

MTouch



Przemysłowy PanelPC MobiBOX 15 - i7 v.1

Kategoria:	Przemysłowe Panel PC
Producent:	Mobilator
Rozmiar ekranu:	15"
Rozdzielczość:	1024 x 768
Format obrazu:	4:3
Ekran dotykowy:	Rezystancyjny Typ 5-Wire
Chipset:	Intel H81
Wsparcie Procesora:	Intel® Core™ i7-4790 Processor (8M Cache, 4 x 3.60 GHz)
Zainstalowany Procesor:	Intel® Core™ i7-4790 Processor (8M Cache, 4 x 3.60 GHz)
Obsługiwana Pamięć:	do 8GB (max);
Zainstalowana Pamięć:	2 GB
Karta Graficzna:	Intel HD Graphics
Karta dźwiękowa:	Realtek ALG662 6 sound track audio frequency
Obsługiwane Dyski Twarde:	32 - 512 GB SSD / 320 - 1TB HDD
Zainstalowany Dysk Twardy:	32 GB S-ATA SSD

Napęd CD/DVD:	-----
LAN:	Realtek RTL 8111E, 10/100/1000Mbit 1 x RJ45 Port
Karta Radiowa WLAN:	Tak
Bluetooth:	-----
3G:	-----
GPS:	-----
TV Tuner:	-----
Watch Dog Timer:	-----
Złącza - panel przedni:	-----
Złącza - panel tylny:	1x COM(RS-232) / 4x USB 2.0 / 1x HDMI / 1x VGA / 1xLAN / 1x Audio / 1x MIC / 1x DC-in
Złącza - panel lewy:	-----
Złącza - panel prawy:	-----
Zasilanie:	12V DC-in
Obsługiwane Systemy Operacyjne:	Microsoft Windows: XP/Vista/7/8/8.1; Linux
Zainstalowany System:	-----
Wymiary:	357 x 280 x 53 mm
Waga:	8 kg
Wyposażenie Opcjonalne:	-----
Bezwentylatorowy (FANLESS):	Nie
Wilgotność pracy:	10%~ 80%
Temperatura pracy:	-10°C ~ 60°C
Temperatura spoczynku:	-30°C ~ 60°C
Norma IP:	-----
Norma IP (panel tylny):	-----
Norma IP (panel przedni):	-----
Dual display:	Tak
Czas reakcji panelu dotykowego (ms):	5
Współczynnik kontrastu:	1000:1

Jasność:	300 cd/m2
Kąt widzenia:	H170/170 V160/160
Podświetlenie MTBF:	LED
Ilość kolorów:	16.7 M
Twardość powierzchni ekranu:	-----
Żywotność ekranu (ilość dotyków):	więcej niż 35 000 000 razy
Materiał obudowy:	Metal
Mocowanie VESA:	Tak
Podstawka - nóżka do trybu pracy biurowej:	Tak
Zużycie energii:	40 W
Inne:	Kolor obudowy: Czarny
Antywibracja:	-----
Anti-shock:	-----
Skaner (czytnik) RFID:	-----
Skaner kodów kreskowych:	-----

Produkt z Archiwum - produkcja zakończona

MTouch

Industrial PanelPC MobiBOX 15 i7



- 15"** 15 inch
- Screen Ratio: 4:3
- Resolution: 1024 * 768
- Combine Multi Ports
- LED backlight
- Touch Accuracy: <0.2m

Menu

Opis

Komunikacja i złącza

Wyświetlacz

Zastosowanie

Dostępne wersje

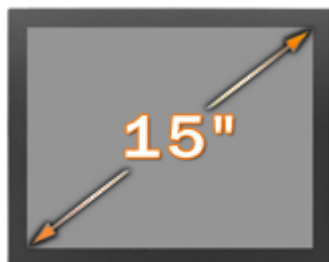
Dane techniczne

Przemysłowe Panel PC

Niewielkich wymiarów przemysłowe komputery panelowe PC znajdują zastosowanie w środowiskach, w których dominują kurz, brud i wilgoć. Są idealne do zastosowań wymagających cichej pracy.



