip / Stylus	
Kommunikation	Wireless LAN Verbindung	Standard	IEEE802.11a/b/g/n/ac und MU-MIMO 2x2
		Frequenz	5-GHz-Band (W52, W53 und W56, W58) 2,4-GHz-Band (1 bis 13 Kanäle)
		Sicherheit	Verschlüsselung: WEP (40/128), TKIP, and AES WPA-Authentifizierung: WPA and WPA2 Benutzerauthentifizierung: PSK, EAP-TLS, and PEAP
	WWAN		Unterstützt: W-CDMA/LTE und VoLTE FDD-LTE (4G) - Band 1, 3, 5, 7, 8, 19, 20, 26, 28 TDD-LTE (4G) - Band 38, 39, 40, 41 W-CDMA/UMTS/HSPA/HSPA+ (3G) - Band 1, 5, 6, 8, 19
	GPS		A-GPS/GLONASS/QZSS/BeiDou/Galileo
	Bluetooth®		Bluetooth® Ver5.1+EDR/LE Unterstützte Profile: RFCOMM/A2DP/AVCTP/ACDTP/GVDP/AVRCP/DUN/DI/HFP/HID/HSP/IOP/MAP/OPP/BNEP/PAN/PBAP/SAP/SPP
	USB		USB 2.0 (Typ C)
	NFC *4		ISO/IEC14443A&B und FeliCa, ISO/IEC15693 (RFID)
Kamera		Vorderseite 5MP Autofokus, Rückseite 13MP Autofokus	
Kartensteckplatz		microSD (SDHC und SDXC (bis zu 128 GB)) SDHC Speed Klasse 4 unterstützt	
		1x nanoSIM	
Mikrofon		Eingebaut *5	
Lautsprecher		90 dB oder mehr im Abstand von 10 cm (bei 2,8 kHz)	
Sensoren		G-Sensor, Gyro-Sensor, Näherungssensor, Lichtintensitätssensor und geomagnetischer Sensor	
Stromversorgung	Hauptbatterie		Lithium-Ionen-Akku mit 3.200 mAh
	Kontaktloses Aufladen		Nicht unterstützt
	Schnellladen		Konform mit Qualcomm® Quick Charge™ 3.0
	Betriebsdauer *8		ca. 24 Std. *9
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur *6		-20 °C bis 50 °C
	Luftfeuchtigkeit		20 bis 80 % RH (nicht kondensierend und nicht vereisend)
	Schutzart *7		IP65 / IP67
	Sturzfestigkeit *7		60 oder mehr Stürze aus einer Höhe von 1.5 m, 3.0 m
Gewicht (inkl. Akku)		Ca. 320 g (inkl. Akku)	