

Sharp MultiSync® EA242W 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 nejpřesnější 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

Zvyšte svou produktivitu – s vestavěnou sítí LAN a USB-C slouží tento displej jako dokovací rozbočovač ve vašem osobním pracovním prostoru.

Flexibilita do budoucnosti – široké možnosti připojení umožňují vysokou míru flexibility díky výstupům LAN, DP, HDMI, USB typu C, USB A a zvukovému výstupu.

Pracovní prostor bez nepořádku – výkonné 65W připojení s USB typu C si poradí s videem, audiem, napájením a USB prostřednictvím jediného kabelu

Jednoduché nastavení vícero obrazovek – řetězové konfigurace vícero obrazovek prostřednictvím

DisplayPort-out, není zapotřebí žádných dalších kabelů

Maximální důraz na zdraví a pohodlí – vynikající ergonomické nastavení výšky z 0 na 150 mm; oku lahodící zabudovaná technologie Low Blue Light a Flicker-Free, jakož i integrovaný snímač okolního osvětlení dohromady vytvářejí podmínky ke zvýšení produktivity.

Informace o výrobcích

Název výrobku	Sharp MultiSync® EA242W
Skupina produktů	LCD 24" Business displeje
Objednací kód	60006214 (BK), 60006219 (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]	6
Barvy [mil.]	16.77

Synchronisation Rate

Horizontální frekvence [kHz]	31.5 - 77
Vertikální frekvence [Hz]	50 - 60

Resolution

Optimální rozlišení	1920 x 1200 at 60 Hz			
Podporované rozlišení	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

Connectivity

Digitální	1 x DisplayPort; 1 x DisplayPort out; 1 x HDMI; 1 x USB Type C (65 W); USB ver. 3.1 (2 dolu / 1 nahoru)
Ovládání výstupu	1x LAN/RJ45

Electrical

Spotřeba energie v módu [W]	12 (Eco Mode 2); 21 (typ.)
-----------------------------	----------------------------

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]	531.5 x 365.3 - 515.3 x 250 (Landscape mode)
--------------------------	--

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

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

Další funkce

Speciální Charakteristika	Ambient light senzor pro optimalizaci jasu; Carbon Footprint Meter; Carbon Savings Meter; DICOM preset; Eco režimy; Human Sensor; LED Backlight Technology; NaViSet Administrator 2; podpora sRGB; Přizpůsobení nastavení; Rychle nastavitelný stojan s držákem; Simulace DICOM; Touch Sensor Keys; USB ver. 3.1 (2 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	Monitor; Napájecí kabel; Průvodce nastavením; USB-C Kabel
Bezpečnost a ergonomie	CE; EnergyStar 8.0; Flicker-free; ISO 9241-307 (pixel failure class I); Low Blue Light; TCO 9.0
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: 13 kWh/1000 provozních hodin; Třída energetické účinnosti: D
Ekologické materiály	Downloadable manuals
Ekologické standardy	Energy Star 8.0; TCO 9.0

* EnergyStar 8.0

* TCO 9.0



CE



TCO 9.0

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