



monitor TFT firmy Planar

SUPER jasny 12-calowy

Z obserwacji prowadzonych przez ostatnie kilka lat możemy stwierdzić, że wśród producentów wyświetlaczy i monitorów przeznaczonych do zastosowań komercyjnych i przemysłowych następuje wyraźna koncentracja na obniżeniu kosztów produktu. Nie jest to proste biorąc pod uwagę, bardzo wysokie wymagania, co do jakości oraz żywotności stawiane przez użytkowników producentom tych urządzeń.

Operatorzy bardzo często wymagają od systemu przemysłowego ciągłej pracy w układzie 24 h/7 dni w tygodniu, przy stosunkowo niskich kosztach eksploatacji, co wiąże się oczywiście z bezawaryjną pracą oraz obniżeniem kosztów związanych z utrzymaniem i monitorowaniem całego systemu. Naprzeciw takim potrzebom wychodzi Planar. Jednym z bardzo ciekawych modeli monitora przeznaczonych do pracy w apli-

kacjach zewnętrznych jest 12 calowy super jasny monitor z serii LC. Został on zaprojektowany specjalnie do pracy w trudnych warunkach, szczególnie przy dużej jasności oświetlenia zewnętrznego.

Jasność powyżej 1500 cd/m² oraz średni czas bezawaryjnej pracy MTBCF (Mean Time Between Critical Failures) wynoszący powyżej 40000 godzin plasuje go w czołówce najlepszych monitorów w swojej klasie.

Jeszcze do niedawna nieosiągalny ze względu na cenę teraz staje się jednym z najczęściej kupowanych monitorów na rynku multimedialnych urządzeń samoobsługowych. Monitor wyposażony jest w specjalne uchwyty montażowe, które mają na celu zabezpieczenie wyświetlacza przed wibracjami oraz wstrząsami. Wewnątrz znajduje się również układ pomiaru temperatury oraz układ chłodzenia umożliwiający pracę

w wysokiej temperaturze oraz warunkach silnego nasłonecznienia.

Jest to model świetnie sprawdzający się w wolnostojących automatach sklepowych, bankomatach oraz wszędzie tam gdzie wymagana jest wysoka jakość obrazu w połączeniu z wysoką żywotnością oraz bezawaryjną pracą.

Monitor posiada typowy interfejs wideo XGA (1024x768) obsługuje również tryby SVGA oraz VGA.

AMTEK
www.amtek.pl

autoryzowany dystrybutor

PLANAR
www.planar.com

OFERUJEMY:

Wyświetlacze EI

- przekątne obrazu od 3" do 10.4"
- odporne na wibracje i wstrząsy
- temperatura pracy od -40°C do 85°C
- technologia ICEBright

Wyświetlacze TFT LCD bez obudowy (open frame)

- przekątne obrazu od 8" do 19"
- opcjonalnie ekran dotykowy
- szyba wandaloodporna



Oddział w Polsce, ul. Przasnyska 6b, 01-756 Warszawa, tel. (22) 866 4140, fax (22) 866 4141, e-mail: amtek@amtek.pl



CAŁA
BRANŻA
W ZASIĘGU
REKI

automatyka.pl
serwis branżowy xtech.pl

Serwis branżowy automatyka.pl kierowany jest do specjalistów związanych z automatyką przemysłową. Zasoby Serwisu tworzone są samodzielnie przez zarejestrowane w nim firmy. Każda z nich wprowadza informacje o własnej ofercie, produktach, usługach, wydarzeniach. Dzięki temu Serwis prezentuje żywy, stale aktualny obraz branży. Jest szybkim i skutecznym środkiem komunikacji pomiędzy uczestnikami rynku.

www.automatyka.pl – cała branża w zasięgu ręki.

automatyka.pl Spółka z o.o.
ul. Garncarska 5
31-115 Kraków
tel: (12) 432-52-00

Tab. 1. Podstawowe dane monitora LC12

Typ wyświetlacza	Full Color TFT AMLCD
Przekątna wyświetlacza	12"
Rozdzielczość:	XGA(1024 x 768), SVGA,VGA
Jasność (typ.)	>1500 cd/m ²
Kontrast (typ.)	300:1
Kąt widzenia	120° Poziomo / 100° Pionowo (+45/-55)
Czas odpowiedzi (typ.)	45 ms (zaświecenie + wygaszenie)
Wejścia wideo	Analog; 15pin D-sub connector
Zasilanie	+12 VDC
Wymiary (szer. x wys. x głęb.)	340mm x 310mm x 105mm
Waga (netto)	5 kg
Certyfikaty	FCC Class Lass,CE,UL/cUL, TUV
Zakres temperatur pracy	0...60°C
Wyposażenie opcjonalne	Ekran dotykowy, szyba wandaloodporna o podwyższonym kontraście
Pobór mocy	54 W
Dopuszczalna wilgotność	<95% bez kondensacji

Do połączenia z jednostką sterującą zastosowano 15-stykowe złącze analogowe. W zależności od potrzeb opcjonalnie może być wyposażony w ekran dotykowy oraz w szybą wandaloodporną o podwyższonym kontraście. Monitor posiada

certyfikaty: FCC Class A, CE, UL/Cul oraz TUV.

Marcin Plachta
marcin.plachta@amtek.pl

Dodatkowe informacje

Dystrybutorem jest Amtek spol. s r.o., tel. (22) 866 41 40, e-mail: amtek@amtek.pl, www.amtek.pl, www.planar.com



TWT
AUTOMATYKA

- Indukcyjne czujniki zbliżeniowe
- Czujniki optyczne – odbiciowe – refleksyjne – bariery
- Indukcyjne czujniki ruchu
- Sygnalizatory poślizgu

TWT s.c.
ul. Wawłowa 1
02-971 Warszawa
tel./fax (22) 648 20 89
Tel. kom. (0) 501 777 938
E-mail: twt@twt.com.pl
www.twt.com.pl

zainteresowanym wysyłamy bezpłatnie katalog!