MTouch



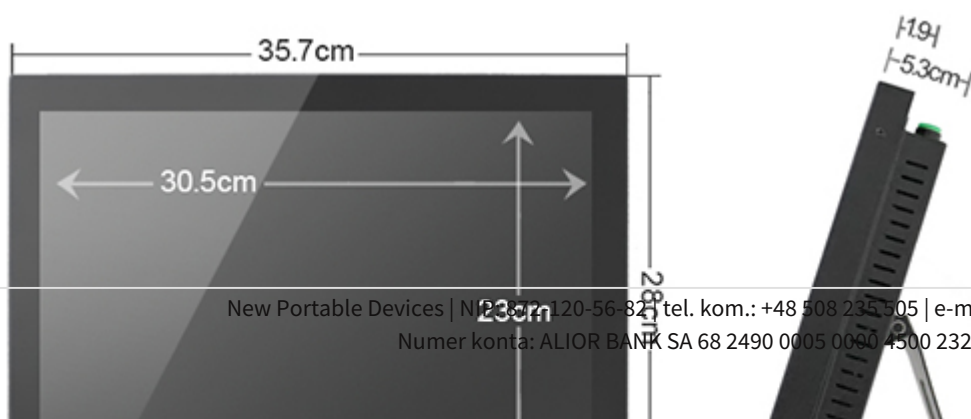
Panel PC

**CPU:** Intel® Core™ i7-4790 Processor (6M Cache, up to 4.00 GHz)**Pamięć:** 2GB RAM**Dysk:** 32GB SSD / HDD (**opcja**)**System:** Windows 10 / Windows 8.1/8 / Windows 7 / Windows XP / Linux**Ekran:** 15" /1024x768 / 4:3 / 5 - Wire Resistive**Karty rozszerzeń:** 2 x Mini PCI ExpressSzczegółowa specyfikacja danej konfiguracji dostępna w zakładce "**Dane techniczne**"

Dzięki zastosowaniu najnowszych technologii komputer panelowy jest przystosowany do ciągłej wielozadaniowej pracy przy niskim zużyciu energii mniejszym niż 40W. Istotną zaletą jest skuteczne połączenie małych wymiarów ze sporymi możliwościami poprzez użycie procesorów z rodziny **Intel® Core i7™**, pamięci operacyjnej maksymalnie **8GB**. Zintegrowane układy wideo **Intel®HD Graphics** oraz audio **Realtek ALC662** pozwalają na odtwarzanie szerokiego zakresu aplikacji oraz plików multimedialnych (obraz, dźwięk). Przestrzeń dyskowa oferuje do dyspozycji od **32GB** do **512GB SSD** (320GB do 1TB HDD - opcja).

Wymiary:

Obudowa o wymiarach **357 x 280 x 53 mm** wykonana z najwyższej jakości aluminium zapewnia bardzo dużą odporność urządzenia na uszkodzenia mechaniczne. Model ten o wadze zaledwie **8 kg**, jest w każdej chwili gotowy do eksploatacji nawet w ekstremalnych warunkach, takich jak upał, zimno, wibracje.



Komunikacja:

Przemysłowy PanelPC MobiBOX 15 i7 w standardzie posiada system komunikacji bezprzewodowej Wi-Fi. Opcjonalnie panel pc możemy wyposażyć w moduł 3G.



Złącza:

Zintegrowana karta sieciowa **Intel RTL8111E 1000M LAN 1xRJ-45**, **WIFI** umożliwia podłączenie urządzenia do sieci. Komputer wyposażony jest w: jedno złącze **LAN**, w jeden port **COM(RS232)**, jedno wyjście **VGA**, jedno wyjście **HDMI**, cztery porty **USB 2.0**, jedno wejście **Audio**, jedno wejście mikrofonowe oraz w złącze zasilania.



1. Antena WI-FI
2. COM (RS-232)
3. 2 x USB 2.0
4. HDMI

5. VGA
6. 2 x USB 2.0
7. RJ-45
8. Audio

9. Mic
10. DC-in

Dual Display



Przemysłowy PanelPC MobiBOX 15 i7 posiada odporny na wodę i zadrapania 15" ekran LED. Przy rozdzielczości 1024x768 i wysokiej jasności 300 cd/m2, ekran rezystywny typu "5 wire resistive" z wysoką wrażliwością na dotyk, oferuje użytkownikowi wyraźny obraz i łatwość obsługi.

MTouch



5-Wire resistive

mobikator.pl

Ekran rezystancyjny (oporowy)

Powierzchnia czuła na dotyk zbudowana jest z dwóch plastikowych płytek. Płytkę na powierzchni wykonana jest z cienkiego i odpornego na zadrapania plastiku. Pokryta jest także cienką warstwą materiałów przewodzących (tlenek cyny i tlenek indy) umieszczonych na spodzie "szybki". Pod górną szybką (czyli poniżej materiału przewodzącego) znajduje się druga plastikowa płytkę. Obydwie płytki nie mają ze sobą kontaktu aż do momentu, gdy użytkownik urządzenia nie wciśnie ekranu palcem lub rysikiem. Następuje wtedy kontakt pomiędzy oddalonymi od siebie nieznacznie ekranami. W wyniku ich zetknięcia powstaje zwarcie, które dzięki zmierzeniu oporów pionowego i poziomego zamieniane jest na dane wskazujące procesorowi miejsce styku.



Ekran rezystancyjny

Separator

Giętki plastik

New Portable Devices | TYP: 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

ITO

