



Mobipad 10DS-RTNL v.9 - Profesjonalny tablet do pracy w trudnych warunkach - Intel N5100, IP68, MIL-STD-810G, 10.1cala, 4G, NFC, GPS, skaner 2D, Windows 11

Kategoria:	UMPC - Przemysłowe
Producent:	Mobikator
System operacyjny:	Windows 11 Pro
Wyświetlacz:	10.1" (1920x1200) 16:10
Jasność:	700 nitów
Procesor:	Intel JASPER LAKE N5100
Pamięć:	16GB
Dysk twardy:	Nie
Pamięć Flash:	256GB
Ekran dotykowy:	Pojemnościowy 10-cio punktowy
Wytrzymałość:	IP68
Upadek:	1.2m
Wstrząs:	MIL-STD-810
Wibracja:	MIL-STD-810
Temperatury:	Temperatura pracy: -10°C -- 50°C Temperatura spoczynku: -30°C -- 70°C

Wilgotność:	0% -- 95%
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D:	Brak
Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:	Newland N1
Skaner (czytnik) RFID:	Brak
Inne:	NFC
Bateria:	7.6V/5550mAh
Czas pracy na baterii:	7h
Możliwość szybkiej wymiany baterii:	Nie
HotSwap dla baterii:	Nie
LAN:	Tak
WLAN:	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac (Dual band)
Bluetooth:	Bluetooth 5.0
WWAN (GSM Internet):	4G
GPS:	Tak
Kamera wbudowana:	Tył: 8Mpx, FlashPrzód: 5Mpx
Wejścia/Wyjścia:	USB typ C USB 3.0 Typu-A POGO PIN mini HDMI 3.5mm Złącze słuchawkowe Micro Sim Złącze TF
Akcesoria opcjonalne:	Stacja dokująca, uchwyt samochodowy, rysik, ładowarka samochodowa
Złącze stacji dokującej:	Tak
Standard VESA – obsługa uchwytów i mocowań:	Nie
Złącze COM:	Tak
Czytnik kart magnetycznych (MSR):	Nie
Czytnik kart z mikroczipem:	Nie
Kontrast:	-----
Karta Graficzna:	Intel Iris Xe Graphics
Chipset:	Jasper Lake
BIOS:	-----
Materiał obudowy:	ABS/PC

Czytnik kart Flash:	Karta TF (max. 256GB)
CD/DVD:	Nie
Audio:	Wbudowany głośnik x2
Klawiatura:	Ekranowa
Dodatkowe urządzenia sterujące:	Nie
Kolor:	Czarny
Obrotowa Matryca:	Nie
Zewnętrzny wyświetlacz VGA:	Nie
Wyjście TV:	Nie
Tuner TV:	Nie
Ochrona:	IP68, MIL-STD-810
Wodo-odporność:	IPX8
Odporność na pył:	IP6X
Mechanika i rozmiary:	276x180.5x22.5mm
Obudowa bezwentylatorowa:	Tak
Waga:	1.24kg

3 599,84 zł

cena netto: 2 926,70 zł

intel



WiFi



4G



SPECYFIKACJA

ODPORNOŚĆ

ZBIERANIE DANYCH

KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA

ZASTOSOWANIE

DOSTĘPNE WERSJE ORAZ AKCESORIA

Wytrzymały Mobipad 10DS-RTNL to przemysłowy tablet klasy rugged, stworzony do pracy w trudnych warunkach. Wyposażono go w 10,1-calowy wyświetlacz i procesor Intel N5100. Użytkownik ma do dyspozycji 16GB pamięci RAM oraz 256GB przestrzeni na dane, a całość umieszczono w obudowie spełniającej normę odporności IP68

. Ekran o rozdzielczości 1920×1200 px i jasności 700 nitów, zabezpieczony szkłem Corning Gorilla Glass III, zapewnia doskonałą czytelność nawet w pełnym słońcu, co czyni tablet idealnym narzędziem terenowym. Za łączność odpowiadają moduły LTE, Wi-Fi, Bluetooth i GPS, a bateria 5550 mAh umożliwia 7 godzin pracy bez ładowania.

