



MobiPad Tex101 v.1 - Tablet do zadań specjalnych 10,1 cala z certyfikatem ATEX Android 9-13, 8GB i 128GB, 4G, ekran 1000 nitów, pojemna bateria 14600mAh

|                           |                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------|
| <b>Kategoria:</b>         | UMPC - Przemysłowe                            |
| <b>Producent:</b>         | Mobilator                                     |
| <b>System operacyjny:</b> | Android 9/10/11/13                            |
| <b>Wyświetlacz:</b>       | 10.1" (1920x1200) IPS                         |
| <b>Jasność:</b>           | 1000 NIT                                      |
| <b>Procesor:</b>          | ARM Cortex A73Octa-core 2.0GHz                |
| <b>Pamięć:</b>            | 8 GB                                          |
| <b>Dysk twardy:</b>       | Nie                                           |
| <b>Pamięć Flash:</b>      | 128GB                                         |
| <b>Ekran dotykowy:</b>    | Tak pojemnościowy                             |
| <b>Wytrzymałość:</b>      | IP65                                          |
| <b>Upadek:</b>            | 1.22m                                         |
| <b>Wstrząs:</b>           | MIL-STD-810G                                  |
| <b>Wibracja:</b>          | MIL-STD-810G                                  |
| <b>Temperatury:</b>       | Temp. Pracy-20 DO 55Temp. Spoczynku -40 DO 80 |

|                                                    |                                                |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| <b>Wilgotność:</b>                                 | 5%-95%                                         |
| <b>Skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D:</b>       | Nie                                            |
| <b>Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:</b>       | Opcjonalnie                                    |
| <b>Skaner (czytnik) RFID:</b>                      | Opcjonalnie                                    |
| <b>Inne:</b>                                       | Nie                                            |
| <b>Bateria:</b>                                    | 14600mAh                                       |
| <b>Czas pracy na baterii:</b>                      | 10/12h w typowych warunkach                    |
| <b>Możliwość szybkiej wymiany baterii:</b>         | Nie                                            |
| <b>HotSwap dla baterii:</b>                        | Nie                                            |
| <b>LAN:</b>                                        | Nie                                            |
| <b>WLAN:</b>                                       | Dual-band WIFI 802.11 (2.4GHz/5GHz) a/b/g/n/ac |
| <b>Bluetooth:</b>                                  | Bluetooth 5.0                                  |
| <b>WWAN (GSM Internet):</b>                        | GSMEDEGEPRSWAP B2/3/5/8                        |
| <b>GPS:</b>                                        | Tak                                            |
| <b>Kamera wbudowana:</b>                           | Przód 5Tył 13 MP FLASH                         |
| <b>Wejścia/Wyjścia:</b>                            | USB TYPE-C TYPE-A8 PIN POGOPIN                 |
| <b>Akcesoria opcjonalne:</b>                       | Tak                                            |
| <b>Złącze stacji dokującej:</b>                    | Tak                                            |
| <b>Standard VESA – obsługa uchwytów i mocowań:</b> | Tak                                            |
| <b>Złącze COM:</b>                                 | RS232                                          |
| <b>Czytnik kart magnetycznych (MSR):</b>           | Nie                                            |
| <b>Czytnik kart z mikroczipem:</b>                 | Nie                                            |
| <b>Kontrast:</b>                                   | Tak                                            |
| <b>Karta Graficzna:</b>                            | ARM Mali -G72 MP3                              |
| <b>Chipset:</b>                                    | ---                                            |
| <b>BIOS:</b>                                       | Nie                                            |
| <b>Materiał obudowy:</b>                           | ABSPCTPU                                       |
| <b>Czytnik kart Flash:</b>                         | MICRO SD                                       |

|                                        |                              |
|----------------------------------------|------------------------------|
| <b>CD/DVD:</b>                         | Nie                          |
| <b>Audio:</b>                          | Wbudowany mikrofon i głośnik |
| <b>Klawiatura:</b>                     | Ekranowa                     |
| <b>Dodatkowe urządzenia sterujące:</b> | Nie                          |
| <b>Kolor:</b>                          | Szary                        |
| <b>Obrotowa Matryca:</b>               | Nie                          |
| <b>Zewnętrzny wyświetlacz VGA:</b>     | Nie                          |
| <b>Wyjście TV:</b>                     | Nie                          |
| <b>Tuner TV:</b>                       | Nie                          |
| <b>Ochrona:</b>                        | IP65MIL-STD-810G             |
| <b>Wodo-odporność:</b>                 | IP5X                         |
| <b>Odporność na pył:</b>               | IP6X                         |
| <b>Mechanika i rozmiary:</b>           | 320x210x12mm                 |
| <b>Obudowa bezwentylatorowa:</b>       | ---                          |
| <b>Waga:</b>                           | 1320g                        |

