

NEC MultiSync® E424

Numer porządkowy: 60003484

NEC LCD 42" Large Format Display

Model MultiSync® E424 jest przeznaczony do zastosowań informacyjno-reklamowych (digital signage) wymagających przystępnej ceny, ale przy zachowaniu imponujących parametrów ekranu. Monitor ten jest wyposażony w najnowszą technologię podświetlania LED zapewniającą ultracienką konstrukcję, niewielką masę i bardzo małe zużycie energii.

Monitor może być stosowany w niewielkich obiektach handlowych, w obiektach wypoczynkowych i muzeach, w branży turystycznej oraz w zastosowaniach edukacyjnych i konferencyjnych o ograniczonych wymaganiach co do jasności, gdzie konieczna jest praca przez maksymalnie 12 godzin dziennie przez 7 dni w tygodniu.



GLÓWNE ZALETY

Ograniczone koszty instalacyjne i eksploatacyjne - monitor korzystający z technologii podświetlania LED jest bardzo energooszczędny, gwarantując mniejsze zużycie energii i dłuższy czas eksploatacji podświetlenia.

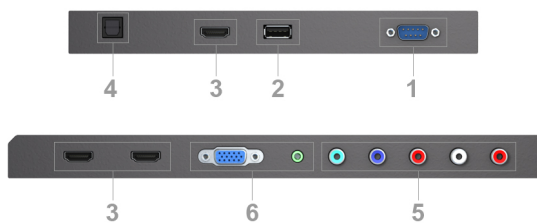
Cienka konstrukcja i wbudowane głośniki - estetyczna konstrukcja jest przyjemna dla oka i pozwala na prostą instalację po niskich kosztach.

Możliwość podłączania przyszłych technologii - urządzenie jest wyposażone w wiele cyfrowych i analogowych wejść sygnałowych stanowiących standard branżowy, co gwarantuje elastyczną integrację z infrastrukturami AV.



NOWOCZESNE ROZWIĄZANIA

- **3 wejścia HDMI** - monitory można wykorzystać do prezentacji z wielu różnych źródeł takich jak odbiorniki TV, odtwarzacze multimedialnych oraz komputery PC. Funkcja ta może pomóc w korzystaniu z monitorów w bardzo elastyczny sposób.
- **Cyfrowe wyjście audio** - niezbędne w instalacjach w dużych obiektach, ponieważ analogowe wyjścia audio są w większości przypadków podatne na szumy.
- **RS232** - monitory w dużych lub rozproszonych instalacjach można łatwo utrzymać i sprawdzić w sposób zdalny, co ogranicza koszty i nakład pracy.
- **Podświetlenie LED** zapewnia bardziej kompaktową konstrukcję i ogranicza zużycie energii.



1. Wejście RS232C
2. USB
3. Wejście HDMI
4. Wyjście SPDIF (światłowodowe)
5. Gniazdo Component/Composite + audio
6. Wejście PC / gniazdo D-sub + audio

CECHY SPECJALNE

Kompatybilność z systemami Mac i Windows, Możliwość regulacji temperatury barwowej, Przeglądarka USB Viewer do plików JPEG, Tryb przeglądania obrazów z oszczędzaniem energii, Ustawienia dźwięku z korektorem



Normy ekologiczne

EnergyStar 6.0

Dane techniczne NEC MultiSync® E424

| | |
|--|--|
| WYŚWIETLACZ | |
| Rodzaj panelu | technologia S-PVA z krawędziowym podświetleniem LED |
| Użyteczna powierzchnia [cale/cm] | 939 x 531 |
| Wielkość ekranu [cale/cm] | 42 / 107 |
| Proporcje obrazu | 16:9 |
| Jasność (przy wysycie) [cd/m ²] | 350 |
| Kontrast | 3000:1 |
| Kąty widzenia [°] | 176 poziomo / 176 pionowo (CR 20:1) |
| Czas reakcji [ms] | 6.5 (grey-to-grey) |
| Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz] | 60 |
| CZĘSTOTLIWOŚĆ SYNCHRONIZACJI | |
| Częstotliwość pozioma [kHz] | 31 - 83 (cyfrowa i analogowa) |
| ROZDZIELCZOŚĆ | |
| Rozdzielczość natywna | 1920 x 1080 przy 60 Hz |
| Obsługiwane przez wejścia cyfrowe i analogowe (PC) | 1920 x 1080; 1366 x 786; 1280 x 800; 1280 x 720; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480 |
| Obsługiwane przez wejścia cyfrowe (wideo) | 1920 x 1080i (60Hz); 1920 x 1080p (60/30/24Hz); 1280 x 720p (60Hz); 720 x 480i (60Hz); 720 x 480p (60Hz) |
| MOŻLIWOŚCI PODŁĄCZANIA | |
| Wejścia wideo analogowe | 1 x D-sub 15 pin; Component (RCA); Composite (RCA) |
| Wejścia wideo cyfrowe | 3 x HDMI |
| Wejścia audio cyfrowe | 3 x HDMI |
| Cyfrowe wyjście audio | 1 x SPDIF |
| Funkcje pilota | RS-232C (9-pin D-sub) Input; Remote Control IR |
| PARAMETRY ELEKTRYCZNE | |
| Pobór mocy [W] | 86 (maks.) |
| Tryb Power Save [W] | < 0,5 (tryb czuwania EKO) |
| Zarządzanie energią | VESA DPMS |
| WARUNKI OTOCZENIA | |
| Temperatura otoczenia podczas pracy [°C] | +0 to +40 |
| Wilgotność otoczenia podczas pracy [%] | 10 to 80 |
| Wilgotność otoczenia podczas przechowywania [%] | 5 do 85 |
| Temperatura otoczenia podczas przechowywania [°C] | -10 do +60 |
| PARAMETRY MECHANICZNE | |
| Wymiary [mm] | Bez podstawy: 957 x 573 x 63 (głębokość w punkcie środkowym: 37) |
| Waga [kg] | Bez nóżek: 11,7 |
| Szerokość ramki [mm] | 32,4 (dół); 9,9 (prawa, lewa i góra) |
| Mocowanie VESA [mm] | 400 x 400 (FDMI); 4 otwory; śruby M6 |
| DOSTĘPNE OPCJE | |
| Akcesoria | Wózek (PDMHM-L); Zestaw do montażu na ścianie (PDW S 32-55L, PDW T M L) |
| DODATKOWE FUNKCJE | |
| Wersje kolorystyczne | Czarna ramka ekranu, czarna obudowa |
| Bezpieczeństwo i ergonomia | C-tick; CE; Energy Star 6.0; FCC Class B; PSB; UL/C-UL or CSA; RoHS |
| Głośniki | Integrated Speakers (10 W + 10 W) |
| Zawartość opakowania | Stopka; Monitor; Kabel VGA; Kabel zasilający; Pilot |
| Gwarancja | 3 lata (w tym na podświetlenie ekranu) |