SPECYFIKACJA

Procesor	
Karta graficzna	
System operacyjny	
Pamięć RAM	
Pamięć Flash	
Ekran	1
Dotyk	
Bateria	
Aparat	
Stopień ochrony	
Łączność	

Złącza	1x 12 PIN POGO PIN (USB+Ładowanie) 1x USB Type C (USB OTG+Ładowanie) 1x USB 3.
Karta pamięci	
Karta SIM	
Czujnik	
Skaner 2D	

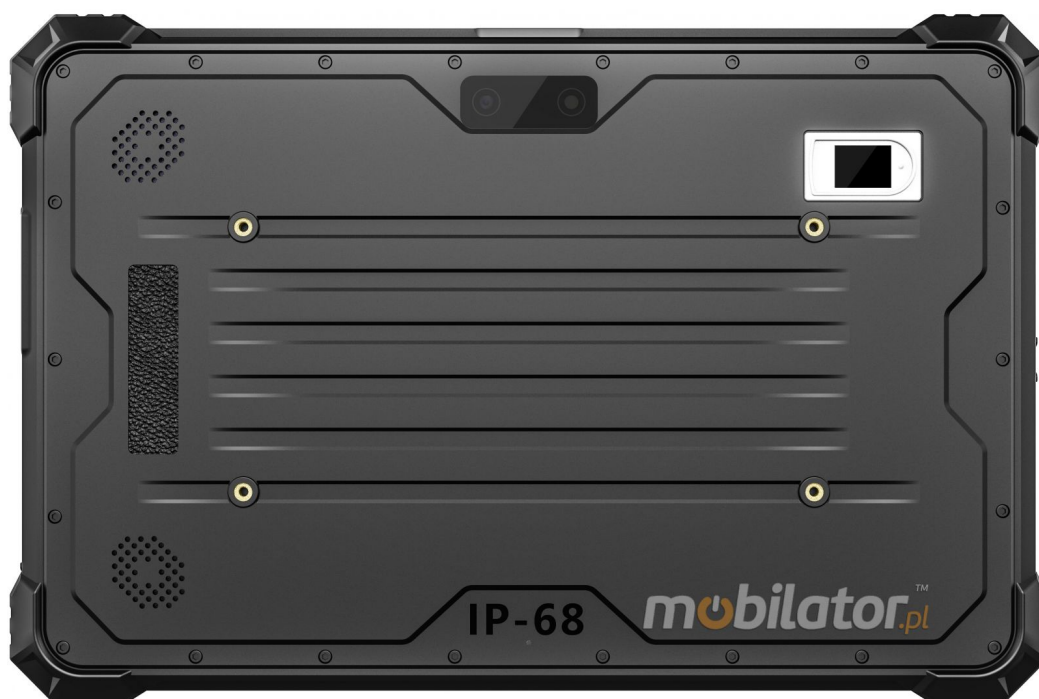
* Wyposażenie opcjonalne, dostępne tylko w konkretnych wersjach urządzenia lub na zamówienie.



Szczegółowa specyfikacja urządzenia dostępna w zakładce "Dane techniczne".

Wytrzymały tablet pancerny Mobipad 10DS-RTNL został wyposażony w nowoczesny procesor Intel Jasper Lake N5100, który dzięki czterem rdzeniom i czterem wątkom automatycznie dopasowuje wydajność do aktualnych zadań. Połączenie z 16 GB pamięci RAM zapewnia płynne działanie nawet przy wymagających aplikacjach, analizie danych i pracy w trudnych warunkach terenowych. Ten odporny tablet przemysłowy jest idealnym rozwiązaniem dla profesjonalistów potrzebujących niezawodnego sprzętu do pracy w terenie.

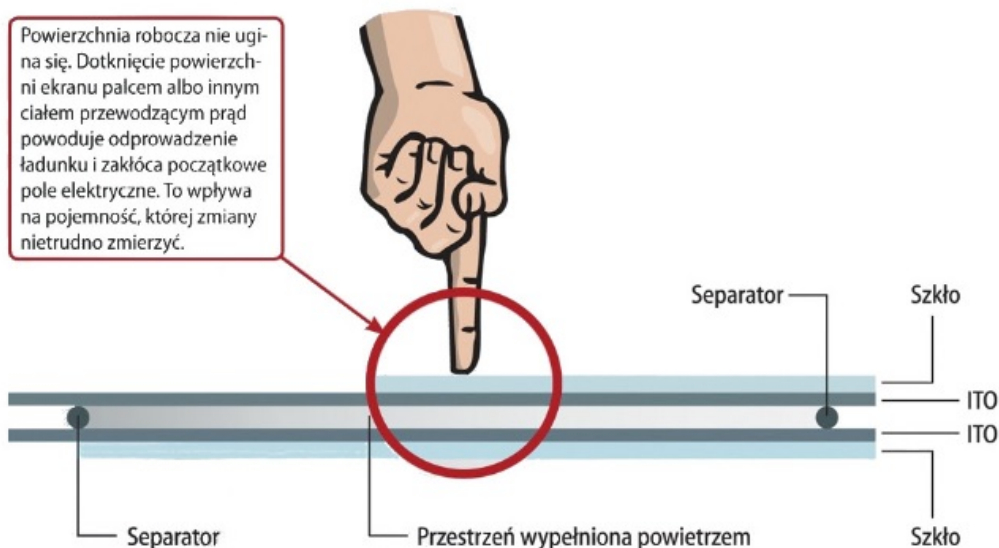
Ergonomiczny design



Pancerny tablet Mobipad 10DS-RTNL został stworzony do pracy w ekstremalnych warunkach – od intensywnie eksploatowanych hal produkcyjnych po trudne, otwarte place budowy. Wytrzymała obudowa z certyfikatem IP68 chroni podzespoły przed pyłem i wodą, a dodatkowe uszczelnienia amortyzują wstrząsy i upadki z wysokości do 1,2 m. Antypoślizgowe krawędzie oraz wzmocnione narożniki zapewniają pewny chwyt i wygodną obsługę, czyniąc tablet idealnym narzędziem dla profesjonalistów pracujących w terenie.

Wymiary	276 x 180.5x 22.5mm
Waga netto	1.24 kg

Ekran pojemnościowy



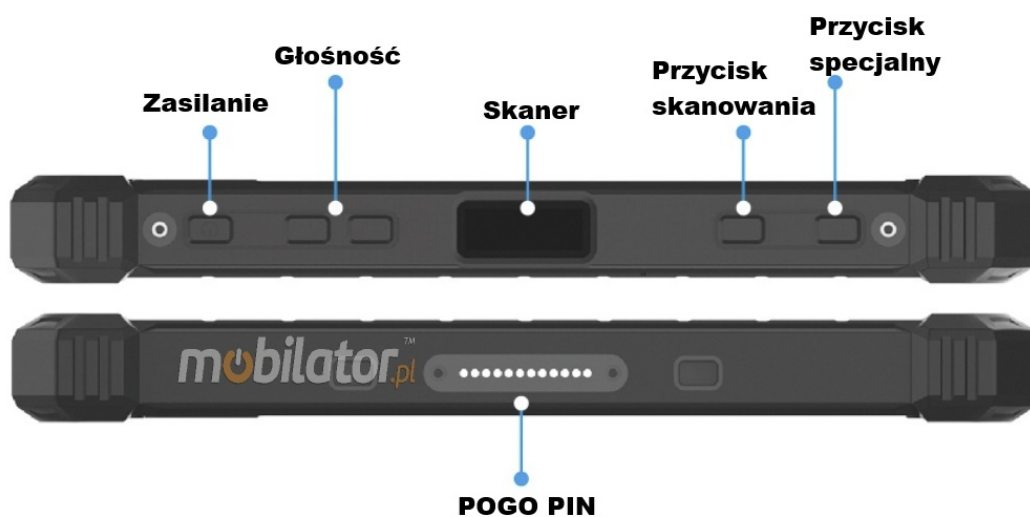
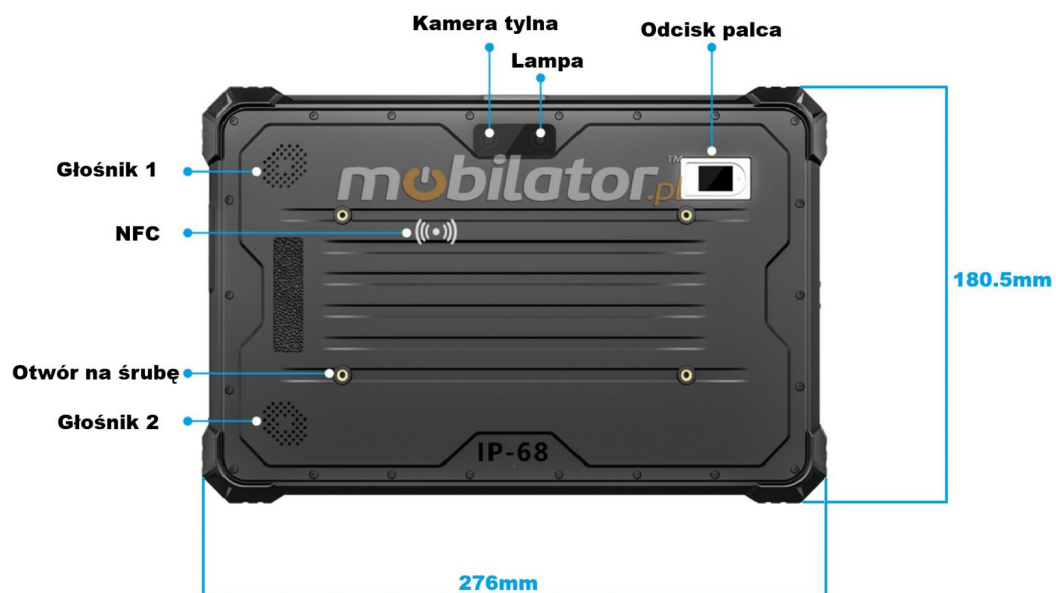
Funkcjonalny tablet przemysłowy Mobipad 10DS-RTNL został wyposażony w ekran TFT-LCD o wysokiej jasności 700 nitów i rozdzielcz

ości 1920×1200 px, co zapewnia doskonałą czytelność nawet w pełnym słońcu. Wytrzymała powłoka Corning Gorilla Glass III chroni wyświetlacz przed zarysowaniami i uderzeniami, a pojemnościowy ekran dotykowy z obsługą 10 punktów gwarantuje precyzyjną nawigację i szybkie wprowadzanie danych. Dzięki tym cechom tablet sprawdza się w każdych warunkach – w biurze i w trudnym terenie, idealny jako tablet terenowy lub przemysłowy.

Złącza i przyciski

Wszechstronny tablet przemysłowy Mobipad 10DS-RTNL oferuje bogaty zestaw portów i interfejsów, umożliwiający podłączenie różnorodnych akcesoriów i urządzeń peryferyjnych. Wśród nich znajdują się USB-C z funkcją OTG i ładowaniem, USB 3.0, mini HDMI, gniazdo jack 3,5 mm, a także slot na kartę micro-SIM i czytnik TF, co czyni tablet idealnym narzędziem do pracy w biurze i w terenie.







ZBIERANIE DANYCH

Skaner kodów 1D/2D

(opcjonalnie)*

Mobilny tablet przemysłowy Mobipad 10DS-RTNL wyposażony w

wbudowany czytnik kodów kreskowych umożliwia szybki odczyt i bezproblemową transmisję danych do komputera. Dzięki szerokiemu zakresowi skanowania i precyzyjnemu modułowi barcode, tablet znacznie przyspiesza pracę w magazynach, zwiększając wydajność i dokładność procesów logistycznych.

Skaner 2D

Newland N1

*

Wypożyczenie opcjonalne, dostępne tylko w konkretnych wersjach urządzenia lub na zamówienie.

ODPORNOŚĆ

Stopień ochrony IP68



Pancerny tablet Mobipad 10DS-RTLN o standardzie IP68 zapewnia wyjątkową ochronę przed pyłem i krótkotrwałym zanurzeniem w wodzie. To niezawodne urządzenie przemysłowe idealne dla firm, które potrzebują trwałego sprzętu odpornego na trudne warunki pracy, zarówno w magazynach, halach produkcyjnych, jak i w terenie.

Pierwsza cyfra	Stopień ochrony	Druga cyfra
Brak ochrony	0  0	Brak ochrony
Ochrona przed obiektami >50mm (np. ręce)	1  1	owo nie powinna wywoływać żadnych niepoż
Ochrona przed obiektami >12mm (np. palce)	2  2	stopni od pionu nie powinna wywoływać żadn
Ochrona przed obiektami >2.5mm (np. narzędzia/przewody)	3  3	n aż do 60 stopni od pionu nie powinna wywo

Pierwsza cyfra	Stopień ochrony	Druga cyfra
Ochrona przed obiektami >1mm (np. małe narzędzia)		Bryzgi wodne niezależnie od kierunku nie powinny wywoływać żadnych niepożądanych skutków
Ochrona przed kurzem, ogranicza wnikanie		Średnio skierowany na obiekt nie powinien wywoływać żadnych niepożądanych skutków
Całkowita ochrona przed pyłem		np. w wodzie morskiej, woda nie powinna wywoływać żadnych niepożądanych skutków
		jest ono zanurzone z uwzględnieniem wskazań producenta (do 1m)
		urządzenia ciągle zanurzona w wodzie, w warunkach określonych przez producenta

Standard MIL-STD 810



Wytrzymały tablet wojskowy Mobipad 10DS-RTNL spełnia normę MIL-STD-810, stosowaną m.in. przez armię USA, gwarantując odporność na trudne warunki środowiskowe. Dzięki wytrzymałości mechanicznej (upadek z wysokości 1,2 m) tablet przemysłowy doskonale sprawdza się w wymagających środowiskach terenowych i przemysłowych, zapewniając niezawodność i bezpieczeństwo nawet w ekstremalnych sytuacjach.

Ekstremalne temperatury

Mobilny tablet terenowy Mobipad 10DS-RTNL, stworzony do pracy w wymagających warunkach, działa niezawodnie w temperaturach od -10°C do 50°C. Podczas przechowywania wyłączonego urządzenia wytrzymuje zakres od -30°C do 70°C, zapewniając pełną niezawodność w ekstremalnych warunkach środowiskowych.

Temp. Pracy	-10°C do 50°C
Temp. Spoczynku	-30°C do 70°C
Wilgotność	0% do 95%

KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA

Nawigacja GPS

Wytrzymały i wodoodporny tablet przemysłowy Mobipad 10DS-RTNL został wyposażony w precyzyjny moduł GPS, który łączy wysoką dokładność lokalizacji z niskim zużyciem energii. Mobilny tablet terenowy pozwala na szybkie i stabilne pozycjonowanie, zapewniając bezpieczną nawigację w trudnych warunkach przemysłowych i na otwartej przestrzeni, co zwiększa efektywność

pracy w terenie.

Bluetooth 5.0

Nowoczesny tablet przemysłowy Mobipad 10DS-RTNL wyposażono w moduł Bluetooth 5.0, który umożliwia energooszczędną i stabilną komunikację krótkiego zasięgu z urządzeniami peryferyjnymi, takimi jak drukarki, klawiatury, czytniki RFID, skanery czy słuchawki. Dzięki ulepszonej stabilności i szybszemu połączeniu w porównaniu do wcześniejszych wersji, mobilny tablet zwiększa komfort pracy w terenie i efektywność wykonywanych zadań.

Bezprzewodowa sieć Wi-Fi

Profesjonalny tablet Mobipad 10DS-RTNL obsługuje dwupasmowe Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac w pasmach 2,4 GHz i 5,8 GHz, co zapewnia szybki i stabilny dostęp do sieci lokalnych oraz Internetu zarówno w biurze, jak i w terenie. Dzięki wysokiej przepustowości danych do 1300 Mbps mobilny tablet umożliwia płynną pracę, transfer dużych plików oraz niezawodne połączenia online w każdych warunkach.

Standardy

WiFi 802.11(a/b/g/n/ac)

Komunikacja NFC***(opcjonalnie)**

Technologia NFC (Near Field Communication) w tabletach przemysłowych to bezprzewodowy standard komunikacji na krótkie odległości, pozwalający na szybką wymianę danych w zasięgu kilku centymetrów. Funkcja NFC jest idealna do zastosowań w kontroli dostępu, autoryzacji pracowników, logistyce czy obsłudze płatności. Nowoczesny tablet Mobipad 10DS-RTNL umożliwia odczyt tagów NFC oraz integrację z systemami kart inteligentnych, zwiększając efektywność pracy w firmach i magazynach.

NFC 13.56MHz

Obsługa protokołów ISO14443A,
ISO14443B, ISO15693, MIFARE
Classic

Zasięg do 3cm



ZASTOSOWANIE

Handel i Usługi

Wytrzymały i wszechstronny tablet Mobipad 10DS-RTNL to niezastąpione narzędzie dla przedstawicieli handlowych i pracowników terenowych. Dzięki nowoczesnym aplikacjom mobilnym umożliwia szybkie zbieranie danych, weryfikację kontrahentów, prezentację oferty oraz generowanie dokumentów sprzedażowych. Mobilny tablet magazynowy pozwala również na wystawianie faktur, tworzenie zamówień i synchronizację danych z systemem ERP w czasie rzeczywistym, niezależnie od miejsca pracy, dzięki łączności GSM i Wi-Fi.



Wytrzymały i wodoszczelny tablet przemysłowy Mobipad 10DS-RTNL wyróżnia się odpornością na pył i wodę (IP68), co gwarantuje bezpieczne użytkowanie w trudnych warunkach, na halach produkcyjnych i placach budowy. Dzięki zaawansowanym aplikacjom mobilnym, ten praktyczny tablet terenowy doskonale sprawdza się w nadzorze prac, zbieraniu danych oraz efektywnym zarządzaniu infrastrukturą i zasobami ludzkimi.



Serwis i Diagnostyka

Wydajny i wytrzymały tablet przemysłowy Mobipad 10DS-RTNL sprawdza się idealnie w serwisach i warsztatach samochodowych. Mobilny tablet warsztatowy, dzięki odpornej konstrukcji oraz łączności LTE, Wi-Fi i GPS, wspiera techników w diagnostyce pojazdów, analizie danych z systemów pokładowych i pracy z dokumentacją serwisową. Możliwość instalacji dedykowanego oprogramowania pozwala na odczyt błędów, konfigurację systemów

pojazdu oraz dostęp do schematów i historii napraw, zwiększając wydajność i precyzję działań.



AKCESORIA I DOSTĘPNE WERSJE

Do tego nowoczesnego tabletu oferujemy szereg dodatkowych akcesoriów, aby jeszcze bardziej zwiększyć jego funkcjonalność i komfort pracy. Poniżej lista dostępnych akcesoriów. Kliknij w nazwę akcesorium lub w odnośnik "Sprawdź" by przenieść się na stronę z opisem i ceną danego akcesorium.

Ładowarka samochodowa

Image not found or type unknown

Niezawodna ładowarka do zasilania tabletu w trakcie jazdy.

[Sprawdź](#)

Rysik pojemnościowy



Precyzyjny rysik do ekranów dotykowych zapewniający wygodną obsługę urządzenia.

[Sprawdź](#)

Uchwyt samochodowy



Solidny uchwyt umożliwiający bezpieczne mocowanie tabletu w pojeździe.

[Sprawdź](#)

Stacja dokująca



Wielofunkcyjna stacja dokująca z portami komunikacyjnymi i zasilaniem.

Sprawdź

Odporny na upadki tablet Mobipad 10DS-RTNL oferowany jest w kilku wersjach dopasowanych do różnych potrzeb. Klikając na numer konfiguracji sprzętowej system przenosi wizualizację do produktu z parametrami podanymi w poniższej tabeli. Ponadto na życzenie klienta istnieje możliwość stworzenia konfiguracji niedostępnej aktualnie w ofercie.

	v.1	v.2	v.3	v.4	v.5	v.6	v.7	v.8	v.9	v.10
8GB RAM+128GB ROM						—	—	—	—	—
16GB RAM+256GB ROM	—	—	—	—	—					
5G	—		—	—		—		—	—	
NFC	—	—				—	—			
Skaner 2D	—	—	—			—	—	—		



Więcej zdjęć w pełnej rozdzielczości dostępne w zakładce "Galeria".