**2 402,93 zł**

cena netto: 1 953,60 zł

# MobiPad Tex101





**ATEX CERTYFIKAT**

**SPECYFIKACJA**

**ODPORNOŚĆ**

**ZBIERANIE DANYCH**

**KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA**

**ZASTOSOWANIE**

**DOSTĘPNE WERSJE ORAZ AKCESORIA**

Tablet przemysłowy MobiPad Tex101 to idealne narzędzie pracy w strefach zagrożonych wybuchem, co potwierdza certyfikat ATEX. Urządzenie zaprojektowano z myślą o branżach, gdzie obecność gazów wybuchowych jest na porządku dziennym, takich jak przemysł naftowy i petrochemiczny, górnictwo, wojsko czy służby publiczne. Odporność urządzenia na trudne warunki środowiskowe potwierdzają normy MIL-STD-810G oraz IP65. Dzięki

New Portable Devices | NIP: 872-120-56-82 | tel. kom.: +48 508 235 505 | e-mail: sklep@mobilator.pl

Numer konta: ALIOR BANK SA 68 2490 0005 0000 4500 2328 8078

nim, tablet jest chroniony przed kurzem, wodą, wstrząsami, wibracjami oraz ekstremalnymi temperaturami. Pancerna konstrukcja wytrzyma upadek z wysokości 1,22 metra oraz nacisk do 2 ton. Tablet wyposażono w bezpieczną i wydajną baterię o pojemności 14600 mAh. Ekran urządzenia zapewnia doskonałą czytelność nawet w ostrym słońcu, a bezawaryjne działanie jest gwarantowane nawet w bardzo niskich temperaturach.

#### ATEX CERTYFIKAT



Certyfikat ATEX to unijne oznaczenie potwierdzające, że dany produkt jest bezpieczny do użycia w strefach zagrożonych wybuchem – takich jak przemysł naftowy, chemiczny czy gazowy. Nazwa pochodzi od francuskiego "Atmosphères Explosibles". Certyfikat określa m.in. rodzaj ochrony przeciwwybuchowej, grupę wybuchowości czy klasę temperaturową.

Strefy ATEX :

Klasyfikacja stref ATEX określa prawdopodobieństwo wystąpienia atmosfery

New Portable Devices | NIP: 872-120-56-82 | tel. kom.: +48 508 235 505 | e-mail: sklep@mobilator.pl

Numer konta: ALIOR BANK SA 68 2490 0005 0000 4500 2328 8078

wybuchowej i jest kluczowa dla doboru odpowiedniego sprzętu.

### Strefa 1

Charakterystyka: Obszar, w którym atmosfera wybuchowa (mieszanina powietrza z palnymi gazami, parami lub mgłami) może występować sporadycznie podczas normalnego działania.

Wymagany sprzęt: Urządzenia przeznaczone do pracy w Strefie 1 muszą zapewniać wysoki poziom ochrony i być zaprojektowane tak, aby nawet w przypadku rzadkich usterek nie stały się źródłem zapłonu.

### Strefa 2

Charakterystyka: Obszar, w którym atmosfera wybuchowa (mieszanina powietrza z palnymi gazami, parami lub mgłami) nie występuje w normalnym działaniu, a jeśli już, to tylko rzadko i przez krótki okres czasu.

Wymagany sprzęt: Urządzenia przeznaczone do pracy w Strefie 2 muszą zapewniać normalny poziom ochrony i być zaprojektowane tak, aby w normalnych warunkach pracy nie stały się źródłem zapłonu. Ochrona przed zapłonem jest wymagana tylko podczas normalnej pracy.

Dzięki certyfikacji dla Strefy 1, tablet MobiPad Tex101 jest przystosowany do pracy w warunkach, gdzie ryzyko wystąpienia atmosfery wybuchowej jest sporadyczne, ale możliwe. Oznacza to, że urządzenie zapewnia wysoki poziom bezpieczeństwa, a jego konstrukcja minimalizuje ryzyko stania się źródłem zapłonu nawet w przypadku awarii.

## SPECYFIKACJA

| MobiPad Tex101 v.1 |            |
|--------------------|------------|
| ATEX               | Certyfikat |
| STREFA ATEX        | 1          |

| MobiPad Tex101 v.1 |                                                                  |
|--------------------|------------------------------------------------------------------|
| Procesor           | ARM Cortex A73 Octa-core (2.0GHz)                                |
| Karta graficzna    | ARM Mali -G72 MP3                                                |
| System operacyjny  | Android 9/10/11/13<br><b>*( do wyboru w momencie zamówienia)</b> |
| Pamięć RAM         | 8GB RAM + 128GB ROM                                              |
| Ekran              | 10,1" 1200x1920 IPS                                              |
| Dotyk              | Pojemnościowy                                                    |
| Bateria            | 14600mAh                                                         |
| Aparat             | 5Mpx Przód   13Mpx Tył + Flash                                   |
| Stopień ochrony    | MIL-STD-810G  Upadek do 1.22m   IP65                             |
| Łączność           | 3G/4G   Bluetooth   Wi-Fi   GPS                                  |
| Złącza             | USB Typ C   Audio Jack   RS232                                   |
| Karta pamięci      | Micro SD (max 1TB)                                               |
| Karta SIM          | Nano SIM                                                         |



Szczegółowa specyfikacja urządzenia dostępna w zakładce "Dane techniczne".

W pyłoszczelnym MobiPad Tex101 zastosowano wydajny i energooszczędny procesor ARM Cortex (2.0 GHz). W jego wnętrzu znajduje się osiem współdziałających rdzeni, co umożliwia bardziej efektywne przetwarzanie wielu zadań jednocześnie.

## Ergonomiczny design

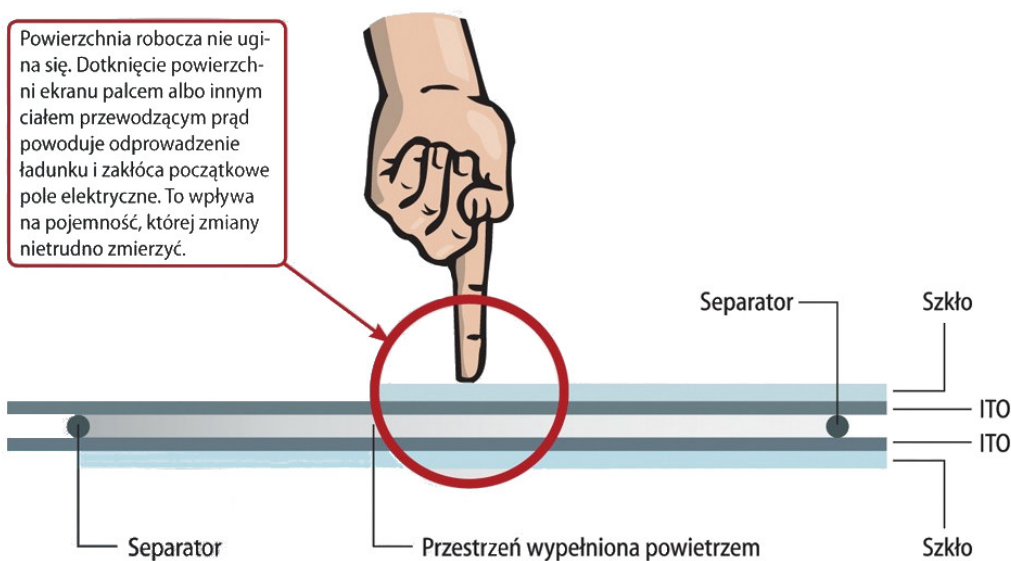
Tablet MobiPad Tex101 łączy w sobie wytrzymałość z ergonomicznym designem. Dzięki smukłej obudowie o grubości 12 mm, jest nie tylko solidny, ale i poręczny. Starannie zaprojektowana, antypoślizgowa powierzchnia obudowy gwarantuje pewny chwyt, a gumowe narożniki dodatkowo chronią urządzenie przed uszkodzeniami spowodowanymi upadkami. Dzięki temu, tablet sprawdza się równie dobrze w wymagającym środowisku przemysłowym, jak i w codziennym użytkowaniu.

|                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| <b>Wymiary</b>    | 210mm x 320mm x 12mm |
| <b>Waga netto</b> | 1320g                |





## Ekran pojemnościowy



W ekranie pojemnościowym reakcja urządzenia nie polega na bezpośrednim naciśnięciu tafli ekranu, ale na zmianie pola elektrostatycznego w miejscu, w którym urządzenie zostało dotknięte. Pozwala to na zdecydowanie bardziej precyzyjną obsługę oraz delikatne muśnięcia po ekranie. Dodatkowo możemy korzystać z technologii multitouch, czyli możliwości sterowania naszym tabletem lub kolektorem kilkoma palcami jednocześnie.

Ekran 1000-nitowy



Nit to jednostka miary określająca jasność ekranów urządzeń elektronicznych – im wyższa liczba nitów, tym jaśniejszy wyświetlacz. W standardzie MobiPad Tex101 oferuje ekran o imponującej jasności maksymalnej wynoszącej 1000 nitów. Taka wartość pozwala na bezproblemowe korzystanie z tego wytrzymałego na pył i wodę tabletu, nawet w pełnym słońcu.

## ZBIERANIE DANYCH

### NFC



NFC w tabletach przemysłowych to technologia komunikacji bezprzewodowej bliskiego zasięgu, która umożliwia błyskawiczną wymianę danych między tabletem a innym urządzeniem (np. terminalem płatniczym) poprzez zbliżenie ich do siebie. Kluczowe zastosowania i zalety NFC w przemyśle obejmują szybką identyfikację, pozwalającą na łatwe odczytywanie danych z tagów RFID umieszczonych na produktach czy maszynach. Służy również do kontroli dostępu, autoryzując dostęp do sprzętu lub określonych pomieszczeń. Upraszcza także proces zbierania danych bezpośrednio w terenie. Technologia ta zapewnia relatywnie bezpieczny przesył danych na krótkie dystanse i dzięki prostocie użycia znacząco zwiększa efektywność

wykonywania zadań. Jest to idealne rozwiązanie do wymagających środowisk przemysłowych, gdzie kluczowe są szybkość i niezawodność.

NFC

ISO 14443A/B ISO15693

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

Skaner kodów kreskowych



Skaner kodów kreskowych szybko i sprawnie odczytuje oraz przesyła dane. Urządzenie, dzięki swojej dynamice i szerokiemu zakresowi odczytu, precyzyjnie pobiera informacje, co znacznie zwiększa tempo i wydajność pracy. Co więcej, jego zaawansowany silnik skanujący 2D (E20) bez problemu odczytuje nawet uszkodzone i niewyraźne kody, w tym kody QR.

2D

E20

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

## ODPORNOŚĆ



Stopień ochrony  
MIL-STD-810G | IP65



MIL-STD-810G to wojskowy standard USA określający ogólną wytrzymałość urządzenia na szerokie spektrum trudnych warunków, takich jak wstrząsy, ekstremalne temperatury czy wibracje. Wskazuje na kompleksową odporność sprzętu na trudne środowisko pracy.

IP65 to międzynarodowy standard, który precyzyjnie określa poziom ochrony urządzenia przed wnikaniem kurzu (całkowita pyłoszczelność) i wody (odporność na strumień wody pod niskim ciśnieniem). Koncentruje się wyłącznie na szczelności obudowy.

|      |                                                                                                           |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| IP6X | Standard IP6X oznacza całkowitą pyłoszczelność i pełną ochronę przed dostępem do części niebezpiecznych ( |
| IPX5 | IPX5 oznacza ochronę przed strumieniem wody lanym na obudowę z dowolnego kierunku. Urządzenie z taką k    |

Upadek do 1.22 m

Specjalnie zaprojektowana konstrukcja militarnego tabletu gwarantuje odporność urządzenia na przypadkowe upadki z wysokości do 1,22 metra w trybie pracy, nawet na twarde powierzchnie.

Ekstremalne temperatury

Tablet MobiPad Tex101 został zaprojektowany do pracy w ekstremalnych

warunkach temperaturowych. Może pracować bez przerwy w zakresie od -20°C do 55°C, a w trybie przechowywania wytrzymuje temperatury od -40°C do 80°C. Urządzenie jest również przystosowane do pracy w środowisku o dużej wilgotności – radzi sobie z wilgotnością względną powietrza do 95%.

|                        |               |
|------------------------|---------------|
| <b>Temp. Pracy</b>     | -20°C do 55°C |
| <b>Temp. Spoczynku</b> | -40°C do 80°C |
| <b>Wilgotność</b>      | 5% do 95%     |

## KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA

### Nawigacja GPS

Przystosowany do pracy w terenie tablet roboczy MobiPad Tex101 został wyposażony w profesjonalny moduł GPS ze wsparciem dla GLONASS, BEIDOU, AGPS i SBAS, łączący niski pobór mocy z wysoką dokładnością. Nawigacja działa szybko i płynnie, co pozwoli w łatwy sposób dotrzeć do dowolnie wyznaczonego celu.

### Bluetooth 5.0

Bluetooth umożliwia bezprzewodową komunikację krótkiego zasięgu pomiędzy różnymi urządzeniami elektronicznymi, takimi jak klawiatura, komputer, laptop, palmtop, telefon komórkowy i wieloma innymi. W wersji piątej tego standardu znacząco ograniczono pobór energii, kosztem

obniżonego transferu oraz zwiększono realny zasięg działania.

