

Sharp MultiSync® EA241W LCD 24" Business displeje

Produktový list



Představte si znovu svou zkušenost s deskovým počítačem

S řadou MultiSync EA vyvinul Sharp řešení pro monitory, která posouvají hranice toho, co znáte jako výkon obrazovky třídy biznes. Řada EA nabízí zcela přepracovanou skříňku s řadou vylepšených funkcí, pokročilých technologií, konektivity připravené na budoucnost a ekologicky šetrné výhody.

Všechny modely využívají IPS LCD panely, které nabízejí co nejpresnější barevnost a minimální posun pozorovacího úhlu. Každý model je vybaven LED podsvícením, které umožňuje tenký a lehký design. Mezi další ekologické prvky patří ECO Mode™, měřič uhlíkové stopy a senzor okolního světla, který automaticky upravuje jas na optimální nastavení v závislosti na okolním osvětlení, obsahu obrazovky či obojím.

Výhody

Ergonomická kancelář – plně nastavitelná výška (150 mm) spolu s možností měnit orientaci obrazovky (pivot), naklánět ji (tilt) a horizontálně otáčet (swivel) umožňují monitor dokonale přizpůsobit ergonomickým požadavkům uživatele.

Automatická úprava spotřeby – pro minimalizaci zbytečné spotřeby elektřiny přizpůsobují senzory přítomnosti člověka a okolního osvětlení jas displeje na základě přítomnosti uživatele a podmínek osvětlení místnosti.

Nejlepší forma a funkčnost – design připravený na budoucnost s ultra úzkým rámem na 3 stranách,

k dispozici v černé nebo bílé barvě, doplňuje čerstvý interiér profesionální kanceláře.

Ochrana očí před únavou a poškozením zraku – Integrovaná technologie Low Blue Light filtruje nebezpečné emise modrého světla a technologie Flicker-Free odstraňuje jakékoliv blikání podsvícení, čímž chrání vaše oči proti vzniku šedého zákalu a degeneraci makuly bez zhoršování věrného barevného zobrazení displeje.

Kvalita obrazu business třídy – Moderní Advanced High-Performance IPS (AH-IPS) panel s vysokým výkonem poskytuje ty nejlepší úhly pohledu, jakož i výrazně lepší produkci barev.

Informace o výrobcích

Název výrobku	Sharp MultiSync® EA241W
Skupina produktů	LCD 24" Business displeje
Objednací kód	60006210 (BK), 60006211 (WH)

Display

Technologie panelu	IPS TFT with W-LED backlight
Velikost obrazovky [palce/cm]	24 / 61
Poměr stran obrazovky	16:10
Rozteč bodů [mm]	0.270
Jas (typ.) [cd/m²]	300
Kontrastní poměr (typ.)	1000:1 (5000:1 dynamic contrast ratio)
Pozorovací úhly [°]	178 horizontální / 178 vertikální (typ. při kontrastním poměru 10:1)
Doba odezvy (typ.) [ms]	5
Barvy [mil.]	16.77

Synchronisation Rate

Horizontální frekvence [kHz]	31.5 - 95
Vertikální frekvence [Hz]	56 - 75

Resolution

Optimální rozlišení	1920 x 1200 at 60 Hz			
Podporované rozlišení	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 960;	1366 x 768; 1400 x 1050; 1440 x 900;	1600 x 1200; 1680 x 1050; 1920 x 1200;	640 x 480; 800 x 600

Connectivity

Digitální	1 x DisplayPort; 1 x DVI-D; 1 x HDMI; USB ver. 3.0 (3 dolu / 1 nahoru)
Analog	1 x D-sub 15 pin

Electrical

Spotřeba energie v módu [W]	15 (Eco Mode 2); 20 (typ.); 47 (max.)
Power Savings Mode [W]	0.3

Napájení	interní zdroj napájení
----------	------------------------

Environmental Conditions

Operating Temperature [°C]	+5 to +35
----------------------------	-----------

Operating Humidity [%]	20 to 80
------------------------	----------

Ergonomics

Height adjustable stand [mm]	150
------------------------------	-----

Naklonění/ Otočení [°]	-5 to +35; -170 to +170
------------------------	-------------------------

Screen Rotate [°]	-90 to 90 (landscape to portrait mode)
-------------------	--

Mechanical

Tloušťka rámečku [mm]	0,8 (vlevo/vpravo/nahoru)
-----------------------	---------------------------

Rozměry (W x H x D) [mm]	With stand: 531.5 x 515.4 x 250
--------------------------	---------------------------------

Hmotnost [kg]	6.7
---------------	-----

VESA montáž [mm]	100 x 100
------------------	-----------

Další funkce

Speciální Charakteristika	Ambient light sensor pro optimalizaci jasu; Carbon Footprint Meter; Carbon Savings Meter; ControlSync®; DICOM preset; Eco režimy; Human Sensor; LED Backlight Technology; NaViSet Administrator 2; podpora sRGB; Přizpůsobení nastavení; Rychle nastavitelný stojan s držákem; Touch Sensor Keys; USB ver. 3.0 (3 dolu / 1 nahoru)
---------------------------	--

Barevné provedení	White Front Bezel, White Back Cabinet; Černý přední rámeček, černá zadní strana
-------------------	---

Cable Management	ano
------------------	-----

Bezpečnostní Kensington slot	yes
------------------------------	-----

Plug & Play	VESA DDC2B; VESA DDCi
-------------	-----------------------

Audio funkce	Headphone Jack; Integrované reproduktory (1 W + 1 W)
--------------	--

Nastavení funkcí	Audio Volume / Lock-Out; Automatické nastavení; Control Sync; DV Mode; Eco mód; Human Sensing; Informace o monitoru; Intelligent Power Management; Jas; Jemné nastavení (analog); Kontrast; LED jas; NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment); obnova OSD; On-Screen-Display (OSD) lock-out; Ovládání teploty barev; sRGB; Výběr jazyka; Časovač vypnutí (Power-Off)
------------------	--

Obsah balení	Control Sync kabel; DisplayPort cable; Monitor; Napájecí kabel; Průvodce nastavením; USB kabel
--------------	--

Bezpečnost a ergonomie	CE; EAC; EnergyStar 8.0; ErP; Flicker-free; ISO 9241-307 (pixel failure class I); Low Blue Light; PSB; RoHS; TCO 8.0; TÜV Ergonomics; TÜV GS; UL/C-UL or CSA; WEEE
Záruka	3 roky záruka vč. podsvitu; volitelná záruka na nepřetržité používání první tři roky; volitelný 4. + 5-roční prodloužení záruky

Environmentální vlastnosti

Energetická účinnost	Ambient light sensor; Human sensor; Intelligent power management; Spotřeba energie: 12 kWh/1000 provozních hodin; Třída energetické účinnosti: C
Ekologické materiály	Downloadable manuals
Ekologické standardy	Energy Star 8.0; TCO 8.0

* EnergyStar 8.0

* TCO 8.0



TÜV Ergonomics



CE



RoHS



ErP



TÜV GS



TCO 8.0

This document is © 2025 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

All rights reserved in favour of their respective owners. All hardware and software names are brand names and/or registered trademarks of the respective manufacturers. All specifications are subject to change without notice. Errors and omissions are excepted. 15.10.2025