
Inteligentna Elektronika

Ul. Raduńska 36A
83-333 Chmielno

Tel.: +48 730 90 60 90

E-mail: info@centrumprojekcji.pl



Nazwa	Monitor Mitsubishi MDT552S
-------	-----------------------------------

Cena	21 800,00 zł
------	---------------------

Producent	Mitsubishi
-----------	-------------------

OPIS PRODUKTU

Dzięki ultracienkiej konstrukcji z podświetleniem LED, wysokiej jakości szczotkowanej aluminiowej ramce i szeregowi funkcji ukierunkowanych na długotrwałą pracę, MDT552S od Mitsubishi Electric łączy styl z wydajnością. Dzięki natywnej rozdzielczości HD 1920 x 1080 pikseli, MDT552S może być używany do budowy niesamowitych wyświetlaczy Digital Signage i jest idealny do zastosowań komercyjnych, takich jak kioski informacji publicznej, terminale transportowe, takie jak dworce kolejowe i lotniska, a także monitoring bezpieczeństwa i pomieszczenia kontrolne.

Zdjęcie zrobione w Australian Centre for the Moving Image, Federation Square, Melbourne

Panel LCD klasy komercyjnej - MDT552S wykorzystuje panel LCD klasy profesjonalnej, który został zaprojektowany specjalnie do długich godzin pracy w środowiskach komercyjnych.

Ultracienka konstrukcja z podświetleniem LED - Dzięki zastosowaniu podświetlenia LED, MDT552S ma głębokość panelu wynoszącą zaledwie 47 mm* i jest lekki, waży zaledwie 28,5 kg. * Gdy nie ma skrzynki OPS/pokrywy, uchwytu ani uchwytów.

Pełna rozdzielczość High Definition — dzięki natywnej rozdzielczości 1920 x 1080 pikseli MDT552S odtwarza obrazy z komputera i źródeł wideo w doskonałych szczegółach.

Bogaty współczynnik kontrastu 4000:1 — zapewnia wysokiej jakości reprodukcję kolorów we wszystkich wyświetlanych obrazach.

Jasność 450 cd/m² — dla obrazów, które są wyraźne i łatwe do oglądania.

Szybki czas reakcji 6,5 ms — ciesz się wyraźnymi, szybko poruszającymi się obrazami bez „efektu ducha”.

Szeroki kąt widzenia — ekran można łatwo oglądać pod kątem 178 stopni zarówno w poziomie, jak i w pionie.

Technologia Super Resolution — ten innowacyjny algorytm przetwarzania został opracowany wewnętrznie przez Mitsubishi Electric. Technologia analizuje rozmyte elementy obrazów o niskiej

rozdzielczości, a następnie szacuje, jak wyglądałaby wersja obrazów o wysokiej rozdzielczości i koryguje je, aby uzyskać doskonałą, szczegółową jakość reprodukcji.

Gniazdo zgodne z OPS — w wyświetlaczu można zamontować zgodny ze standardem Intel OPS (Open Pluggable Specification) moduł rozszerzenia (taki jak komputer osobisty lub karta 3G-SDI), co otwiera szerszy zakres zastosowań, do których można wykorzystać MDT552S.

Karta SDI (opcjonalna) — karta SDI jest dostępna jako opcja, umożliwiająca zgodność ze standardowymi formatami sygnału (3G-SDI, HD-SDI, SD-SDI) stosowanymi w branży nadawczej. Umożliwia również szeregowo połączenie do 25 jednostek przy maksymalnej długości kabla 350 m*.

*Możliwa odległość transmisji różni się w zależności od warunków instalacji i użytego kabla.

Wbudowane głośniki 10 W — w celu uproszczenia konfiguracji dźwięku w razie potrzeby. Wyświetlacz zawiera również dodatkowe złącza dla głośników zewnętrznych, z opcją przełączania między głośnikami wewnętrznymi lub zewnętrznymi. Dostępne są opcjonalne głośniki Mitsubishi Electric (model nr: SP-551S)

Możliwość układania kafelków z kompensacją ramki — można połączyć do 25 paneli (5 szerokości x 5 wysokości), aby utworzyć jeden duży obraz (np. ścianę wideo) lub inne oznakowanie o dużym wpływie. Funkcja kompensacji ramki jest wbudowana w celu kompensacji szerokości ramek paneli, dzięki czemu obrazy są wyświetlane z najwyższą dokładnością.

Funkcja oszczędzania ekranu — cztery oddzielne opcje (gamma, wentylator chłodzący, jasność i ruch) — zapewniają zwiększoną ochronę przed retencją obrazu i trwałością obrazu.

Podwójne czujniki światła otoczenia — umieszczone przed i za wyświetlaczem umożliwiają automatyczne i dokładne dostosowanie jasności MDT552S do każdego otoczenia.

Wiele złączy wejściowych i wyjściowych, w tym HDMI™ — elastyczność instalacji jest zwiększona dzięki szerokiej gamie dołączonych połączeń wejściowych analogowych i cyfrowych.

Połączenie sieciowe RJ-45 — umożliwia zdalne monitorowanie i konfigurację MDT552S, co może być przydatne, gdy na dużym obszarze używanych jest wiele wyświetlaczy, ponieważ każdemu z nich można nadać unikalny adres IP, a następnie sterować nimi z centralnej lokalizacji. MDT552S jest zgodny z oprogramowaniem do zarządzania siecią Crestron RoomView™ i AMX Device Discovery.

Wykrywanie wejścia — ta funkcja monitoruje sygnały wejściowe używane z wyświetlaczem i automatycznie przełącza się na wejście alternatywne, jeśli bieżący sygnał źródłowy zostanie utracony. Minimalizuje to przestoje ekranu w przypadku awarii źródła sygnału.

Oszczędzanie energii — wykrywa, gdy sygnał wejściowy nie jest już aktywny i automatycznie przełącza wyświetlacz w stan oszczędzania energii, aby wydłużyć żywotność panelu LCD i zwiększyć oszczędność energii.

Harmonogram zasilania — wyświetlaj w wybranych godzinach, z elastyczną kontrolą nad różnymi wejściami. Działa to w połączeniu z opcją oszczędzania energii, aby jeszcze bardziej zwiększyć oszczędność energii.

Opóźnienie włączenia zasilania — w przypadku instalacji wykorzystujących kilka wyświetlaczy użytkownicy mogą ustawić opóźnienie włączenia zasilania w zakresie od 2 do 50 sekund, aby zapobiec problemom z prądem rozruchowym i zmniejszyć ogólne zapotrzebowanie na energię elektryczną.

Wbudowany koncentrator USB — podłącz wiele urządzeń USB do komputera za pomocą wbudowanego koncentratora USB wyświetlacza. W zestawie znajdują się dwa porty USB typu upstream i dwa porty USB typu downstream z własnym zasilaniem.