TOUCHSCREENS

INFORMATION



17-calowy monitor dotykowy Open Frame ze szklaną powierzchnią od krawędzi do krawędzi i funkcją dotyku przez szkło dla elastycznej integracji

ProLite TF1734MC-B8X to 17-calowy monitor dotykowy typu Open Frame, zaprojektowany do integracji w kioskach, systemach handlowych, wyświetlaczach interaktywnych i instalacjach niestandardowych. Jego 10-punktowa technologia dotykowa PCAP zapewnia precyzyjną obsługę wielodotykową, a szklana powierzchnia od krawędzi do krawędzi oferuje trwałość, odporność na zarysowania oraz czysty, profesjonalny wygląd.

Dzięki ochronie frontu o klasie IP65 ekran jest odporny na kurz i zachlapania wodą od przodu, co czyni go odpowiednim do wymagających środowisk publicznych i komercyjnych. Powłoka zapobiegająca powstawaniu odcisków palców pomaga utrzymać wyświetlacz w czystości i ułatwia korzystanie z niego, nawet przy częstej interakcji.

W przypadku zastosowań wymagających dodatkowej ochrony, funkcja dotyku przez szkło (Touch Through-Glass) pozwala na niezawodną obsługę dotykową przez szklaną warstwę o grubości do 6 mm. Monitor może być instalowany w orientacji krajobrazowej, portretowej lub ekranem do góry, a opcjonalne uchwyty montażowe Open Frame wspierają łatwą i bezpieczną integrację w różnych projektach instalacyjnych.

W celu łatwiejszej integracji monitor może zostać wyposażony w opcjonalne zewnętrzne uchwyty montażowe (OMK1-1).



Dotyk działa. Szkło chroni.

Dzięki funkcji Touch Through-Glass, wyświetlacz pozostaje w pełni responsywny na dotyk nawet po zainstalowaniu za ochronną warstwą szkła. Idealne rozwiązanie dla kiosków, paczkomatów, terminali samoobsługowych i innych instalacji publicznych, gdzie liczy się trwałość.



Niezawodny w trudnych warunkach

Ochrona IP65 pomaga monitorowi wytrzymać zapylenie oraz zachlapania wodą z dowolnego kierunku, co czyni go odpowiednim do bardziej wymagających środowisk.



Wszechstronny z założenia

Od interfejsów ściennych po interakcję przy ladzie – monitor obsługuje instalację w trybie krajobrazowym, portretowym oraz ekranem do góry, dając integratorom większą swobodę w tworzeniu intuicyjnych rozwiązań dotykowych.



Zewnętrzne uchwyty montażowe

W celu łatwiejszej integracji monitor może zostać wyposażony w opcjonalne zewnętrzne uchwyty montażowe.

SPECYFIKACJA

01 OBRAZ

Wygląd	Edge to edge glass, Open Frame
Przekątna	17", 43cm
Panel	TN
Rozdzielczość fizyczna	1280 x 1024 @75Hz (1.3 megapixel)
Format obrazu	5:4
Jasność	350 cd/m²
Jasność	300 cd/m² z panelem dotykowym
Przepuszczalność światła	85%
Kontrast statyczny	1000:1 z panelem dotykowym
Czas reakcji (BTB)	5ms
Kąty widzenia	poziomo/pionowo: 170°/160°, prawo/lewo: 85°/85°, góra/dół: 80°/80°
Kolory	16.7mln
Synchronizacja pozioma	31 - 80kHz
Powierzchnia robocza szer. x wys.	338 x 270mm, 13.3 x 10.6"
Plamka	0.264mm
Obudowa	czarna, matowa

02 DOTYK

Technologia dotykowa	pojemnościowa
Punkty dotykowe	10 (HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego)
Dokładność dotyku	+- 2mm
Dotyk wykonywany	rysik, palcem, w rękawiczce (lateks)
Interfejs dotykowy	USB
Through-Glass	6mm
Funkcja "palm rejection"	tak

03 INTERFEJSY / ZŁĄCZA / STEROWANIE

Analogowe wejścia sygnału	VGA x1
Cyfrowe wejścia sygnału	HDMI x1 DisplayPort x1

04 WŁAŚCIWOŚCI

Ekstra	powłoka zapobiegająca odciskom palców, technologia touch-through-glass

Grubość szkła	3mm
60950 test spadającej piłki	tak
Odporność na kurz i wodę	IP65 (front)
Blokada przycisków OSD	tak

