



## Tablet Przemysłowy MobiPad T80 v.4

|                                              |                                                                              |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kategoria:</b>                            | UMPC - Przemysłowe                                                           |
| <b>Producent:</b>                            | Mobilator                                                                    |
| <b>System operacyjny:</b>                    | Android 4.2.2                                                                |
| <b>Wyświetlacz:</b>                          | 7.85" (1024x768) IPS/AFFS LCD Sunlight Readable   Szkło hartowane            |
| <b>Jasność:</b>                              | 420nits                                                                      |
| <b>Procesor:</b>                             | Cortex-A7 (Quad Core 4x - 1.5GHz)                                            |
| <b>Pamięć:</b>                               | 1GB                                                                          |
| <b>Dysk twardy:</b>                          | 16GB EMCP                                                                    |
| <b>Ekran dotykowy:</b>                       | Pojemnościowy (G+G 5-punktowy)                                               |
| <b>Wytrzymałość:</b>                         | IP67                                                                         |
| <b>Upadek:</b>                               | MIL-STD-810G Method 516.6 Procedure IV1.2 metra                              |
| <b>Wstrząs:</b>                              | 1-19Hz/1.0mm19-200Hz/1.0g                                                    |
| <b>Wibracja:</b>                             | -----                                                                        |
| <b>Temperatury:</b>                          | Temperatura pracy: -20°C -- +60°C<br>Temperatura w spoczynku: -40°C -- +80°C |
| <b>Wilgotność:</b>                           | 5% - 95% bez kondensacji                                                     |
| <b>Skaner (czytnik) kodów kreskowych 1D:</b> | 1D/2D (CMOS) MINDEO ME5110                                                   |
| <b>Skaner (czytnik) kodów kreskowych 2D:</b> | 1D/2D (CMOS) MINDEO ME5110                                                   |
| <b>Skaner (czytnik) RFID:</b>                | <b>RFID HF/NFC (13.56MHz)RFID UHF (1-3m)</b>                                 |

|                                                    |                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Inne:</b>                                       | Czujniki (fabrycznie)Akcelerometr, Żyroskop, Grawitacji, Przyśpieszenia, Obrotu, Pola magnetycznego <b>Rysik pojemnościowy</b> |
| <b>Bateria:</b>                                    | <b>Litowa 3.7V 11000mAh</b>                                                                                                    |
| <b>Czas pracy na baterii:</b>                      | Tryb pracy (w zależności od użytkowania) - 14hTryb czuwania - 800h                                                             |
| <b>Możliwość szybkiej wymiany baterii:</b>         | Nie                                                                                                                            |
| <b>HotSwap dla baterii:</b>                        | Nie                                                                                                                            |
| <b>LAN:</b>                                        | -----                                                                                                                          |
| <b>WLAN:</b>                                       | IEEE 802.11b/g/n                                                                                                               |
| <b>Bluetooth:</b>                                  | Bluetooth V4.0 (EDR+A2DP)                                                                                                      |
| <b>WWAN (GSM Internet):</b>                        | GSM/WCDMA 3.75GHSDPA+42.2Mbps   HSUPA+ 11.5MbpsWIFI AP                                                                         |
| <b>GPS:</b>                                        | <b>GPS+GLONASS</b>                                                                                                             |
| <b>Kamera wbudowana:</b>                           | PRZÓD: 2MPXTYŁ: 8MPX (Auto Focus+ Flash)                                                                                       |
| <b>Wejścia/Wyjścia:</b>                            | MicroUSB (OTG)   Port MicroSD   Port SIM   Audio Jack                                                                          |
| <b>Akcesoria opcjonalne:</b>                       | -----                                                                                                                          |
| <b>Złącze stacji dokującej:</b>                    | -----                                                                                                                          |
| <b>Standard VESA – obsługa uchwytów i mocowań:</b> | -----                                                                                                                          |
| <b>Złącze COM:</b>                                 | Nie                                                                                                                            |
| <b>Czytnik kart magnetycznych (MSR):</b>           | -----                                                                                                                          |
| <b>Czytnik kart z mikroczipem:</b>                 | -----                                                                                                                          |
| <b>Kontrast:</b>                                   | -----                                                                                                                          |
| <b>Karta Graficzna:</b>                            | Andreno 205                                                                                                                    |
| <b>Chipset:</b>                                    | -----                                                                                                                          |
| <b>BIOS:</b>                                       | -----                                                                                                                          |
| <b>Materiał obudowy:</b>                           | wysokiej jakości plastik + guma                                                                                                |
| <b>Czytnik kart Flash:</b>                         | micro SD/TF max. 64GB                                                                                                          |
| <b>CD/DVD:</b>                                     | -----                                                                                                                          |
| <b>Audio:</b>                                      | Wbudowany Mikrofon   Wbudowany Głośnik   Audio Jack                                                                            |

|                                        |                                                                                            |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Klawiatura:</b>                     | Ekranowa + Przyciski fizyczne Home   Menu   Return   ON/OFF   Volume   Barcode (funkcyjny) |
| <b>Dodatkowe urządzenia sterujące:</b> | -----                                                                                      |
| <b>Kolor:</b>                          | pomarańczowo-czarny                                                                        |
| <b>Obrotowa Matryca:</b>               | -----                                                                                      |
| <b>Zewnętrzny wyświetlacz VGA:</b>     | -----                                                                                      |
| <b>Wyjście TV:</b>                     | -----                                                                                      |
| <b>Tuner TV:</b>                       | -----                                                                                      |
| <b>Ochrona:</b>                        | IP67                                                                                       |
| <b>Wodo-odporność:</b>                 | IP67                                                                                       |
| <b>Odporność na pył:</b>               | IP67                                                                                       |
| <b>Mechanika i rozmiary:</b>           | 256mm x 159mm x 23mm 860g                                                                  |
| <b>Obudowa bezwentylatorowa:</b>       | Tak                                                                                        |

## Produkt z Archiwum - produkcja zakończona

**T80**  
MOBIPAD  
INDUSTRIAL RUGGED TABLET PC

High precision GPS  
RFID HF/UHF/NFC  
Battery 11000mAh  
IP67



→ Opis

→ Odporność

→ Zbieranie i przetwarzanie danych

→ Moduły i sieci bezprzewodowe

→ Minimalizm i komfort pracy

Tablet do zastosowań przemysłowych MobiPad T80 posiada specjalnie zaprojektowaną, wzmocnioną konstrukcję, przystosowaną do pracy w trudnych warunkach środowiskowych. Podobnie, jak sprzęt produkowany dla wojska, spełnia wymogi normy IP67. Dzięki takiej budowie jest odporny na **pył i wodę**. Urządzenie idealnie spisuje się w warunkach domowych oraz przemysłowych.

→ Opis







|                      |                                                              |
|----------------------|--------------------------------------------------------------|
| Procesor             | Cortex-A7 (Quad Core 4x - 1.5GHz)                            |
| Grafika              | Andreno 205                                                  |
| Wyświetlacz          | 7.85" (1024x768) IPS/AFFS LCD Sunlight Readable              |
| Typ wyświetlacza     | Pojemnościowy (G+G 5-punktowy)                               |
| Jasność              | 420nits                                                      |
| RAM                  | 1GB                                                          |
| ROM                  | 16GB EMCP                                                    |
| Złącza (fabrycznie)  | MicroUSB (OTG)   Port MicroSD   Port SIM   Audio Jack        |
| GPS (fabrycznie)     | GPS                                                          |
| GPS (opcjonalnie)    | GPS/GLONASS/GALILEO/QZSS/GNSS                                |
| Audio                | Wbudowany Mikrofon   Wbudowany Głośnik   Audio Jack          |
| Kamera (PRZÓD)       | 2MPx                                                         |
| Kamera tylna (TYŁ)   | 8MPx + Autofocus + Flash                                     |
| Klawiatura           | Ekranowa + Przyciski funkcyjne                               |
|                      | Home   Menu   Return   ON/OFF   Volume   Barcode (funkcyjny) |
| Bateria (fabrycznie) | Litowa 3.7V 8000mAh                                          |
|                      | Tryb czuwania -800h                                          |
|                      | Tryb pracy (w zależności od użytkowania) - 14h               |
| Bateria (opcja)      | Litowa 3.7V 11000mAh                                         |
| System               | Android 4.2.2                                                |

|                     |                                                                      |
|---------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Moduły (fabrycznie) | 802.11 a/b/g/n   Bluetooth V4.0 (EDR+A2DP)   2G/3G (GSM/WCDMA)   GPS |
| Waga i rozmiary     | 256mm x 155mm x 25mm   465g                                          |

New Portable Devices | NIP: 872-120-56-82 | tel. kom.: +48 508 235 505 | e-mail: sklep@mobikator.pl  
Numer konta: ALIOR BANK SA 68 2490 0005 0000 4500 2328 8078

|           |      |
|-----------|------|
| Odporność | IP67 |
|-----------|------|

Sprawdź w zakładce "Dostępne konfiguracje sprzętowe" jakie możliwości ma dana wersja urządzenia. Aby uzyskać dodatkowe informacje na temat urządzenia kliknij w "**Zapytaj o produkt**" lub przejdź do **formularza kontaktowego**.



