Newland AIDC
SCANNING MADE SIMPLE

WD1 II Watch Scanner

Dispositivi indossabili

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

Leggero e di facile utilizzo
Il terminale da polso WD1 II racchiude tutto l'hardware più recente in un design moderno. Compatta un sistema operativo Android 13.0 in un dispositivo leggero e resistente e un touch screen capacitivo da 2,8". Il terminale ha un pulsante laterale personalizzabile e scorciatoie per diverse funzioni che rendono il WD1 II comodo e facile da usare. Progettato come qualsiasi smartwatch convenzionale, il WD1 II è user-friendly, semplificando la formazione del personale e rendendo più intuitiva l'esecuzione delle attività.

Lavoro a mani libere
Se abbinato a WD2, WD1 II fornisce una soluzione a mani libere che consente di scansionare gli elementi mentre si eseguono contemporaneamente altre attività fisiche. Ciò non solo garantisce facilità d'uso, ma aumenta anche la produttività complessiva.

Connessione forte
WD1 II è dotato di Bluetooth 5.0 e WiFi (802.11 a/b/g/n/ac, 2,4 GHz e 5 GHz), che garantiscono una connessione rapida e stabile durante la trasmissione e l'elaborazione dei dati.

Durabilità e versatilità superiori
Il WD1 II è strutturato in modo da resistere negli ambienti polverosi e agli inevitabili impatti e cadute. Con una classificazione IP67 e un vetro Corning altamente protettivo, il WD1 II resiste a cadute fino a 1,2 m. Allo stesso tempo, WD1 II può resistere a temperature sia calde che fredde, funzionando in condizioni dai -20 °C fino ai 50 °C. Questo lo rende utilizzabile in quasi tutti gli ambienti di lavoro.

Prestazioni eccezionali
Dotato di un processore octa-core ad alte prestazioni e 3/32 GB di memoria, il WD1 II consente all'utente di eseguire senza problemi le attività e gestire grandi quantità di dati acquisiti. La batteria da 3300 mAh garantisce fino a 12 ore di utilizzo senza interruzioni del flusso di lavoro.

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

WD1 II Watch Scanner

Prestazioni di lettura

Sistema operativo attuale	Android 13, GMS
Memoria Flash	32GB
Memoria RAM	3GB
Processore	Processore octa-core a 64 bit da 2,0 GHz

Caratteristiche fisiche

Audio	Altoparlante, Doppio microfono, Riduzione del rumore
Tipo di batteria	Batteria ai polimeri di ioni di litio: 3,8 V, 3300 mAh (non rimovibile)
Tasti	Tasto di accensione/blocco schermo, tasto definito dall'utente
Fotocamera posteriore	13 MP, Lettura dei codici a barre, Messa a fuoco automatica, Flash a LED, Modalità torcia
Dimensioni (mm)	Quadrante: 77 × 56 mm; Spessore quadrante: 17,8 mm
Display/Touchscreen	2,8" (640 × 480), Luminosità: 460 nit, Touchscreen capacitivo, Gorilla Glass
Interfacce	USB-C, 2 pin a molla
Tastiera	2 tasti
Notifiche	Altoparlante, LED, Vibrazione
Sensori	Sensore di velocità angolare, Sensore di accelerazione, Sensore geomagnetico, Sensore di pressione atmosferica
SIM/TF	Nano SIM*1
Peso	146 g

Senza fili

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

Ambientale

Caduta	Cadute da 1,2 m su cemento (per sei lati, una caduta per lato)
Scarica elettrostatica (ESD)	±10 kV (scarica in aria), ±6 kV (scarica diretta)
Umidità	Da 5% a 95% (senza condensa)
Classificazione IP	IP67
Temperatura di esercizio	da -20 °C a 55 °C (da -4 °F a 131 °F)
Temperatura di stoccaggio	da -30 °C a 70 °C (da -22 °F a 158 °F)

Software

Roadmap Android	https://www.newland-id.com/en/support/android-roadmap-for-newland-devices/
Tools per la configurazione	Ndevor
MDM (certificato)	Ndevor, SOTI
Emulazione di terminale (compatibile)	StayLinked, Ivanti Velocity

Garanzia	
Contratto di assistenza completa	3 anni, 5 anni
Estensione della garanzia	+1 anno, +3 anni
Garanzia standard	2 anni
Accessori	
Accessori opzionali	Base di ricarica, Adattatore multipresa, Alimentatore per ricarica rapida, Pellicola protettiva, Manicotto, Cinturino per orologio in silicone, Cinturino per orologio in velcro
Accessori standard	Fondina da polso, Cavo USB-C, Adattatore multipresa
Cosa contiene la confezione?	
NLS-WD1-W4-V2	WD1 II Watch Scanner, cinturino, cavo USB-C, adattatore multipresa

Accessories

Ricarica/Alimentazione	AD60-D-M Power Supply with Multiplug Adapter (AD60-D-M) ADP710 Power Supply for Mobile Computers (ADP710)
Basi e supporti	NLS-WCD10-1C Charging Cradle for WD1 (NLS-WCD10-1C)
Accessori 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)
Protezione e utilizzo	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