[desktop-displays]

Sharp/ NEC MultiSync EA271F



NEC MultiSync

- Ergonomická kancelář - plně nastavitelná výška (150 mm) a funkce otáčení, sklápění a pivotu zajišťují dokonalé individuální ergonomické přizpůsobení.
- Chrání vaše oči před únavou a poškozením - vestavěná technologie Low Blue Light filtruje nebezpečné emise modrého světla a technologie Flicker-Free eliminuje mihotání podsvícení.
- Design se zaměřením na ideální soulad formy a funkce - design připravený na budoucnost s třístranným ultraúzkým rámečkem, dostupný v černé nebo bílé barvě, které vhodně doplňují interiér profesionální
- Snadné ovládání několika displejů - spravujte nastavení až 5 displejů v konfiguraci několika monitorů prostřednictvím hlavního displeje s technologií ControlSync®.
- Maximalizujte kvalitu obrazu pomocí funkce Uniformity Control - využijte výhod dokonalé jednotnosti zobrazení na více obrazovkách jediným kliknutím v on-screen nabídce.

Specifikace

Technologie panelu	AH-IPS LCD with LED backlight
Poměr stran	16:9
Jas (cd/m2)	250
Rozsah kontrastu	1000:1
[AVSpecificationDynamicContrastRatio]	5000:1
Barvy displeje	16.78
Čas odezvy (šedá k šedé) ms	6
Rozteč bodů (mm H/V)	0,311

Další funkce

Colour Versions	Přední rámečky v černé barvě, Zadní část skříně v černé barvě, Přední rámečky v bílé barvě, Zadní část skříně v bílé barvě
Cable Management	Ano
Plug & Play	DDC2B/2Bi, EDID Standard, VESA DDC/CI
Audio	Sluchátkový konektor, Integrované reproduktory (1 W + 1 W)
Adjust Functions	Hlasitost zvuku / ztlumení, Automatické nastavení, Jas, Ovládání teploty barev, Kontrast, Control Sync, Režim DV, EcoMode, Factory Preset, Fine Adjust (analog), Detekce přítomnosti uživatele, Inteligentní správa napájení, Výběr jazyka, Informace o monitoru, NTAA (Non-Touch-Auto-Adjustment), On-Screen-Display (OSD), Obnova jedním tlačítkem, Časovač napájení, sRGB
Safety & Ergonomics	CE, EAC, EnergyStar 8.0, ErP, FCC Class B, Flicker-free, ISO 9241-307 (pixel failure class 2), ISO 9241-307 (pixel failure class I), Low Blue Light, PSB, RoHS, TCO 8.0, TÜV Ergonomics, TÜV GS, UL/C-UL or CSA
Omezená záruka výrobce (roky)	3 roky záruka včetně záruky na podsvícení, Volitelná záruka na nepřetržité použití v 1. až 3 roce od zakoupení, Volitelné prodloužení záruky o 4. až 5. rok od zakoupení
Optional Accessories	MDSVSENSOR Value

Connectivity

Digital	DisplayPort, DVI-D, HDMI, USB ver. 3.1 (3 down / 1 up)
Analog	VGA

Operating Humidity (min) [%]	20
Operating Humidity (max) [%]	80

Height adjustable stand [mm]	150
Screen Rotate [°]	-90 - 90
[AVSpecificationPortraitDimensionsWidthMm]	360
[AVSpecificationPortraitDimensionsDepthMm]	250
[AVSpecificationLandscapeDimensionsWidthMm]	612
[AVSpecificationLandscapeDimensionsDepthMm]	250
[AVSpecificationPortraitDimensionsHeightMinMm]	628
[AVSpecificationPortraitDimensionsHeightMaxMm]	653
[AVSpecificationLandscapeDimensionsHeightMinMm]	378
[AVSpecificationLandscapeDimensionsHeightMaxMm]	528

Special Characteristics	ControlSync®, Měřič úspory emisí uhlíku, Předvolby DICOM, Uživatelské nastavení, DDC/CI compatible, Podpora RGB, Frame Comp, ErgoDesign®, Technologie LED podsvícení, Picture-by-Picture, PJLink Support, Versatile and easy installation (VESA standard) with NaViSet and NaViKey, Dotykové senzory, USB ver. 3.0 (3 dolů / 1 nahoru), Flicker Free

Provozní teplota (oC)	5 - 35
Storage Temperature [°C]	-10 - 60
Storage Humidity [%]	10
Storage Humidity [%]	85

Hmotnost produktu bez podstavce (kg)	5
Hmotnost produktu s podstavcem (kg)	8

Montáž (VESA/Počet bodů/Rozteč mm)	100 x 100
Zámek Kensington	Ano

Příslušenství

Shipping Content	Control Sync kabel, DisplayPort kabel, Monitor, Napájecí kabel, Příručka pro nastavení, Průvodce nastavením, USB kable

Úhlopříčka (palce / cm)	27
Úhlopříčka (palce / cm)	69
Colour Gamuts	102 % sRGB, 75.5% AdobeRGB, 72% NTSC

Horizontal Frequency [kHz]	31.5 - 83
Vertical Frequency [Hz]	50 - 75

Rozlišení obrazovky

Optimum Resolution	1920 x 1080 at 60 Hz
Supported Resolution	1024 x 768 , 1280 x 1024, 1280 x 960, 1280 x 720, 1440 x 900, 1680 x 1050, 1920 x 1080, 640 x 480, 720 x 400 (70 Hz), 800 x 600

Spotřeba energie v režimu zapnutí (IEC62087:2012)	12 (Eco Mode 2), 17 (Eco Mode), 17 (typ.), 45 (max.)
Power Supply	0.85 A/0.45 A, 100-240 V, Integrated Power Supply

Velikost lůžka (L/P) mm	1
Velikost lůžka (H) mm	1

Environmentální vlastnosti

Energy Efficiency	Ambient light sensor, Auto brightness, Carbon Footprint Meter / Carbon Savings Meter, ECOMode, Energy consumption: 11 kWh/1000 h, Energy efficiency class: C, Human sensor, LED backlight technology
Ecological Standards	Efektivní mechanická konstrukce pro minimalizaci množství obalového materiálu, Minimální použití škodlivého materiálu
Ecological Materials	Energy Star 8.0, Vyhovuje ErP, TCO 8.0, WEEE

© 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH. All rights reserved. All product names, company names, logos, trademarks, service marks and registered trademarks are the property of their respective owners. Design, features and specifications are subject to change without notice. Information is believed to be accurate at the time of publication. Errors and omissions excepted. Revision date: 09 July 2026. Sharp/ NEC MultiSync EA271F, 3/9/2026