

DENSO
DENSO WAVE

MOBILER COMPUTER

BHT-M70

SERIE

Driven by quality.

Die Formel 1 unter
den Scannern.



Beschleunigen Sie Ihr Business: Das BHT-M70.

Turbo-Scannen. Mit der stärksten Scan-Engine seit es DENSO gibt.

Same Day Delivery, Echtzeit-Ortung von Lagerbeständen, High-Speed-Tracking entlang der Lieferkette. Wissen ist alles in Handel und Logistik. Und wer früher mehr weiß, ist in der Pole Position. Mit dem BHT-M70 kommt der Turbo für Ihr Business. Ausgestattet mit der stärksten Scan-Engine von DENSO WAVE, liest das Android-Device bis zu 30 Etiketten in der Sekunde. Die Formel-1 unter den Auto-ID-Terminals. Von DENSO WAVE. Driven by Quality.



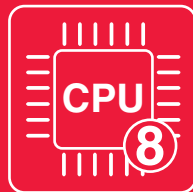
HERVORRAGENDE ÜBERSICHT:

Mit dem 4.0"-Display haben Sie alles Wichtige im Blick



LEISTUNGSSTARK:

Octa-Core 2.2 GHz (Qualcomm SMD 660) für effiziente, unterbrechungsfreie Prozesse.



ROBUST:

Display standardmäßig mit rissfestem Asahi Dragontrail™ Pro Glas - einem der besten in der Branche - ausgestattet.



ERGONOMISCH:

Der ergonomische geformte Griff passt perfekt in die Hand des Nutzers.



AUF DEM NEUESTEN STAND:

Mit Android™ 10

Für First Mover in Handel, Logistik und Field Service: Die Anwendungsbereiche.

Weil Business keine Zeit hat, erhöht das BHT-M70 Ihr Tempo. Im Handel: Inventurprozesse werden erheblich verkürzt – das senkt die Kosten. In Logistik und Lagerhaltung: Bestanderfassung im Regal? Funktioniert sicher auf bis zu 1,5 m Distanz: Safety first beim First in First out. Oder im Kundendienst: Messgeräte ablesen und zugleich Routen planen? Das BHT-M70 enthält viele schlaue Features wie Navigation per App und GPS.

Unsere neue Generation smarter Auto-ID-Technologie.

Hier nur einige
Beispiele aus
seiner breiten
Anwendungspalette.

LOGISTIK ORGANISIEREN

Lieferungen in Echtzeit scannen und lokalisieren mit Wireless LAN – für Track & Trace und bessere Routenplanung.

AUSSENDIENST OPTIMIEREN

Status und Fortschritt der Prozesse direkt vor Ort dokumentieren und bei Bedarf mit der Hauptniederlassung kommunizieren – über Wireless WAN*.

EINZELHANDEL PROFESSIONALISIEREN

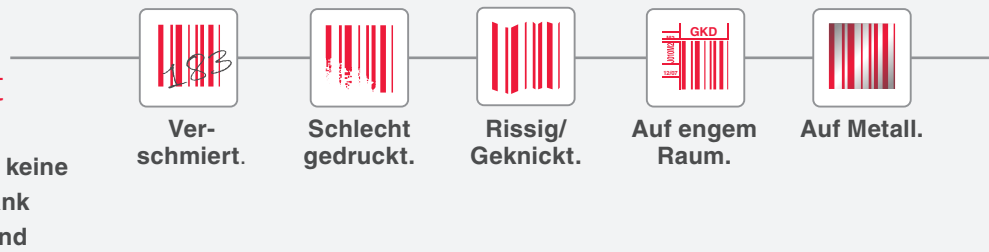
Präzise Datenerfassung für Lagerhaltung, Bestellungen oder Vertriebsmanagement – sogar bei beschädigten Codes.

Hält die Pace. Selbst bei widrigen Verhältnissen: **die technischen Highlights.**

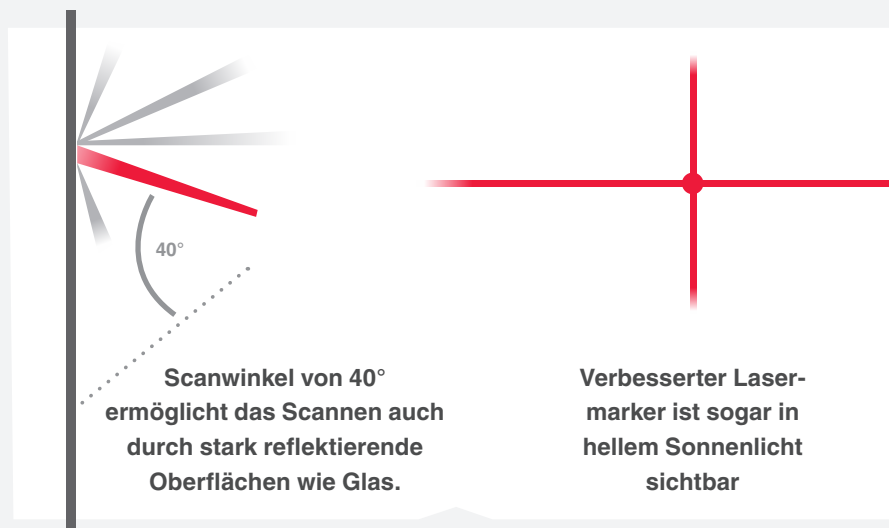
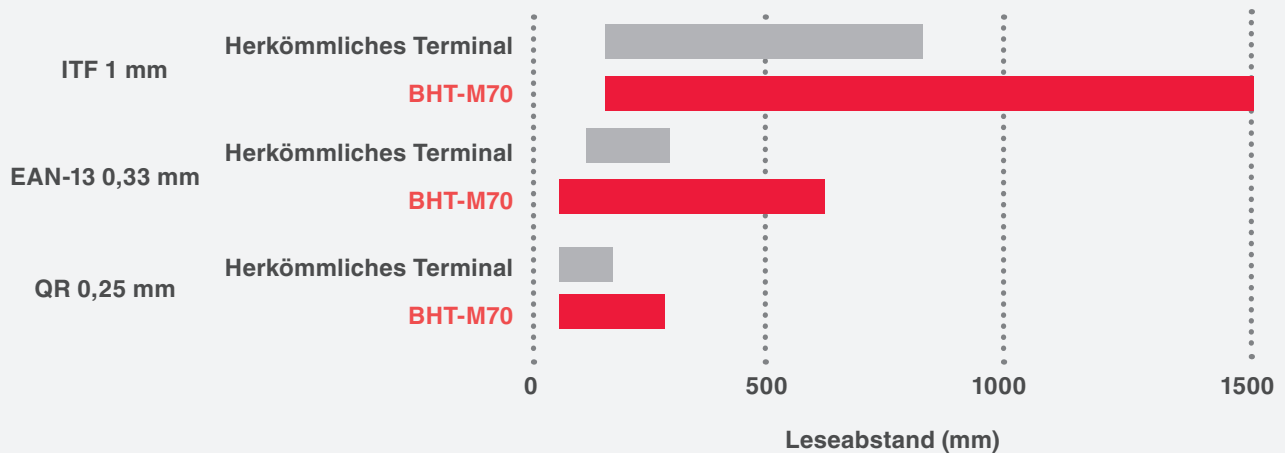
Das BHT-M70 ist die nächste Ausbaustufe von DENSO WAVE Auto-ID-Technologie. Scanning im Racing-Modus. Auch und gerade dann, wenn's extrem wird.

Sogar bei schlechter Sicht

gibt's mit dem BHT-M70 keine Rennunterbrechung. Dank neuer Decode-Engine und hochauflösendem Sensor.



Große Scanweite



Alle Crashtests erfolgreich absolviert. Typisch DENSO Qualität.

Wer DENSO WAVE kennt, weiß: Wenn wir eine Innovation herausbringen, dann mit ausgereifter Technologie. Das BHT-M70 hat jeden unserer Qualitätstest anstandslos gemeistert. Und die gelten als die härtesten in der Branche. **Grenzverschiebung für die Herausforderungen des Alltags.**



Garantie

**Touchscreen
problemlos
bedienbar**

mit nassen Fingern,
Handschuhen oder
Stift.



Akku-Lebensdauer
perfekt für lange Arbeitszeit.



Funktioniert bei
Extremtempera-
turen von
**-20° bis +50
°Celsius.**



**IP67-
zertifiziert**

Schutz vor Wasser
und Staub.

2,50 Meter

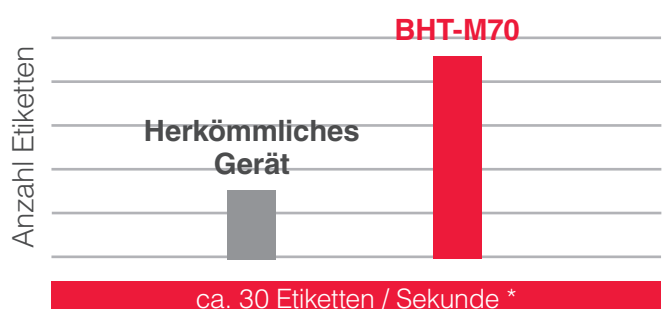
**Hat zahllose
Sturztests
überstanden**

– aus Höhen bis zu
2,50 m.

SCANNT SCHNELL UND MÜHELOS DANK MODERNSTER TECHNOLOGIE VON DENSO.

Es ist kein Geheimnis mehr, dass mobile Datenerfassungsgeräte für Prozesse wie Wareneingang oder Inventur die viel schnellere Alternative zu Stift und Papier sind. Das BHT-M70 beschleunigt diese Prozesse noch mehr – dank einer neuen Decode-Engine in Kombination mit einer Hochleistungs-CPU, was dreifach so schnelles Scannen wie mit herkömmlichen Lesegeräten ermöglicht.

Hohe Lesegeschwindigkeit.
Stressfreies Scannen.



* Beim kontinuierlichen Scannen des gleichen Etiketts bei gleicher Entfernung

TECHNISCHE DATEN

Modell		BHT-M70-QWG	BHT-M70-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 ^{*1}	4,0 Zoll WVGA (480x800)		
	Displaysystem	Dot Matrix Liquid Crystal Display (Farbdisplay)		
	Hintergrundbeleuchtung	LED (weiß)		
Scanner	Leseverfahren	Flächensensor		
	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)	
	Auflösung	2D-Code	Unterstützt	
		Barcode	0.127 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 ^{**} - 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 und WPA2 und WPA3 Benutzerauthentifizierung: PSK, EAP-TLS, and PEAP	
	WWAN ^{**}	Unterstützt: GSM/W-CDMA/LTE und VoLTE FDD-LTE (4G) - Band 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 19, 20, 25, 26, 28 TDD-LTE (4G) - Band 39, 40, 41 W-CDMA/UMTS/HSPA/HSPA+ (3G) - Band 1, 5, 6, 8, 19 GSM/GPRS/EDGE (2G) - Band 850, 900, 1800, 1900 MHz	-	
	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/HOGP/SCPP		
	USB	USB 2.0 (Typ C)		
NFC ^{**}	ISO/IEC14443A&B und FeliCa, ISO/IEC15693 (RFID)			
Kamera	Rückseite 13MP Autofokus mit LED Licht			
Speicher	microSD (SDHC und SDXC (bis zu 128 GB)) SDHC Speed Klasse 4 unterstützt			
SIM	Nano SIMx2 DSDV (4Gx4G)		-	
Mikrofon	Eingebaut ^{**}			
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 3.050 mAh		
	Schnellladen	Konform mit Qualcomm® Quick Charge™ 3.0		
	Betriebsdauer ^{**9}	ca. 20 Std. ^{**10}		
Umgebungsbedingungen	Betriebstemperatur ^{**7}	-20 °C bis 50 °C		
	Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 % RH (nicht kondensierend und nicht vereisend)		
	Schutzart ^{**8}	IP65 / IP67		
Gewicht (inkl. Akku)	Ca. 330 g (inkl. Akku)			

*1. Das LCD-Display wird mit präziser Technologie gefertigt. Der Anteil nicht defekter Pixel beträgt 99,99 % oder mehr, das heißt, 0,01 % oder weniger Pixel sind "hängend" oder "tot". / *2. Hierfür wird eine kostenpflichtige Lizenz benötigt. / *3. Dragontrail® Pro ist eine eingetragene Marke von AGC Inc. / *4. Die tatsächlichen Betriebskanäle/Frequenzen und Bandbreiten hängen von den gesetzlichen Vorschriften und der Zertifizierungsstelle ab. / *5. Vor der Nutzung der NFC-Funktion sollte eine ausreichende Zahl von Testlesevorgängen mit der Ziel-NFC-Karte durchgeführt werden. / *6. Ein Headset oder Kopfhörer kann mit USB-Typ-C-Kabel angeschlossen werden. Optional ist ein Konvertierungskabel USB-Typ-C-zu-Audio Buchse (3,5 mm) verfügbar. / *7. 0 °C bis 40 °C beim Laden. / *8. Diese bei Raumtemperatur getesteten Werte sind keine garantierten Werte. / *9. Die Betriebsdauer ist ein Referenzwert bei Raumtemperatur und kann je nach Betriebsbedingungen abweichen. / *10. Das ist das Ergebnis einer Messung auf der Basis des JEITA HT Standard Operation Mode G und kann sich je nach Betriebsumgebung und Systemeinstellungen ändern.

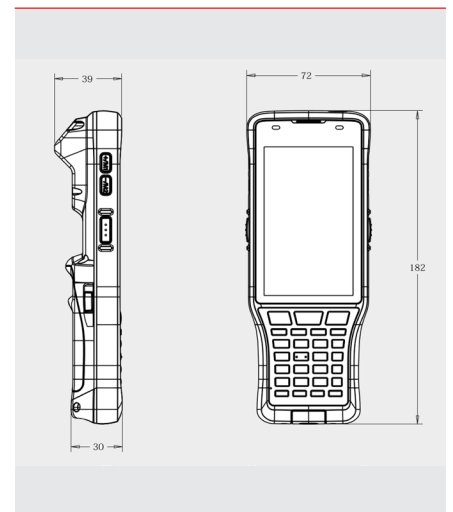
KOMPONENTEN

- Hauptgerät
- Lithium-Ion Batterie BT3 inkl. Deckel
- Handschlaufe (HBBHT-M80)
- Benutzerhandbuch

SOFTWARE

- SDK
- Scan Settings
- BHT Browser
- BHT Link
- BHT Settings
- BHT DMS
- Battery Monitor
- WLAN Manager
- BHT Remote
- Application Launcher
- BHT Security Package

ABMESSUNGEN



ZUBEHÖR (separat erhältlich)

Kommunikation / Ladegerät

- USB-Ladegerät CU-M70U
- USB-Ladegerät CU-M70UQ (QC3.0)
- Ladegerät CU-M70L
- 4-Slot-Unit-Ladegerät CH-M70-4
- 4-Slot-Akku-Ladegerät CH-BT1-4
- AC Adapter / ■ AC Adapter (QC3.0)

Akkus

- BT3 (3.050 mAh)

Sonstiges

- Gürteltasche, Stylus
- USB-Typ-C-Konvertierungskabel (1,5 m)

DENSO



www.sde-web.de

2022 - 02 - V1.0

SICHERE NUTZUNG

Lesen Sie vor der Nutzung dieses Produkts die Bedienungsanleitung.

QR Code ist eine eingetragene Marke von DENSO WAVE INCORPORATED. Aussehen und technische Daten des Produkts können sich ohne vorherige Ankündigung ändern. | © 2022 DENSO WAVE EUROPE GmbH