

MultiSync® E436

LCD 43" podstawowy monitor wielkoformatowy

Karta produktu



Zapraszamy do świata profesjonalnych informacji wizualnych

W świecie pełnym cyfrowych technologii informacje wizualne przestają być statyczne. Przekazywanie informacji przez postery cyfrowe i tablice informacyjne stało się czymś bardzo powszechnym. Monitor E436 zapewnia niskie całkowite koszty ponoszone przez właściciela (TCO) przy wysokiej niezawodności, dzięki czemu można osiągać kolejne poziomy rozwoju firmy. Ekran o przekątnej 43" doskonale przekazuje treści widzom stojącym blisko. Zintegrowany odtwarzacz multimedialny pozwala łatwo zastosować monitor do przekazywania informacji i reklam bezpośrednio z napędu USB, a wbudowany harmonogram autostartu umożliwia automatyczne odtwarzanie treści o ustalonej porze od razu po zainstalowaniu urządzenia. W ten sposób można oszczędzać czas i pieniądze. Ten 43-calowy monitor 6. generacji z naszej serii E doskonale sprawdza się w przekazywaniu informacji i reklam w obiektach handlowych, restauracjach, zakładach produkcyjnych i zastosowaniach inżynierskich.

Korzyści

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.

Bezproblemowe odtwarzanie treści – wbudowany odtwarzacz multimedialny z USB obsługuje różne formaty plików graficznych i wideo, gwarantując bezproblemowe odtwarzanie treści przy użyciu samodzielnego urządzenia.

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

Profesjonalna integracja – monitor wzbogacony o podstawowe funkcje RS232, obsługę podczerwieni oraz blokadę przycisków, jak również cyfrowe wyjście audio S/PDIF, można łatwo integrować w profesjonalnych systemach wykorzystywanych w miejscach publicznych.

Samodzielna praca – monitor zaprojektowano tak, aby mógł pracować jako samodzielne urządzenie, wyposażając go w zintegrowany odtwarzacz multimedialny z USB, głośniki oraz funkcje planowania.

Informacje o produkcie

Nazwa produktu	MultiSync® E436
Grupa produktowa	LCD 43" podstawowy monitor wielkoformatowy
Kod produktu	60004021

Wyświetlacz

Rodzaj panelu	S-IPS z podświetleniem Direct LED
Użyteczna powierzchnia [cale/cm]	941 x 529
Wielkość ekranu [cale/cm]	43 / 109
Proporcje obrazu	16:9
Jasność [cd/m²]	350
Kontrast	1200:1
Kąty widzenia [°]	176 poziomo / 176 pionowo (CR 20:1)
Czas reakcji [ms]	8
Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]	60
Haze Level [%]	Standard (1)
Obsługiwana orientacja obrazu	Pozioma

Rozdzielczość

Rozdzielczość natywna	1920 x 1080			
Obsługiwane przez wejścia cyfrowe i analogowe (PC)	1920 x 1080; 1280 x 1024;	1280 x 800; 1280 x 720;	1024 x 768; 800 x 600;	640 x 480
Obsługa tylko na złączu HDMI	1080p (60 Hz); 1080p (50 Hz); 1080p (30 Hz);	1080p (24 Hz); 1080i (50 Hz); 1080i (60 Hz);	720p (60 Hz); 720p (50 Hz); 576p (50 Hz);	576i (50 Hz); 480p (60 Hz); 480i (60 Hz)

Możliwości podłączania

Wejścia wideo analogowe	1 x VGA; Component (RCA); Composite (RCA)
Wejścia wideo cyfrowe	3 x HDMI
Wejścia audio cyfrowe	3 x HDMI
Cyfrowe wyjście audio	1 x SPDIF
Funkcje pilota	Remote Control IR; RS-232C (9-pin D-sub) Input

Parametry elektryczne

Pobór mocy [W]	57 wysyłka
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 nóżek: 968 x 559 x 77
Waga [kg]	Bez nóżek: 8,55
Szerokość ramki [mm]	10,4 (prawa, lewa i góra); 13,4 (dół)
Mocowanie VESA [mm]	200 x 200 (FDMI); 4 otwory; śruby M6

Dodatkowe Funkcje

Cechy Specjalne	Kompatybilność z systemami Mac i Windows; Możliwość regulacji temperatury barwowej; Scheduler (funkcja planowania włączania/wyłączania); Tryb obrazu dla punktów handlowych; Tryb przeglądania obrazów z oszczędzaniem energii; USB Media Player; Ustawienia dźwięku z korektorem
Wersje kolorystyczne	Czarna ramka ekranu, czarna obudowa
Bezpieczeństwo i ergonomia	C-tick; CE; Energy Star 7.0; FCC Class B; PSB; RCM; REACH; RoHS; SASO; UL/C-UL or CSA
Głośniki	Integrated Speakers (10 W + 10 W)
Zawartość opakowania	Kabel VGA; Kabel zasilający; Monitor; Pilot
Gwarancja	3 lata (w tym na podświetlenie ekranu)
Godziny pracy	12/7

Dostępne opcje

Akcesoria	Stopki (ST-43E); Zestaw do montażu na ścianie (PDW S 32-55L)
-----------	--

MediaPlayer

Supported Video Container Formats	MPG, MPEG, MPEG2-TS, MPEG2-PS, MP4, MKV, AVI, Motion JPEG
Supported Video Codecs	MPEG1, MPEG2, H.264, JPEG
Supported Audio Codecs (Video)	MPEG Audio Layer 2, MPEG Audio Layer 3, AC-3

Funkcje eko

Wydajność energetyczna	Klasa efektywności energetycznej: A; Niski pobór mocy; podświetleniem LED; Roczne zużycie energii: 85 kWh (na podstawie 4 godzin pracy na dobę); Tryb ECO
Normy ekologiczne	EnergyStar 7.0



CE



C-tick



FCC Class B



RCM



RoHS

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2018 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Wszelkie prawa zastrzeżone na rzecz ich właścicieli. Wszystkie nazwy sprzętu i oprogramowania to nazwy własne marek i/lub zastrzeżonych znaków towarowych odpowiednich producentów. Wszystkie specyfikacje mogą podlegać zmianom bez uprzedniego powiadomienia. Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i niekompletności danych. 20.07.2018