05 OGÓLNE

Języki menu OSD	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
Przyciski	Menu, W górę/ Jasność, W dół/ Kontrast, Wybierz, Power
Parametry regulowane	obraz (kontrast, jasność, poz. pozioma, poz. pionowa, faza, taktowanie, auto regulacja), zaawansowane (temp. kolorów, ostrość), OSD (czas wygasania, pozycja, poz. pozioma, poz. pionowa, przełącznik dotyku), opcje (reset, język, wybór źródła, tryb wyświetlania, ustawienia fabryczne)
Plug&Play	DDC2B

06 MECHANICZNE

Orientacja	pozioma, pionowa, face-up
Standard VESA	100 x 100mm

07 AKCESORIA W ZESTAWIE

Kable	zasilający (1.8m), USB (1.8m), HDMI (1.8m), DP (1.8m)
Instrukcje	skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa
Pozostałe	AC adapter
Osłona na kable	tak

08 ZARZĄDZANIE ENERGIĄ

Zasilacz	zewnętrzny
Zasilanie	DC 12 V
Zużycie energii	13W typowo, 1.5W stand by, 0.3W off mode

09 ZRÓWNOWAŻONY ROZWÓJ

Certyfikaty	CE, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, cULus, REACH, UKCA
Klasa efektywności energetycznej (Regulation (EU) 2017/1369)	E
REACH SVHC	powyżej 0,1%: ołów, tlenek ołowiu, kwas borowy

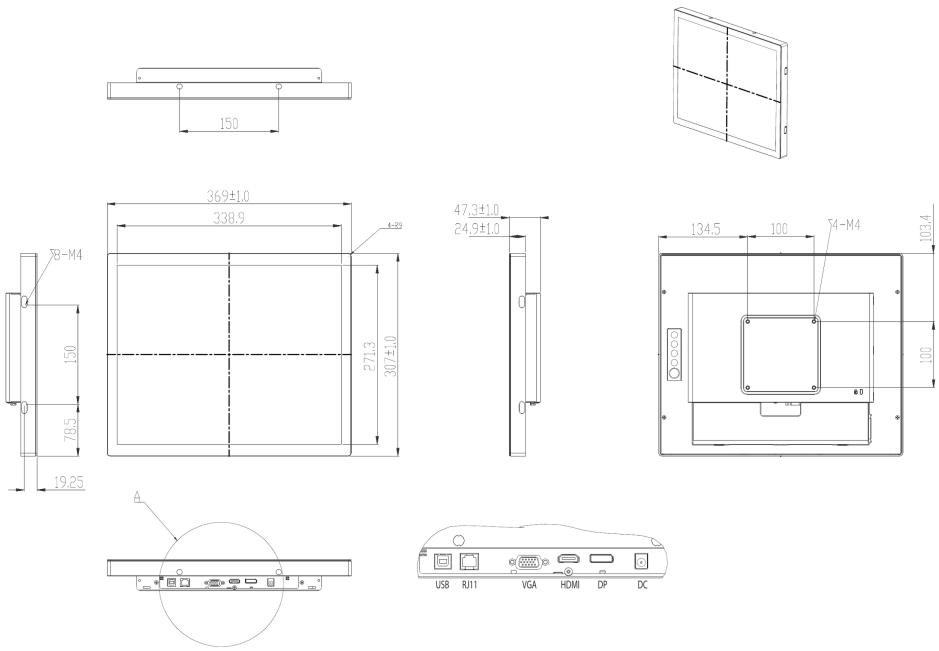
10 WYMIARY / WAGA

Wymiary produktu szer. x wys. x gł.	369 x 307 x 47.5mm

Wymiary pudła szer. x wys. x gł.	387 x 145 x 455mm
Waga (bez pudła)	3.6kg
Waga (z pudłem)	5.2kg
Kod EAN	4948570127818

11 POWIĄZANE INFORMACJE

Powiązane produkty RC TOUCHV01, OMK1-1



GALERIA



















Wszystkie znaki towarowe zastrzeżone. Pomyłki i wprowadzanie zmian zastrzeżone. Specyfikacje produktów mogą ulec zmianie bez wcześniejszego zawiadomienia. Wszystkie monitory LCD iiyama są zgodne z normą ISO-9241-307:2008 określającą liczbę i rodzaj defektów matrycy. **© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED**