



WD1 Watch Scanner

Wearables

					
1.2m drop	2.8" screen	3,300 mAh	4G	Android 9.0	Bluetooth 5.0
					
Camera	GPS	IP67	Ndevor	Touchscreen	USB-C
					
Warranty 2 Years	WiFi Dual Band				



Features

Leicht und benutzerfreundlich

Der WD1-Uhrens scanner vereint die neueste Hardware in einem modernen Design. Er komprimiert ein Android 9.0 OS in ein leichtes und langlebiges Gerät und einen kapazitiven 2,8-Zoll-Touchscreen. Der Scanner verfügt über eine anpassbare Seitentaste und Verknüpfungen für verschiedene Funktionen, die den WD1 bequem und benutzerfreundlich machen. Der WD1 wurde wie jede herkömmliche Smartwatch entwickelt und ist vertraut zu bedienen, was die Schulung des Personals vereinfacht und die Ausführung von Aufgaben intuitiver macht.

Mühesloses freihändiges Scannen

In Verbindung mit dem WD2 bietet der WD1 eine freihändige Lösung, mit der Sie die Artikel scannen und gleichzeitig andere physische Aufgaben ausführen können. Dies gewährleistet nicht nur eine einfache Bedienung, sondern erhöht auch die Gesamtproduktivität.

Starke Verbindung

Der WD1 ist mit Bluetooth 5.0 und WiFi (802.11 a/b/g/n/ac, 2,4 GHz und 5 GHz) ausgestattet, die beide eine schnelle und stabile Verbindung während der Datenübertragung und -verarbeitung gewährleisten.

Erstklassige Haltbarkeit und Vielseitigkeit

Der WD1 wurde konzipiert, um staubigen Umgebungen und unausweichlichen Stößen und Stürzen standzuhalten. Mit einer Schutzart von IP67 und hochgradig schützendem Corning-Glas übersteht der WD1 Stürze aus bis zu 1,2 m. Gleichzeitig kann der WD1 sowohl heißen als auch kalten Temperaturen standhalten und unter Bedingungen von -20 °C bis 50 °C betrieben werden. Dadurch ist er in nahezu jeder Arbeitsumgebung einsetzbar.

Außergewöhnliche Leistung

Ausgestattet mit einem leistungsstarken Quad-Core-Prozessor und 3/32 GB Speicher ermöglicht der WD1 dem Benutzer, Aufgaben reibungslos auszuführen und große Mengen erfasster Daten zu verarbeiten. Der 3300-mAh-Akku gewährleistet eine Nutzung von bis zu 12 Stunden ohne Arbeitsunterbrechungen.



TECHNICAL SPECIFICATIONS

WD1 Watch Scanner

Scanleistung

Aktuelles Betriebssystem

Android 9.0, GMS

Speicher-Flash	32GB
Speicher-RAM	3GB
Prozessor	2.0 GHz, Quad-Cores 64-Bit-Prozessor

Physikalisch

Audio	Lautsprecher, Doppelmikrofon, Rauschunterdrückung
Batterietyp	Lithium-Ionen-Polymer-Akku: 3,8 V, 3300 mAh (nicht entfernbar)
Tasten	Einschalttaste, sperrbildschirmtaste, benutzerdefinierte Taste
Abmessungen (mm)	Zifferblatt: 77 × 56 mm, Zifferblattdicke: 17,8 mm
Anzeige	2,8-Zoll-Touchscreen (640 × 480)
Schnittstellen	USB-C, OTG, 2 Federstifte
Tastenfeld	2 Tasten
Benachrichtigungen	LED, Lautsprecher, Vibration
Sensoren	Angular Velocity sensor, Geomagnetic sensor, Acceleration sensor, Air pressure sensor
SIM/TF	Nano-SIM*1
Oben angebrachte Kamera	13 MP, Barcode-Scannen, Autofokus, LED-Blitz, Taschenlampenmodus
Touchpanel	Kapazitiv-Touchscreen, Gorilla-Glas
Gewicht	143 g

Kabellos

GPS	Beidou, GLONASS, Galileo, GPS (AGPS)
WLAN RADIO	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, 2,4 GHz und 5 GHz
WPAN RADIO	Bluetooth 5.0
WWAN RADIO	2G: GSM: 900/1800MHz 3G: WCDMA : (B1,B8) 4G: TD-LTE: (B34,B38,B40); FDD-LTE: (B1, B3, B7, B8, B20, B28 a&b)

Umwelt

Fallhöhe	1.2 m
Elektrostatische Entladung (ESD)	±6 kV (direkte Entladung), ±10 kV (Luftentladung)
Feuchtigkeit	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
Betriebstemperatur	-20 °C bis 55 °C (-4 °F bis 131 °F)
Lagertemperatur	-30 °C bis 70 °C (-22 °F bis 158 °F)

Software

Konfigurationstools	Ndevor
MDM (zertifiziert)	Ndevor, SOTI
Terminal-Emulation	StayLinked, Ivanti Velocity

Garantie

Standardgarantie	2 Jahre
------------------	---------



Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.

info@newland-id.com - newland-id.com

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved