



Mobipad 10DS-RTNL v.6 - Tablet pancerny
IP68 MIL-STD-810G, 10.1cala, 700 nit,
Windows 11, 16/256GB - dla służb, budowy
i magazynów

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:	Brak (dostępny w innej konfiguracji)
Skaner (czytnik) RFID:	Brak
Inne:	-----
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

3 249,41 zł

cena netto: 2 641,80 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	

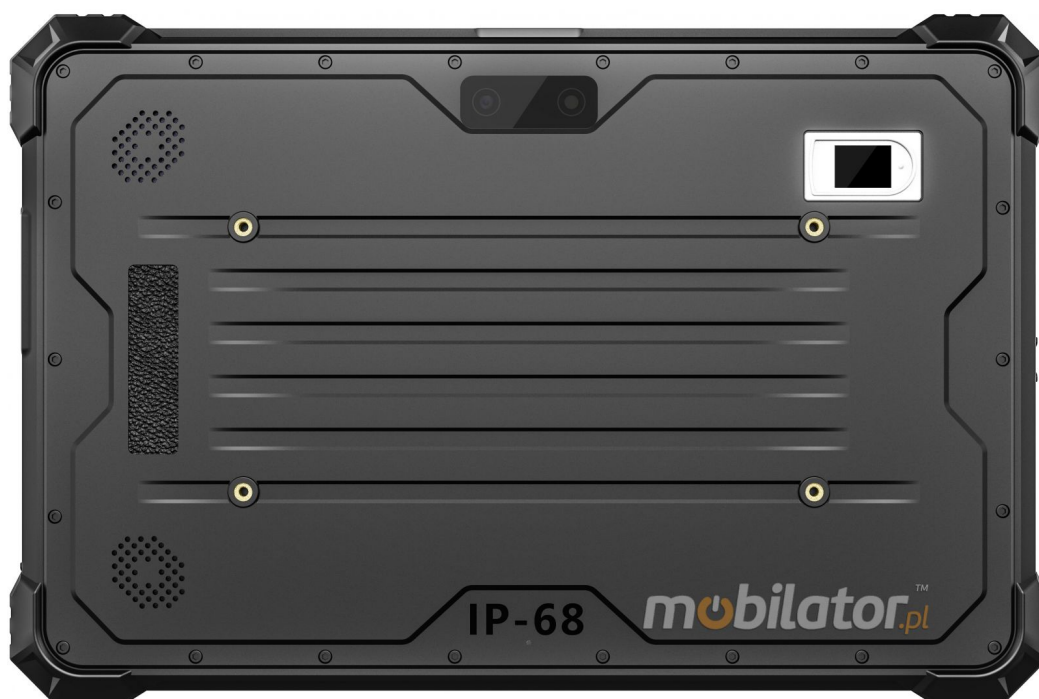
* Wyposażenie opcjonalne, dostępne tylko w konkretnych wersjach urządzenia lub na zamówienie.



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.

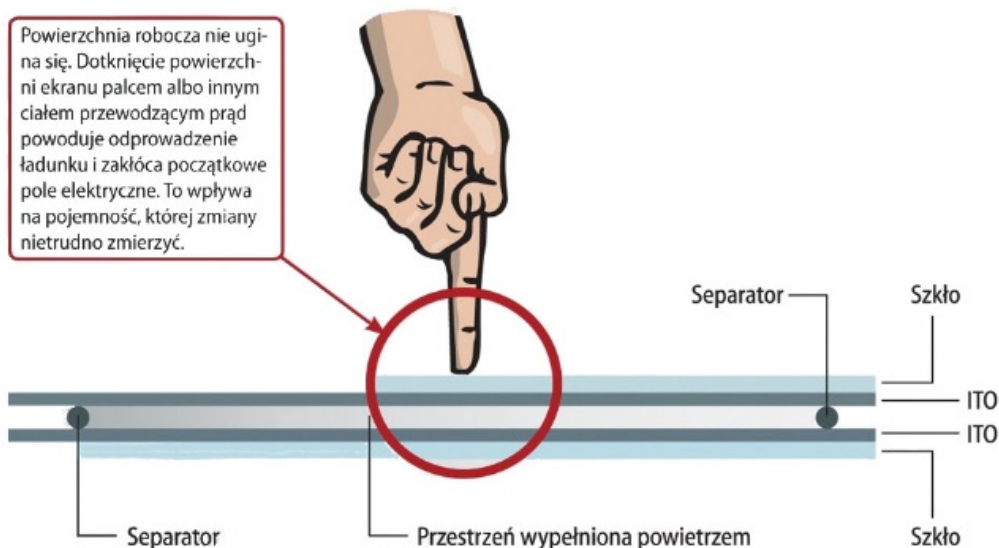
Ergonomiczny design



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



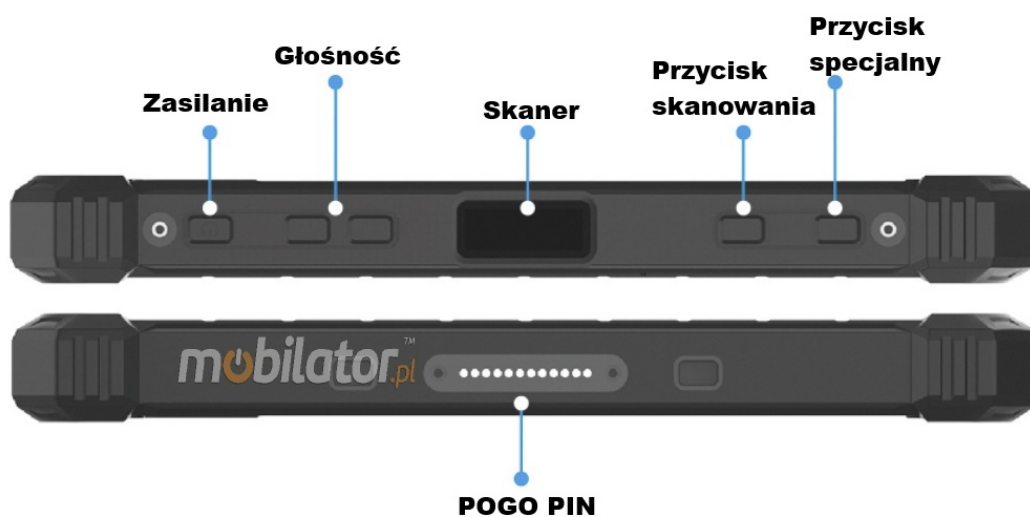
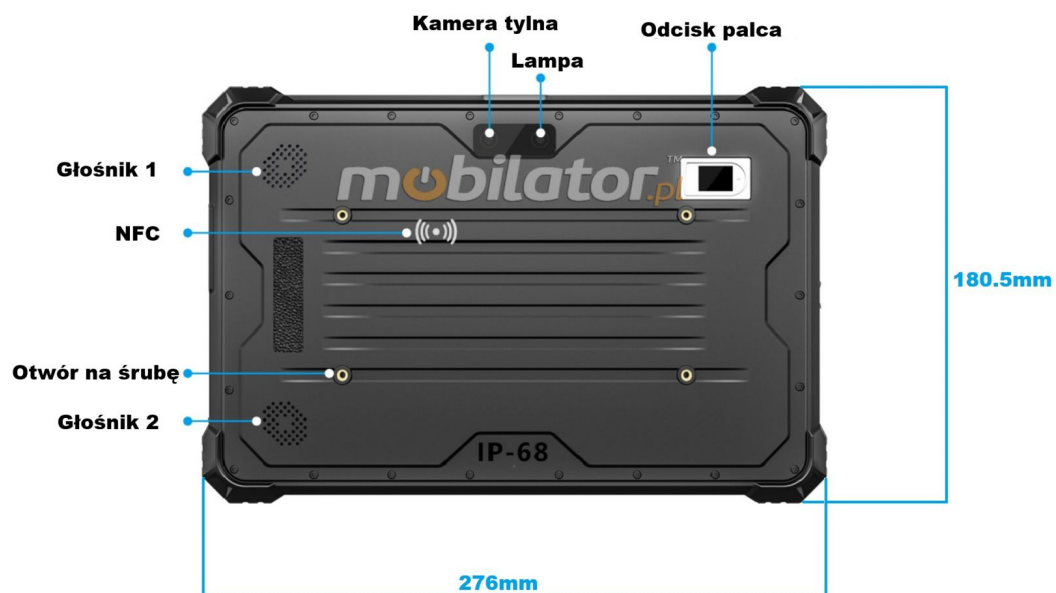
Funkcjonalny tablet przemysłowy Mobipad 10DS-RTNL został wyposażony w ekran TFT-LCD o wysokiej jasności 700 nitów i rozdzielcz

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 wniknąć w wystarczającej ilości, aby spowodować uszkodzenie
Całkowita ochrona przed pyłem		np. w wodzie morskiej, woda nie powinna wniknąć w wystarczającej ilości, aby spowodować uszkodzenie
		jest ono zanurzone z uwzględnieniem wskazań producenta (do 1m)
		urządzenie ciągle zanurzone 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".