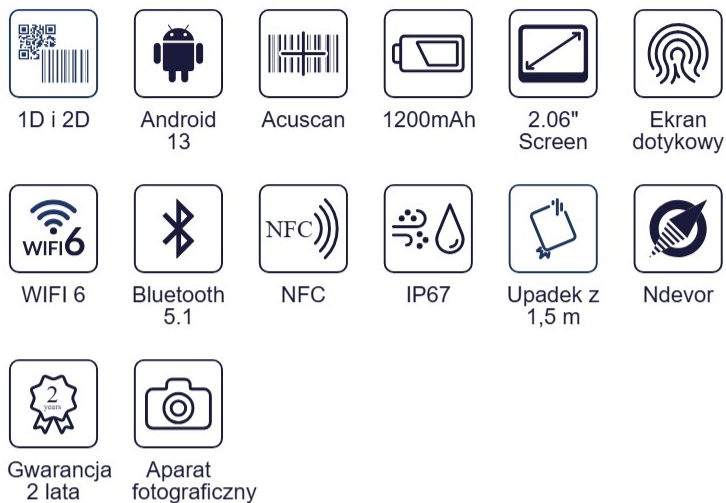




WD5 Industrial Smartwatch
Nwear

Cechy

Mariaż wydajności i trwałości.

WD5 Industrial Smartwatch charakteryzuje innowacyjna oraz intuicyjna konstrukcja. Pojemnościowy wyświetlacz AMOLED o przekątnej 2,06 cala oferuje przejrzysty i przyjazny dla użytkownika interfejs. Smartwatch przemysłowy jest ponadto wyposażony w styki sprężynowe „pogo pin” zapewniające szybkie ładowanie i komunikację.

Smartwatch przemysłowy posiada potężny ośmiordzeniowy procesor Octa-core 2,0 GHz, 4 GB pamięci RAM oraz 64 GB pamięci flash, co zapewnia płynne działanie.

WD5 Industrial Smartwatch jest nie tylko stylowy, ale także wytrzymały i solidny oraz posiada certyfikat IP67 i zabezpieczenie przed upadkiem z wysokości 1,5 m. WD5 Industrial Smartwatch waży zaledwie 81 g oraz imponuje smukłą konstrukcją, jest lekkim i przenośnym urządzeniem, które doskonale sprawdza się w zastosowaniach przemysłowych.

Funkcje skanowania, przechwytywania i przesyłu w jednym urządzeniu.

WD5 Industrial Smartwatch jest wyposażony w technologię skanowania Newland VGA, która pozwala bardzo wydajnie skanować kody kreskowe 1D i kody 2D, nawet gdy są one uszkodzone lub zniekształcone. Urządzenie oferuje ponadto funkcję celownika LED, opartą na technologii Acuscan, który pozwala odczytywać kody i kody kreskowe, nawet gdy są wyświetlane bardzo blisko siebie. Poza tym WD5 Industrial Smartwatch ma 13-megapikselowy aparat. Połączenie skanera i kamery w WD5 Industrial Smartwatch sprawia, że użytkownik nie musi używać

Elastyczność i bezpieczeństwo.

WD5 Industrial Smartwatch jest wyposażony w system operacyjny Android 13 GMS oparty na nowoczesnej i przyszłościowej technologii. Android 13 oferuje skuteczniejsze zabezpieczenia, wyższy poziom integracji i większą elastyczność w zestawieniu z systemami zastrzeżonymi lub starszej generacji. Ten system operacyjny doskonale sprawdza się w przypadku nowoczesnych zastosowań przemysłowych, na przykład tych realizowanych przy użyciu WD5 Industrial Smartwatch.

Potężna łączność.

WD5 Industrial Smartwatch oferuje funkcje łączności WiFi 6 i Bluetooth 5.1, zapewniając produktywność każdego dnia. Ponadto WD5 oferuje opcję NFC, która zapewnia szybkie, bezpieczne i wygodne wykonywanie codziennych zadań

Zarządzanie urządzeniami i narzędzia programowe.

WD5 Industrial Smartwatch jest w pełni wyposażony w darmowe oprogramowanie Ndevor MDM firmy Newland służące do zarządzania wszystkimi urządzeniami z jednego miejsca. SOTI i WS1 to alternatywne opcje MDM dotyczące urządzenia.

Katalog produktów Nwear

Podczas realizacji zastosowań wymagających szybkiego skanowania kodów kreskowych WD5 można łączyć z rozwiązaniami skanowania przeznaczonymi do noszenia i wyposażonymi w funkcję Bluetooth. Oprogramowanie Nhub zainstalowane w urządzeniu zapewnia skuteczną potrzebę z przeznaczeniem do

Sugerowane branże



WD5 Industrial Smartwatch Specyfikacja techniczna

Przechwytywanie danych	
1D	Kod 128, EAN-13, EAN-8, kod 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, Interleaved 2 z 5, ITF-6, ITF-14, ISBN, kod 93, UCC/EAN-128, GS1 Databar, Matrix 2 z 5, kod 11, Industrial 2 z 5, Standard 2 z 5, Plessey, MSI-Plessey.
2D	PDF417, kod QR, Data Matrix
Głębina ostrości EAN 13 (13 mil)	65 mm – 295 mm
Głębina ostrości Kod 39 (5 mil)	65 mm – 150 mm
Głębina ostrości PDF417 (6,7 mil)	60 mm – 120 mm
Głębina ostrości Data Matrix (10 mil)	55 mm – 120 mm
Głębina ostrości QR (15 mil)	35 mm – 180 mm
Wydajność	
System operacyjny	Android 13 GMS
Procesor	64-bitowy procesor ośmiordzeniowy Octa-core 2,0 GHz
Pamięć RAM	4 GB
Pamięć Flash	64 GB
Właściwości fizyczne	
Adaptacja AC	5 V, 2 A
Typ Baterii	3,85 V, 1200 mAh
Aparat fotograficzny	13 megapikseli, autofocus
Wymiary (mm)	265 (dł.) × 58 (szer.) × 19 (wys.) mm; Pasek na rękę: 24 mm
Wyświetlacz	2,06-calowy wyświetlacz AMOLED, rozdzielczość ekranu 410*502, obsługa funkcji wielodotykowej
Interfejsy	Styki sprężynowe „pogo pin” do ładowania i komunikacji za pośrednictwem stacji dokującej
Klawiatura	4 klawisze (w tym klawisze skanowania)
Powiadomienia	Moduł wibrujący, głośnik
Czujniki	Czujnik akcelerometru, czujnik magnetyczny, czujnik żyroskopowy
Waga	81 g (razem z akumulatorem)
Bezprzewodowy	
WLAN RADIO	Wbudowany moduł 802.11 a/b/g/n/ac/ax, obsługa 2,4 GHz i 5 GHz, zgodność z k/v/r
WPAN RADIO	Bluetooth 5.1
RFID	ISO14443A/B, ISO15693, MIFARE, FeliCa RF, Kovio, NFC Forum Type 1-4 Tags
Środowisko	
Temperatura robocza	-20°C do 50°C (-4°F do 122°F)
Temperatura przechowywania	-30°C do 60°C (-22°F do 140°F)
Wilgotność	5% do 95% (bez kondensacji)
Wyładowanie elektrostatyczne (ESD)	±10 kV (wyładowanie powietrzne), ±6 kV (wyładowanie bezpośrednie)
Odporność na upadek	Upadek z wysokości 1,5 m na beton (z sześciu stron, jeden upadek na stronę)
Klasa IP	IP67

WD5 Industrial Smartwatch Specyfikacja techniczna

Akcesoria

Standardowo	Stacja dokująca, kabel USB, pasek do zegarka (wytrzymałość na rozciąganie maks. 80 N)
Opcjonalnie	Ochraniacz ekranu, pasek do zegarka (wytrzymałość na rozciąganie maks. 80 N), klips do paska, klips do paska z wysuwaną rolką (długość linki 600 ± 50 mm, żywotność 10 000 wysunięć)

Gwarancja

Standardowo	2 lata
-------------	--------