Newland AIDC
SCANNING MADE SIMPLE

WD1 II Watch Scanner

Urządzenia ubieralne

1.2m drop | 2.8" screen | 3,300 mAh | 4G | Android 13 | Bluetooth 5.0

Camera | Dual-Band Wi-Fi | GPS | IP67 | Ndevor | Touchscreen

USB-C | Warranty 2 Years

Features

Lekki i przyjazny dla użytkownika
Skaner WD1 II jest wyposażony w najnowszą technologię, zamkniętą w nowoczesnej obudowie. W lekkim i wytrzymałym urządzeniu z pojemnościowym ekranem dotykowym o przekątnej 2,8 cala wdrożono system operacyjny Android 13.0. Skaner ma konfigurowalny przycisk boczny i skróty do różnych funkcji, dzięki czemu WD1 II jest wygodny i przyjazny dla użytkownika. WD1 II, zaprojektowany jak każdy konwencjonalny smartwatch, jest łatwy w obsłudze, co upraszcza szkolenie personelu i sprawia, że wykonywanie zadań jest bardziej intuicyjne.

Bezproblemowe skanowanie bez użycia rąk
WD1 II w połączeniu z WD2 oferuje rozwiązanie niewymagające używania rąk, co umożliwia skanowanie przedmiotów przy jednoczesnym wykonywaniu innych zadań fizycznych. Zapewnia to nie tylko łatwość obsługi, ale także zwiększa ogólną wydajność.

Silne połączenie
WD1 II jest wyposażony w Bluetooth 5.0 i WiFi (802.11 a/b/g/n/ac, 2,4 GHz oraz 5 GHz), które zapewniają szybkie i stabilne połączenie podczas przesyłania i przetwarzania danych.

Maksymalna trwałość i wszechstronność
WD1 II jest skonstruowany w taki sposób, aby wytrzymał pracę w zanieczyszczonym środowisku oraz przetrwał wstrząsy i upadki. Dzięki klasie szczelności IP67 i wysoce ochronnemu szkłu firmy Corning, urządzenie WD1 II jest odporne na upadki z wysokości do 1,2 m. Oprócz tego WD1 II jest odporny zarówno na wysokie, jak i niskie temperatury, co umożliwia jego działanie w warunkach od -20°C do 50°C. Dzięki temu można go używać w niemal każdym środowisku pracy.

Wyjątkowa wydajność
Wyposażony w wysokowydajny ośmiordzeniowy procesor i pamięć 3/32 GB, WD1 II pozwala użytkownikowi płynnie wykonywać zadania i obsługiwać duże ilości przechwyconych danych. Bateria 3300 mAh zapewnia do 12 godzin pracy bez zakłóceń.

2 Years Full Warranty | Ndevor NEWLAND SOFTWARE | SOTI MOBICONTROL | Ivanti Validated

TECHNICAL SPECIFICATIONS

WD1 II Watch Scanner

Wydajność

Obecny system operacyjny	Android 13, GMS
Pamięć Flash	32GB
Pamięć RAM	3GB
Procesor	2,0 GHz, ośmiordzeniowy procesor 64-bitowy

Właściwości fizyczne

Audio	Głośnik, Podwójny mikrofon, Redukcja szumów
Typ Baterii	Bateria litowo-jonowo-polimerowa: 3,8 V, 3300 mAh (nieusuwalna)
Klawisze	Przycisk zasilania/przycisk blokady ekranu, przycisk zdefiniowany przez użytkownika
Tylny aparat	13 MP, Skanowanie kodów kreskowych, Autofokus, Lampa błyskowa LED, Tryb latarki
Wymiary (mm)	Tarcza: 77 × 56 mm, grubość tarczy: 17,8 mm
Wyświetlacz/Panel dotykowy	2,8" (640 × 480), Jasność: 460 nitów, Ekran dotykowy pojemnościowy, Szkło Gorilla Glass
Interfejsy	USB-C, 2 styki typu pogo
Klawiatura	2 klawiszy
Powiadomienia	Głośnik, LED, Wibracja
Czujniki	Czujnik prędkości kątowej, Czujnik przyspieszenia, Czujnik geomagnetyczny, Czujnik ciśnienia powietrza
SIM/TF	Nano SIM*1
Waga	146 g

Bezprzewodowy

GPS	GPS (AGPS), GLONASS, Beidou, Galileo
WLAN RADIO	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, 2,4 GHz oraz 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)

Środowiskowe

Odporność na upadek	Upadek z wysokości 1,2 m na beton (z sześciu stron, jeden upadek na stronę)
Wyładowanie elektrostatyczne (ESD)	±10 kV (wyładowanie w powietrzu), ±6 kV (wyładowanie bezpośrednie)
Wilgotność	5% do 95% (bez kondensacji)
Klasa IP	IP67
Temperatura robocza	od -20°C do 55°C (od -4°F do 131°F)
Temperatura przechowywania	od -30°C do 70°C (od -22°F do 158°F)

Oprogramowanie

Plan działania dotyczący systemu Android	https://www.newland-id.com/en/support/android-roadmap-for-newland-devices/
Narzędzia konfiguracyjne	Ndevor
MDM (certyfikowany)	Ndevor, SOTI
Emulacja terminala	StayLinked, Ivanti Velocity

Gwarancja	
Kompleksowa umowa serwisowa	3 lata, 5 lat
Przedłużenie gwarancji	+1 rok, +3 lata
Standardowa gwarancja	2 lata

Akcesoria	
Akcesoria opcjonalne	Podstawka ładująca, Adapter wielowtykowy, Zasilacz do szybkiego ładowania, Szybka ochronna, Rękaw na ramię, Silikonowy pasek do zegarka, Pasek do zegarka na rzep
Akcesoria standardowe	Kabura na nadgarstek, Kabel USB-C, Adapter wielowtykowy

Co znajduje się w pudełku?	
NLS-WD1-W4-V2	WD1 II Watch Scanner, pasek do zegarka, kabel USB-C, adapter wielowtykowy

Accessories

Ładowanie/zasilanie	AD60-D-M Power Supply with Multiplug Adapter (AD60-D-M) ADP710 Power Supply for Mobile Computers (ADP710)
Podstawy i uchwyty	NLS-WCD10-1C Charging Cradle for WD1 (NLS-WCD10-1C)
Akcesoria Nwear	Sleeve-Arm-10 Arm Sleeve for WD1 (Sleeve-Arm-10) Strap-SI-01 Watch Strap for WD1 (Strap-SI-01) Strap-VE-10 Strap for WD1 (Strap-VE-10)
Ochrona i użytkowanie	SPWD1 Glass Screen Protector for WD1 (SPWD1)

Newland AIDC EMEA
SCANNING MADE SIMPLE

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