## Wybierz wersję dla siebie

Wybierz wersję dopasowaną do swoich potrzeb. Klikając na numer konfiguracji sprzętowej zostaniesz przekierowany do produktu z parametrami podanymi niżej. Na życzenie klienta może zostać stworzona konfiguracja niedostępna w ofercie. Szczegółowe parametry dostępne są w zakładce "**Dane Techniczne**".

|                                                  | v.1 | v.2 | v.3 | v.4 | v.5 | v.6 |
|--------------------------------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 3G/GPS                                           | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   |
| GPS+Glonass                                      | -   | -   | -   | ✓   | -   | ✓   |
| GPS/Glonass/GALILEO/QZSS/GNSS                    | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
| RFID HF/NFC                                      | -   | ✓   | -   | -   | ✓   | ✓   |
| RFID LF                                          | -   | -   | ✓   | -   | ✓   | ✓   |
| RFID UHF                                         | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
| 2D (CMOS)                                        | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
| Rysik                                            | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
| Bateria 11000 mAh                                | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
| <b>Sensory:</b> Temperatura, Ciśnienie, Wysokość | -   | -   | -   | -   | -   | -   |

⇒ Odporność





|                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
| Praca               | -20°C -- +60°C           |
| Spoczynek           | -40°C -- +80°C           |
| Wilgotność względna | 5% - 95% bez kondensacji |
| Pył                 | IP6x (pył)               |
| Woda                | IPx7 (woda)              |
| Upadek              | 3,93ft./1.2m             |



## Odporność na wodę i pył

Stopnie IP to klasyfikacja różnych stopni ochrony urządzeń elektrycznych, które są zapewniane przez obudowy tych urządzeń według normy **PN-92/E-08106**. Liczba znajdująca się po „IP” to tak naprawdę dwie cyfry. Pierwsza oznacza ochronę przed dostępem ludzi i zwierząt do niebezpiecznych części oraz ochrona przed zanieczyszczeniami, np. pyłem. Chodzi głównie o dostęp ciał obcych do wnętrza urządzenia. Druga z cyfr to stopień ochrony przed wodą.

Całkowita ochrona przed pyłem.



Woda nie może penetrować urządzenia jeżeli jest ono zanurzone z uwzględnieniem wskazanych warunków czasowych i ciśnieniowych (do 1m).



## Czytnik kodów kreskowych



Czytnik kodów kreskowych umożliwia odczytanie, zdekodowanie i przesłanie do komputera danych zapisanych w kodzie kreskowym. Dzięki dynamicznym możliwościom skanowania i dużemu zakresowi odczytu, kolektor danych dokładnie pobiera dane, co pomaga zwiększyć tempo i wydajność pracy. Całość można szybko uruchomić, ponieważ dzięki uproszczonej procedurze instalacji i intuicyjnej, wygodnej konstrukcji przygotowanie skanera do pracy jest bardzo łatwe.

1D / 2D  
MINDEO™ ME5110 (CMOS)

1D / 2D  
MINDEO™ ME5110 (CMOS)

## RFID



RFID (Radio-Frequency Identification), to technologia stosowana do identyfikacji obiektów oraz kontroli przepływu produktów. Odczytywanie informacji ze specjalnych tagów, które przymocowuje się do przedmiotów następuje drogą radiową. W zależności od rodzaju tagu zmienia się sposób informowania o danych. Tagi RFID, to alternatywa dla kodów kreskowych – **wygodniejsza i bardziej wydajna**.







Dzięki modułowi **3G** wystarczy, że użytkownik włoży kartę SIM do specjalnego slotu i może natychmiast połączyć się z Internetem. Zintegrowane oprogramowanie pozwala na automatyczne rozpoznanie i skonfigurowanie połączeń z sieciami komórkowymi. Ponadto zastosowany w MobiPad T80 wewnętrzny moduł WCDMA dostosowuje się automatycznie do transferu i zasięgu sieci.

|                     |                               |
|---------------------|-------------------------------|
| WIFI                | 802.11 a/b/g/n                |
| GPS (Standard)      | GPS                           |
| GPS (Professional)  | GPS+GLONASS                   |
| GPS (Professional+) | GPS+GLONASS+GALILEO+QZSS+GNSS |
| Bluetooth           | Bluetooth V4.0 (EDR+A2DP)     |
| 2G/3G               | GSM/WCDMA 3.75G               |

Możliwość wykonywania połączeń głosowych (głośnik/audio jack)



→ Minimalizm i komfort pracy

Już nie musisz przejmować się czy zmieścisz swojego starego laptopa do teczki, plecaka lub torby podróżnej, z MobiPadem problem ten znika bezpowrotnie, ponieważ waży zaledwie 860 a jego wymiary (256 x 159 x 23mm) pozwalają na zabranie go ze sobą dosłownie wszędzie. Dzięki eleganckiemu wykonaniu i energooszczędności znajduje się on w czołówce urządzeń tego segmentu i cieszy się dużą popularnością na polskim rynku w segmencie **przemysłowym**.

**Rozmiary**

256mm x 159mm x 23mm

**Waga**

860g



[więcej zdjęć w zakładce "Galeria"...](#)

[specyfikacja danej wersji dostępna jest w zakładce "Dane techniczne"...](#)