



Przemysłowy PanelPC D-SYS 10.4 v.4

DNSYS

Kategoria:	Przemysłowe Panel PC
Producent:	DNSYS
Rozmiar ekranu:	10.4"
Rozdzielczość:	1024 x 768
Format obrazu:	4:3
Ekran dotykowy:	4 wire rezistive
Chipset:	Intel® H81 Express Chipset
Wsparcie Procesora:	Intel Core i7/i5/i3/Celeron - Socket LGA1150
Zainstalowany Procesor:	Intel® Core™ i5-3470 (6M Cache, 4 x 3.20 GHz)
Obsługiwana Pamięć:	do 16 GB DDR3 / 1600/1333MHz / 2 x SO-DIMM
Zainstalowana Pamięć:	4 GB
Karta Graficzna:	Intel® HD Graphics 2500
Karta dźwiękowa:	Realtek ALC 109, 6-kanalowy wysokiej wydajności karta dźwiękowa
Obsługiwane Dyski Twarde:	32 - 512 GB SSD / 320 - 1TB HDD (SATA II)
Zainstalowany Dysk Twardy:	64 GB SSD (opcja: 500 GB HDD)

Napęd CD/DVD:	-----
LAN:	Realtek® GbE LAN chip (10/100/1000 Mbit)
Karta Radiowa WLAN:	Tak
Bluetooth:	-----
3G:	-----
GPS:	-----
TV Tuner:	-----
Watch Dog Timer:	-----
Złącza - panel przedni:	-----
Złącza - panel tylny:	1x e-SATA / 1x LAN / 2x USB 3.0 / 2X USB 2.0 / 1x HDMI / 1x DVI / 2x Audio(Mic-in, Line-out)
Złącza - panel lewy:	-----
Złącza - panel prawy:	-----
Zasilanie:	12V DC-in
Obsługiwane Systemy Operacyjne:	Microsoft Windows: 7/8
Zainstalowany System:	-----
Wymiary:	256 x 203.2 x 73.5 mm
Waga:	3.5kg
Wyposażenie Opcjonalne:	Złącza: 2x COM / 1x VGA Głośniki: x2
Bezwentylatorowy (FANLESS):	Nie
Wilgotność pracy:	85 % RH
Temperatura pracy:	0°C ~ 50°C
Temperatura spoczynku:	-10°C ~ 60°C
Norma IP:	-----
Norma IP (panel tylny):	-----
Norma IP (panel przedni):	-----
Dual display:	Tak
Współczynnik kontrastu:	500
Jasność:	400 cd/m2

Kąt widzenia:	70/70/60/60 (R/L/U/D)
Podświetlenie MTBF:	LCD
Ilość kolorów:	262K
Twardość powierzchni ekranu:	-----
Żywotność ekranu (ilość dotyków):	50 000 h
Materiał obudowy:	Metal-Aluminium
Mocowanie VESA:	Tak
Podstawka - nóżka do trybu pracy biurowej:	-----
Zużycie energii:	90 W
Inne:	-----
Antywibracja:	-----
Anti-shock:	-----
Skaner (czytnik) RFID:	-----

Produkt z Archiwum - produkcja zakończona



Przemysłowy PanelPC D-SYS 10.4

-  10.4 inch
-  1024x768
-  Screen Ratio: 4:3
-  Combine Multi Ports
-  LCD backlight
-  Touch: 4 wire resistive




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.



mobikator.pl



CPU: Intel® Core™ i5-3470 (6M Cache, 4 x 3.20 GHz)



Pamięć: 4GB RAM



Dysk: 64GB SSD / 500 GB HDD (**opcja**)



System: Windows 8 / Windows 7



Ekran: 10.4" / 1024x768 / 4:3 / 4 - Wire Resistive



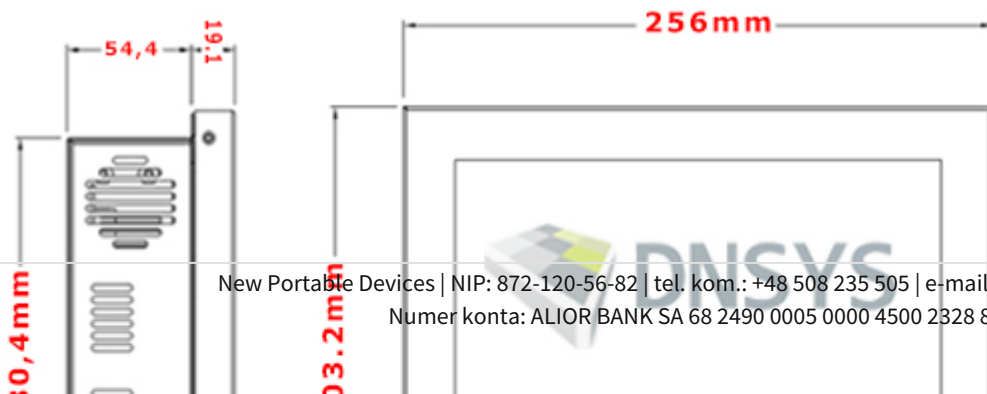
Karty rozszerzeń: 1 x PCIe x16, 1 x mini-PCIe

Szczegółowa 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 90W. Istotną zaletą jest skuteczne połączenie małych wymiarów ze sporymi możliwościami poprzez użycie procesorów z rodziny **Intel® Core™ i3**, pamięci operacyjnej maksymalnie **16GB**. Zintegrowane układy wideo **Intel®HD Graphics** oraz audio Realtek ALC109 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 **256 x 203.2 x 73.5 mm** wykonana z najwyższej jakości aluminium zapewnia bardzo dużą odporność urządzenia na uszkodzenia mechaniczne. Model ten o wadze zaledwie 3,5 kg, jest w każdej chwili gotowy do eksploatacji nawet w ekstremalnych warunkach, takich jak upał, zimno, wibracje.



Komunikacja:

Przemysłowy PanelPC D-SYS 10.4 w opcjonalnie posiada system komunikacji bezprzewodowej Wi-Fi.



mobikator.pl

Złącza:

Zintegrowana karta sieciowa **Realtek® GbE LAN chip (10/100/1000 Mbit)**, **WIFI**(opcja) umożliwia podłączenie urządzenia do sieci. Komputer wyposażony jest w: jedno złącze **LAN**, jedno wyjście **DVI**, jedno wyjście **HDMI**, dwa porty **USB 2.0**, dwa porty **USB 3.0** jedno wejście **Audio**, jedno wejście mikrofonowe, jeden port **eSATA** oraz w złącze zasilania. Dodatkowo panel może być wyposażony w jedno złącze VGA oraz dwa złącza COM.



- 1. Audio
- 2. Mic
- 3. 2 x USB 2.0

- 4. 1 x RJ45
- 5. 1 x HDMI
- 6. 1 x eSATA

- 7. 1 x DVI
- 8. 2 x USB 3.0
- 9. DC-in

Dual Display



Przemysłowy PanelPC D-SYS 10.4 posiada odporny na wodę i zadrapania 10.4" ekran LCD. Przy rozdzielczości 1024x768 i wysokiej jasności 400 cd/m2, ekran rezystywny typu "4 wire resistive" z wysoką wrażliwością na dotyk, oferuje użytkownikowi wyraźny obraz i łatwość obsługi.



4-Wire resistive

mobilator.pl

Ekran rezystancyjny (oporowy)

Powierzchnia czuła na dotyk zbudowana jest z dwóch plastikowych płytek. Płytką 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 szybą (czyli poniżej materiału przewodzącego) znajduje się druga plastikowa płytką. 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