Bezprzewodowa sieć Wi-Fi

Dwuzakresowy moduł Wi-Fi zapewnia szybki dostęp do sieci wszędzie tam, gdzie dostępne jest połączenie z zabezpieczonymi lub otwartymi sieciami Wi-Fi. Jest to wygodne rozwiązanie dla użytkowników posiadających router i sieć bezprzewodową w miejscu pracy lub zamieszkania, umożliwiające bezpłatne korzystanie z połączenia.

|                |                         |
|----------------|-------------------------|
| Standardy      | 802.11                  |
| Częstotliwości | 2.4GHz/5GHz (Dual-Band) |

ZASTOSOWANIE

Handel i Usługi

MobiPad Tex101, dzięki swojej poręcznej konstrukcji i niewielkiej wadze, to idealne wsparcie dla przedstawicieli handlowych. Nowoczesne aplikacje na Androida umożliwiają łatwe zarządzanie bazami danych klientów i produktów, co pozwala na ich szybkie wyszukiwanie (np. po nazwie lub numerze NIP). Dodatkową zaletą jest możliwość błyskawicznego wysyłania zamówień lub faktur do firmy za pośrednictwem sieci GSM lub Wi-Fi.



## Przemysł i Budownictwo

Przemysłowe tablety charakteryzują się przede wszystkim wysoką odpornością na niekorzystne warunki pracy. Ich pyło- i wodoszczelność obudowy, potwierdzona certyfikatem IP65 (norma odporności na pył i wodę) oraz wojskowym standardem MIL-STD-810G, pozwalają na bezproblemową pracę nawet w najcięższych warunkach, panujących w infrastrukturze przemysłowej lub na placu budowy. Przy pomocy odpowiednich aplikacji specjalistyczne tablety mogą posłużyć do kontroli i sterowania różnymi procesami przemysłowymi, a także do zbierania i analizy danych.



## Magazyn

Tablet MobiPad Tex101 to idealne narzędzie do szybkiej inwentaryzacji w hurtowniach. W zależności od zastosowanego oprogramowania, ułatwia wiele kluczowych procesów, takich jak wprowadzanie i wydawanie towarów, kontrolowanie cen, zbieranie zamówień, identyfikacja klientów oraz zarządzanie magazynem. Jego wykorzystanie przekłada się na znaczną oszczędność czasu i zwiększa zadowolenie klientów dzięki szybkości obsługi oraz precyzji cen.



## AKCESORIA I DOSTĘPNE WERSJE

Do tego wytrzymałego tabletu oferujemy również szereg dodatkowych akcesoriów, aby jeszcze bardziej zwiększyć jego funkcjonalność i komfort pracy. Poniżej znajduje się lista dostępnych akcesoriów. Kliknięcie w odnośnik "Sprawdź" przeniesie Cię na stronę z opisem i ceną danego akcesorium.

MobiPad Tex101 uchwyt biurkowy do ładowania (długa giętka nóżka) z przewodem zasilającym



Długa, giętka nóżka pozwala na dogodne ustawienie kąta pochylenia tabletu do zapotrzebowania użytkownika.

[Sprawdź](#)

MobiPad Tex101- uchwyt samochodowy do ładowania (długa giętka nóżka) z przewodem zasilającym (wersja o obniżonym napięciu)



Używaj swojego tabletu przemysłowego w wygodny sposób podczas prowadzenia pojazdu.

[Sprawdź](#)

MobiPad Tex101 - uchwyt samochodowy o dużej wytrzymałości z przewodem zasilającym



Solidna budowa uchwytu zapewnia stabilność i bezpieczeństwo podczas prowadzenia pojazdu.

[Sprawdź](#)

#### MobiPad Tex101 - uchwyt biurowy do ładowania (krótka nóżka) z przewodem zasilającym



Mocna, regulowana (nachylenie) nóżka. Szeroka, metalowa, stabilna podstawa. Przewód zasilający wbudowany w uchwyt.

[Sprawdź](#)

Tablet MobiPad Tex101 z certyfikatem Atex do zastosowania w trudnych warunkach oferowany jest w kilku wersjach dopasowanych do różnych potrzeb. Klikając na numer konfiguracji sprzętowej zostaniesz przekierowany do produktu z parametrami podanymi w poniższej tabeli. Ponadto na życzenie klienta istnieje możliwość stworzenia konfiguracji niedostępnej aktualnie w ofercie.



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

|          | v.1 | v.2 | v.3 |
|----------|-----|-----|-----|
| NFC      | —   |     |     |
| 2D (E20) | —   | —   |     |