



MoTouch 191 v.1 - Wzmocniony przemysłowy Monitor dotykowy 19 cali - z normą IP65 na przednią część obudowy

Kategoria:	Industrial Monitory Dotykowe
Producent:	Mobilator
Złącza - panel tylni:	1x VGA, 1x HDMI, 1x DVI, 1x DC-IN, 1x RJ-45 (interfejs dotykowy), 1x Audio I/O
Zasilanie:	12V~36V DC
Wymiary:	486mm x 332mm x 63mm
Waga:	5.5 kg
Wyposażenie Opcjonalne:	-----
Wilgotność pracy:	do 95%
Temperatura pracy:	-10°C ~ 60°C
Temperatura spoczynku:	-20°C ~ 70°C
Norma IP:	IP 65 na przedni panel
Norma IP (panel tylni):	-----
Norma IP (panel przedni):	IP 65
Rozmiar ekranu:	19,1"

Rozdzielczość:	1440x900
Format obrazu:	16:10
Ekran dotykowy:	Pojemściowy
Czas reakcji panelu dotykowego (ms):	10 ms
Współczynnik kontrastu:	1000:1
Jasność:	300 cd/m2
Kąt widzenia:	80/80/80/80 (lewy, prawy, górny, dolny)
Podświetlenie MTBF:	TFT LCD
Ilość kolorów:	16.7M
Twardość powierzchni ekranu:	-
Żywotność ekranu (ilość dotyków):	Nieskończona
Materiał obudowy:	Wytrzymałe aluminium o grubości 3 mm
Mocowanie VESA:	Panel na ścianę, szafę, stoisko
Podstawka - nóżka do trybu pracy biurowej:	Nie (opcja)
Zużycie energii:	18 W
Inne:	-----
Antywibracja:	-----
Anti-shock:	-----
Wbudowane głośniki:	Nie

2 498,50 zł

cena netto: 2 031,30 zł

MoTouch 191



Menu

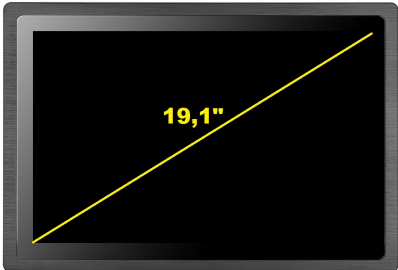
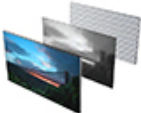
- Opis
- Złącza
- Wyświetlacz
- Zastosowanie
- Dane techniczne

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.

[do góry...](#) [menu...](#)

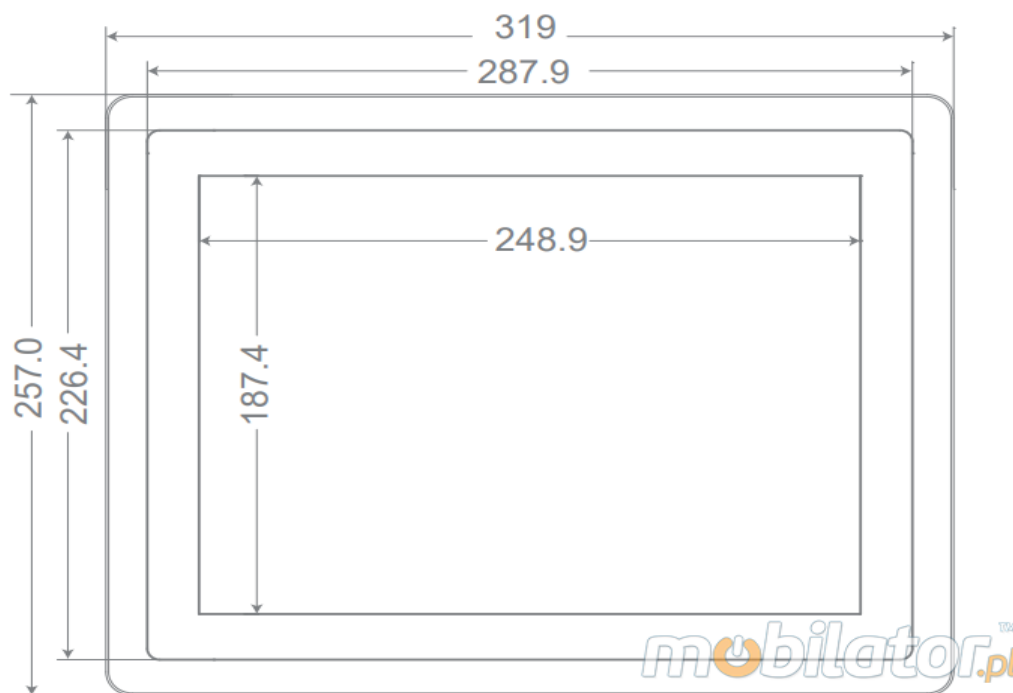


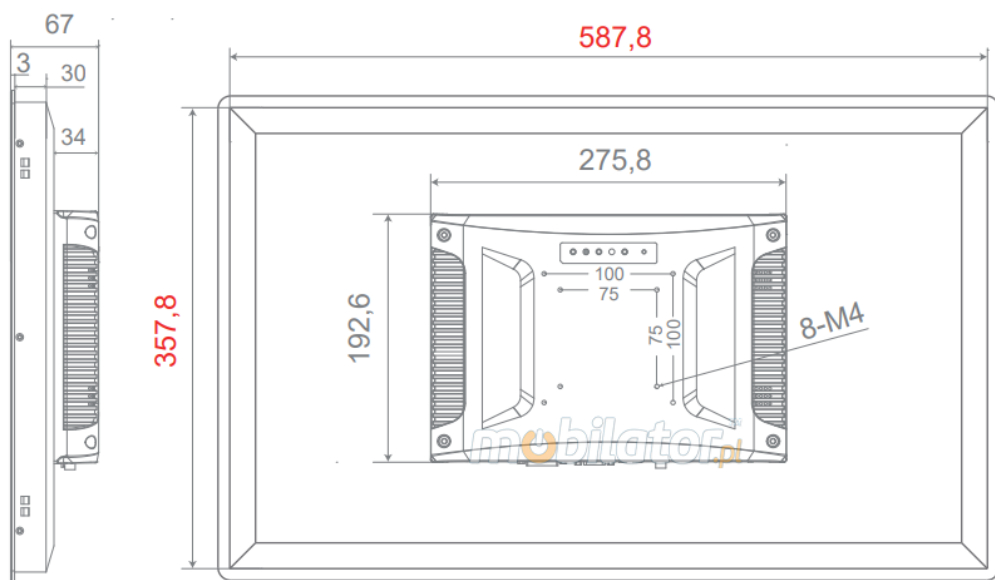
Mobilator	Monitor dotykowy MoTouch 191	
		Rodzelnosc: 1440x900 / 16:10
		Przekątna ekranu: 19.1"
		Podświetlenie: TFT LCD
		Złącza: VGA/DVI/HDMI/Audio I/O

	Ochrona ekranu: -
	Mocowanie: 75mm x 75mm / 100mm x 100mm
	Wbudowane głośniki: -
	Szczegółowa specyfikacja danej konfiguracji dostępna w zakładce " Dane techniczne "

Wymiary:

Obudowa o wymiarach **486 x 332 x 63 mm** wykonana z najwyższej jakości aluminium zapewnia bardzo dużą odporność urządzenia na uszkodzenia mechaniczne. Model ten o wadze zaledwie **5.5 kg**, jest w każdej chwili gotowy do eksploatacji nawet w ekstremalnych warunkach, takich jak upał, zimno, wibracje.





[do góry...](#) [menu...](#)

➤ Złącza

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

Monitor dotykowy MoTouch 191 został wyposażony w podstawowe złącza takie jak:

1. RJ-45 (touch connector)	3. DVI	5. Audio I/O
2. HDMI	4. VGA	6. DC-IN



Wyświetlacz

Monitor dotykowy MoTouch 191 posiada 19.1" ekran TFT LCD. Przy rozdzielczości 1440x900 i wysokiej jasności 300 cd/m², ekran pojemnościowy z wysoką wrażliwością na dotyk, oferuje użytkownikowi wyraźny obraz i łatwość obsługi.

Podświetlenie matrycy w technologii **TFT LCD** - Technologia ta pozwala na konstruowanie oraz łatwe wysterowanie wyświetlaczy o wysokiej rozdzielczości, a także na uzyskanie znacznie wyższej jakości obrazu.



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.



Ekran pojemnościowy



