

Sharp MultiSync® EA242W LCD 24" Monitory Biznesowe

Karta produktu



Nowa jakość pracy z monitorem desktopowym

Seria monitorów MultiSync EA marki Sharp to rozwiązania, które przesuwają granice tego, co do tej pory znano jako wydajność ekranu klasy biznesowej. Seria EA oferuje całkowicie przeprojektowaną obudowę ekranu z szeregiem ulepszonych funkcji, zaawansowanych technologii, przyszłościową łącznością i funkcjami ekologicznymi. Wszystkie modele wykorzystują panele IPS, które charakteryzują się najwyższą dokładnością odwzorowania barw, nawet przy szerokich kątach widzenia.

Każdy model z serii Sharp EA posiada podświetlenie LED, co zapewnia smukłą i lekką konstrukcję. Ekologiczne funkcje obejmują: tryb ECO Mode™, miernik śladu węglowego i czujnik oświetlenia otoczenia, który automatycznie dostosowuje jasność ekranu do optymalnego poziomu w zależności od natężenia oświetlenia otoczenia, wyświetlanej treści lub obu tych czynników.

Korzyści

Zwiększ swoją produktywność – dzięki wbudowanej sieci LAN i USB-C ten monitor służy jako centrum dokowania w Twojej osobistej przestrzeni roboczej.

Elastyczność i przygotowanie na technologie przyszłości – szerokie spektrum złączy, w tym LAN, DP, HDMI, USB typu C, USB A i wyjście audio, przekłada się na wysoki stopień elastyczności.

Wolna przestrzeń robocza – wszechstronne złącze 65W USB typu C przewodzi sygnał wideo, audio, zasilaniem i USB w jednym kablu.

Łatwa konfiguracja wieloekranowa - konfigurowanie szeregowego połączenia wielu wyświetlaczy ze złączem DisplayPort nie wymaga zastosowania dodatkowych kabli.

Maksymalne skupienie na zdrowiu i dobrym samopoczuciu użytkownika - wyjątkowa ergonomiczna regulacja wysokości od 0 do 150 mm, estetyczna konstrukcja z zastosowaniem technologii odfiltrowywania szkodliwego światła niebieskiego (Low Blue Light) i eliminacji migotania (Flicker-Free) oraz zintegrowany czujnik natężenia oświetlenia w otoczeniu pozwalają precyzyjnie zindywidualizować konfigurację w celu zwiększenia produktywności.

Informacje o produkcie

Nazwa produktu	Sharp MultiSync® EA242W
Grupa produktowa	LCD 24" Monitory Biznesowe
Kod produktu	60006214 (BK), 60006219 (WH)

Wyświetlacz

Rodzaj panelu	Monitor IPS TFT z podświetleniem W-LED
Wielkość ekranu [cale/ cm]	24 / 61
Proporcje obrazu	16:10
Rozmiar plamki [mm]	0.270
Jasność [cd/m²]	300
Kontrast	1000:1 (5000:1 kontrast dynamiczny)
Kąty widzenia [°]	178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)
Czas reakcji [ms]	6
Ilość kolorów [Mln]	16.77

Częstotliwość synchronizacji

Częstotliwość pozioma [kHz]	31.5 - 77
Częstotliwość pionowa [Hz]	50 - 60

Rozdzielczość

Rozdzielczość optymalna	1920 x 1200 przy 60 Hz			
Obsługiwane rozdzielczości	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1280 x 768;	1280 x 960; 1360 x 768; 1366 x 768; 1400 x 1050;	1440 x 900; 1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1080;	1920 x 1200; 640 x 480; 800 x 600

Możliwości podłączania

Cyfrowe	1 x DisplayPort; 1 x DisplayPort out; 1 x HDMI; 1 x USB Type C (65 W); USB ver. 3.1 (2 porty downstream / 1 porty upstream)
Kontrola wyjścia	1x LAN/RJ45

Parametry elektryczne

Pobór mocy [W]	12 (Tryb Eco 2); 21 (typ.)
Tryb Power Save [W]	0.3
Zasilanie	internal power supply

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]	+5 do +35
--	-----------

Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]	20 do 80
--	----------

Ergonomia

Regulacja wysokości[mm]	150
-------------------------	-----

Pochylenie ekranu w pionie / Obrót ekranu w poziomie [°]	-5 do +35; -170 do +170
--	-------------------------

Ekran obrotowy (Pivot) [°]	-90 do 90 (tryb standardowy i portretowy)
----------------------------	---

Parametry mechaniczne

Szerokość ramki [mm]	0,8 (prawa/lewa/góra)
----------------------	-----------------------

Wymiary [mm]	531.5 x 365.3 - 515.3 x 250 (Landscape mode)
--------------	--

Waga [kg]	6.7
-----------	-----

Mocowanie VESA [mm]	100 x 100
---------------------	-----------

Dodatkowe Funkcje

Cechy Specjalne	Czujnik natężenia oświetlenia otoczenia dla zachowania optymalnej jasności; Czujnik obecności użytkownika przed monitorem; Dotykowy panel sterujący OSD; Fabryczny zestaw ustawień DICOM; Funkcja Customize Setting [przywracanie ustawień po zmianach użytkowników]; Licznik Carbon footprint; Licznik carbon savings; NaViSet Administrator 2; Stopka i uchwyty z możliwością szybkiego odłączenia; Symulacja DICOM; System podświetlenia za pomocą diod LED; Tryby ekonomiczne; USB ver. 3.1 (2 porty downstream / 1 porty upstream); Wsparcie dla standardu sRGB
-----------------	--

Wersje kolorystyczne	Biała ramka ekranu, biała obudowa; Czarna ramka ekranu, czarna obudowa
----------------------	--

Zarządzanie kablami	tak
---------------------	-----

Złącze Kensington	tak
-------------------	-----

Plug and Play	VESA DDC2B; VESA DDCi
---------------	-----------------------

Głośniki	Headphone Jack; Wbudowane (1 W + 1 W)
----------	---------------------------------------

Funkcje regulacji	Audio Volume / Lock-Out; Automatyczne dostosowanie; Blokada menu OSD; Control Sync; DV Mode; Fine Adjust (tylko dla złącza analogowego); Human Sensing; Informacje o monitorze; Inteligentny system zarządzania energią; LED Brightness; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); Power-Off Timer; przywracanie ustawień za pomocą jednego przycisku; Regulacja jasności; regulacja kontrastu; sRGB; temperatury barwowej; Tryb ekonomiczny; wybór języka OSD
Zawartość opakowania	Kabel USB-C; Kabel zasilający; Monitor; Przewodnik po instalacji
Bezpieczeństwo i ergonomia	CE; EnergyStar 8.0; Flicker-free; ISO 9241-307 (pixel failure class I); Low Blue Light; TCO 9.0
Gwarancja	3 lata (w tym na podświetlenie ekranu); opcjonalna gwarancja całodobowej pracy przez 7 dni w tygodniu na lata 1-3; opcjonalne przedłużenie gwarancji na 4. i 5. rok

Funkcje eko

Użyteczna powierzchnia [cale/cm]	Czujnik obecności użytkownika; Czujnik światła zewnętrznego; Inteligentne system zarządzania energią; Klasa efektywności energetycznej: D; Zużycie energii: 13 kWh/1000 godzin
Materiały ekologiczne	Instrukcje do pobrania w wersji elektronicznej
Normy ekologiczne	Energy Star 8.0; TCO 9.0

* EnergyStar 8.0

* TCO 9.0



CE



TCO 9.0

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2025 Sharp 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. 15.10.2025