

24" Desktop Display

# Sharp/NEC E242N

Arbeitsplatzmonitor für Büro- und Industrieanwendungen



- Der 24" (61 cm) große Monitor mit ultraschmalem Rahmen bietet höchste Büroproduktivität, Leistungsfähigkeit und Qualität.
- Das ergonomische Büro – Die umfassende Höhenverstellbarkeit (110 mm), Schwenk-, Neige- und Pivotfunktion sorgen für die individuelle und passgenaue ergonomische Ausrichtung.
- Zukunftsorientiertes Design – ein optimales Design in puncto Form und Funktion mit schmalem 3-seitigen Rahmen verleiht dem Büro eine frische und professionelle Optik.
- Schonen und schützen Sie Ihre Augen – Die integrierte Low Blue Light-Technologie filtert gefährliche blaue Lichtanteile heraus, und die Flicker-Free-Technologie verhindert ein Flimmern der Hintergrund.
- Bildqualität der Businessklasse – Das Advanced High-Performance IPS (AH-IPS) Panel bietet die besten Betrachtungswinkel und eine deutlich bessere Farbdarstellung.
- Mit seinem ultraschmalen Rahmen benötigt der Monitor weniger Stellplatz, ohne dass Abstriche bei der Bildschirmgröße gemacht werden müssen.

# Technische Daten

## DISPLAY

<b>Bildschirmtechnologie</b>	IPS TFT mit W-LED
<b>Bildschirmdiagonale [Zoll/cm]</b>	Hintergrundbeleuchtung
<b>Pixel Abstand [mm]</b>	24 / 60
<b>Helligkeit [cd/m<sup>2</sup>]</b>	0.275
<b>Kontrastverhältnis</b>	250
<b>Betrachtungswinkel [°]</b>	1000:1 178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)
<b>Reaktionszeit [ms]</b>	6
<b>Displayfarben [Mio.]</b>	16.77
<b>Seitenverhältnis</b>	16:9

## AUFLÖSUNG

<b>Optimale Auflösung</b>	1920 x 1080 at 60 Hz
---------------------------	----------------------

## STROMVERSORGUNG

<b>Stromverbrauch [W]</b>	16 (Eco Mode 1); 18 (typ.); 28 (max.)
<b>Energiesparmodus [W]</b>	0.29
<b>Netzteil</b>	interne Stromversorgung

## ERGONOMIE

<b>Bildschirm Neigung [°]</b>	-5 to 25
<b>Höhenverstellbarkeit [mm]</b>	110
<b>Bildschirm Drehung [°]</b>	45 to -45
<b>Bildschirm Rotation [°]</b>	-90 bis 90 (Landschafts- bis Porträtmodus)

## MAße UND GEWICHTE

<b>Rahmenbreite [mm]</b>	1 (links und rechts); 1 (oben)
<b>Abmessungen (B x H x T) [mm]</b>	538,6 x 373,9 - 483,9 x 213,9 (Querformat)
<b>Gewicht [kg]</b>	Mit Standfuß: 5,5
<b>VESA Abmessungen [mm]</b>	100 x 100



## SYNCHRONISATION

<b>Horizontale Frequenz [kHz]</b>	31.5 - 81.1
<b>Vertikale Frequenz [Hz]</b>	56 - 76

## ANSCHLÜSSE

<b>Digital</b>	1 x DisplayPort; 1 x HDMI; USB ver.
<b>Analog</b>	3.1 (3 down / 1 up) 1 x VGA

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

<b>Betriebstemperatur [°C]</b>	+5 to +35
<b>Luftfeuchtigkeit im Betrieb [%]</b>	20 to 80

## ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

<b>Besondere Eigenschaften</b>	DisplayPort; EcoModes 60004990 (Schwarz), 60004856 (Weiss)
<b>Farbvariante</b>	• •
<b>Kabelmanagement</b>	VESA DDC2Bi
<b>Kensington Sicherheitsschloss</b>	1 + 1 W (deaktivierbar); Kopfhörerbuchse
<b>Plug &amp; Play</b>	1 + 1 W (deaktivierbar); Kopfhörerbuchse
<b>Audio</b>	DisplayPort Kabel; Konfigurationshandbuch; Netzkabel; USB Kabel; VGA-VGA Kabel
<b>Einstellungen</b>	CE; EnergyStar 8.0; Flicker-free; Low Blue Light; RoHS; TCO 8.0; TÜV Ergonomics; TÜV GS; WEEE
<b>Lieferumfang</b>	
<b>Sicherheit und Ergonomie</b>	

## UMWELTFREUNDLICHE EIGENSCHAFTEN

<b>Energieeffizienz</b>	CO2 Emissions-Anzeige / CO2 Einspar-Anzeige; ECOMode; Energieeffizienzklasse: C; Energieverbrauch: 10 kWh / 1000 Stunden
<b>Ökologische Normen</b>	Energy Star 8.0; RoHS compliant; TCO 8.0; WEEE