

IP65

HDMITM
HIGH DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

dviTM
digital visual interface


MoTouch 12.1 WIDE - Wytrzymały monitor przemysłowy z pojemnościowym ekranem dotykowym i normą na panel przedni IP65

Kategoria:	Industrial Monitory Dotykowe
Producent:	Mobikator
Złącza - panel tylni:	1x VGA, 1x HDMI, 1x DVI, 1x DC-IN, 1x RJ-45 (touch connector);
Zasilanie:	12V DC
Wymiary:	319 x 257 x 43 mm
Waga:	5 kg
Wposażenie Opcjonalne:	-----
Wilgotność pracy:	10%~ 80%
Temperatura pracy:	-20°C ~ 60°C
Temperatura spoczynku:	-20°C ~ 65°C
Norma IP:	IP 65 na przedni panel
Norma IP (panel tylni):	-----
Norma IP (panel przedni):	IP 65
Rozmiar ekranu:	12.1"
Rozdzielczość:	800x600 lub 1024x768
Format obrazu:	4:3
Ekran dotykowy:	Pojemnościowy

Współczynnik kontrastu:	1000:1
Jasność:	400 cd/m2
Kąt widzenia:	89/89/89/89(Typ.)(CR>10)
Podświetlenie MTBF:	WLED
Ilość kolorów:	16.7M
Twardość powierzchni ekranu:	-
Żywotność ekranu (ilość dotyków):	>50.000.000 razy
Materiał obudowy:	Wytrzymałe aluminium o grubości 3 mm
Mocowanie VESA:	Panel na ścianie, szafę, stoisko
Podstawa - nóżka do trybu pracy biurowej:	Nie (opcja)
Zużycie energii:	60 W
Inne:	-----
Antywibracja:	-----
Anti-shock:	-----
Wbudowane głośniki:	Nie

1 793,09 zł

cena netto: 1 457,80 zł

MoTouch 12.1 WIDE



Menu

Opis

Złącza

Wyświetlacz

Zastosowanie

Dane techniczne

Monitory Dotykowe

Niewielkich wymiarów monitory panelowe są idealne do zastosowań wymagających cichej i ciągłej pracy. Przemysłowy monitor dotykowy, przez swoją funkcję dotyku, zastępuje: mysz, klawiaturę lub inne urządzenie wskazujące. Jego prostota użycia ułatwia i skraca czas obsługi komputera.



Mobilator

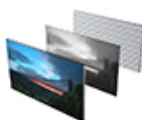
Monitor dotykowy MoTouch 12.1 WIDE



Rozdzielczość: 1280x800 / 16:10



Przekątna ekranu: 12.1"



Podświetlenie: LED



Złącza: VGA/DVI/HDMI



Ochrona ekranu:

-



Mocowanie:

75mm x

75mm /

100mm x

100mm

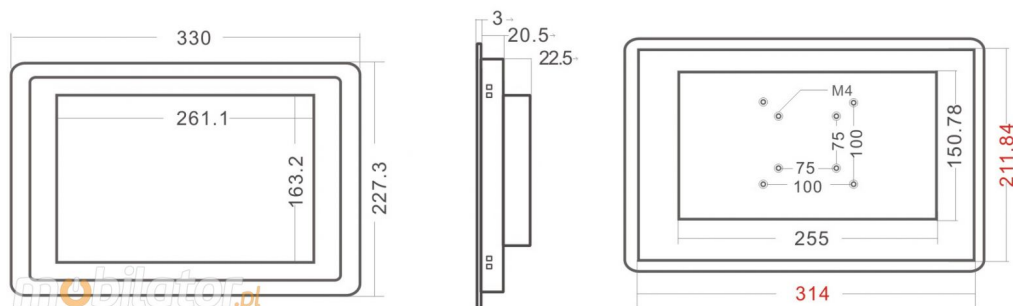
Wbudowane

głośniki: -

Szczegółowa
specyfikacja danej
konfiguracji dostępna
w zakładce "**Dane
techniczne**"

Wymiary:

Obudowa o wymiarach **330 x 277.3 x 43 mm** wykonana z najwyższej jakości aluminium zapewnia bardzo dużą odporność urządzenia na uszkodzenia mechaniczne. Model ten o wadze zaledwie **5 kg**, jest w każdej chwili gotowy do eksploatacji nawet w ekstremalnych warunkach, takich jak upał, zimno, wibracje.



🔌 Złącza

Do poprawnego działania sterownika dotyku potrzebne jest podłączenie monitora z komputerem kablem USB.

Monitor dotykowy MoTouch 12.1 WIDE został wyposażony w podstawowe złącza takie jak:

- | | |
|----------------------------|--------|
| 1. DC-IN 12-24V | 3. VGA |
| 2. HDMI | 4. DVI |
| 5. RJ-45 (touch connector) | |



Wyświetlacz

Monitor dotykowy MoTouch 12.1 WIDE posiada 12.1" ekran LED. Przy rozdzielczości 1280x800 i wysokiej jasności 400 cd/m², ekran pojemnościowy z wysoką wrażliwością na dotyk, oferuje użytkownikowi wyraźny obraz i łatwość obsługi.

Podświetlenie matrycy w technologii **WLED** powoduje realistyczne oddawanie kolorów, zużycie energii mniejsze nawet o 40% oraz znacznie mniejszą awaryjność w porównaniu do tradycyjnych monitorów LCD z podświetleniem CCFL.



Ekran pojemnościowy

Działanie tego typu ekranów jest nieco bardziej skomplikowane od ekranów rezystancyjnych, jednak komfort ich używania jest znacznie większy. W rogach ekranu pojemnościowego umieszczone są elektrody emitujące słabe pole elektryczne. Jeśli użytkownik dotknie wyświetlacza, to natężenie wytworzonego wcześniej pola się zmieni, a system odpowiednio obliczy, gdzie nastąpiło jego zaburzenie.



Screen capacitive

