



PWM-xxx

panele wielomonitorowe LCD

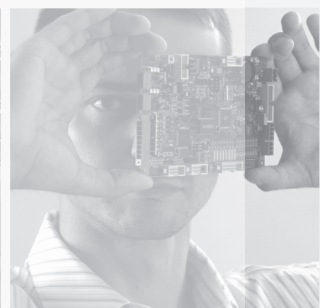
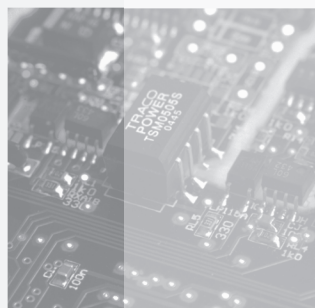
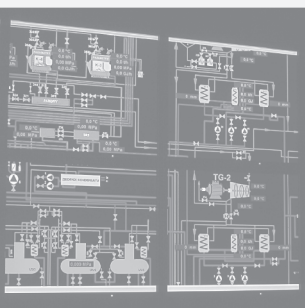
PWM-xxx to innowacyjne rozwiązanie, będące alternatywą dla projektorów. Może być efektywnie wykorzystywane we wszelkiego rodzaju dyspozycjach i centrach nadzoru.

Panel wielomonitorowy LCD typu PWM-xxx umożliwia:

- jednocześnie i bardzo praktyczne prezentowanie rezultatów działania kilku aplikacji lub kilku procesów
- podgląd dużych obrazów o wysokiej rozdzielczości
- sprawniejsze wykonywanie zadań i pracę bardziej wydajną niż na pojedynczym monitorze
- minimalizację liczby błędów

Użytkownik sam decyduje o układzie okien i podziale obszaru roboczego ekranu, dowolnie rozciągając i przestawiając okna aplikacji. Właściwości te są szczególnie ważne dla pracy dyspozytora, wymagającej szybkiego podejmowania decyzji w oparciu o informacje pochodzące z różnych źródeł.

Standardowo wykonany panel może składać się z maksymalnie 12 ekranów LCD o rozmiarze od 15" do 50". Urządzenie współpracuje z systemami operacyjnymi firm: Microsoft, Apple i Sun oraz z systemem Linux. Funkcjonalna konstrukcja umożliwia łatwe i ergonomiczne umiejscowienie panelu.



Cechy

MIKRONIKA dostarcza wielomonitorowe, modyfikowalne rozwiązanie, zaprojektowane wg indywidualnych potrzeb klienta:

- możliwość jednoczesnego podłączenia np. 6 monitorów na ścianie oraz 2 monitorów na biurku
- różna rozdzielczość dla każdego z monitorów
- do 12 monitorów LCD w rozmiarze od 15" do 50", o jednakowych lub różnych przekątnych, w jednym panelu
- współpraca z systemami operacyjnymi firm: Microsoft, Apple i i Sun oraz z systemem Linux
- stabilna, metalowa, wytrzymała konstrukcja
- stelaż wyposażony w kółka, umożliwiające łatwe przemieszczanie

Zastosowanie

- **oprogramowanie SCADA i GIS:** uzyskanie całościowego obrazu dużych map, monitorowanie sieci, praca ze schematami sieci energetycznej lub innymi schematami procesów przemysłowych
- **CAD, grafika:** wszędzie gdzie wymagana jest duża rozdzielczość, np. praca grafika lub architekta; możliwość rozłożenia obszaru roboczego na kilka monitorów, bez konieczności zmniejszania wielkości okien i przesuwania
- **analiza/symulacja:** w przypadku porównywania danych, obrazów lub przeprowadzania analizy, możliwość rozłożenia poszczególnych widoków na kilka monitorów, przy ciągłym nadzorze i obserwacji prezentowanych procesów
- **wideo konferencje:** zarządzanie oknami z widokiem osób, biorących udział w dyskusji
- **wielozadaniowość:** łatwe ustawienie uruchomionych aplikacji w osobnych oknach

To tylko kilka podstawowych zastosowań paneli wielomonitorowych LCD firmy MIKRONIKA.

Korzyści

- wzrost produktywności o 20-50% (zgodnie z opinią firmy Microsoft)
- oszczędność ze względu na łączenie kilku mniejszych monitorów LCD
- mniejsze koszty w porównaniu do projektora
- większa żywotność monitorów LCD od lampy projektora
- bardziej ergonomiczne warunki pracy
- ograniczenie ilości kabli połączeniowych
- poprawa percepcji oglądanych informacji