

24" Desktop Display

# Sharp/NEC EX241UN

Arbeitsplatzmonitor für Büro- und  
Industrieanwendungen



- Mit dem 24" (61 cm) großen Display mit ultraschmalen Rahmen werden Fachleute aus dem Finanzbereich angesprochen.
- Höhere Produktivität und besseres Multitasking – Verbinden Sie über den DisplayPort-Ausgang mehrere Displays per Daisy-Chain-Schaltung.
- Automatische Anpassung der Leistungsaufnahme – Sobald sich ein Anwender von seinem Schreibtisch entfernt, passen Human Sensor und Umgebungslichtsensor die Bildschirmhelligkeit an.
- Schonen und schützen Sie Ihre Augen – Die integrierte Low Blue Light-Technologie filtert gefährliche blaue Lichtanteile heraus.
- Effiziente Installation und Konfiguration – Display-Standfuß mit Quick Release-Mechanismus, intuitiv bedienbare Joystick-Taste für die Menüeinstellungen.
- Zukunftssichere Installation mit mehreren Displays – 4-seitiges Display mit schmalen abnehmbaren Rahmen, dass weniger Stellplatz benötigt wird.

# Technische Daten

## DISPLAY

Bildschirmtechnologie	IPS TFT
Bildschirmdiagonale [Zoll/cm]	24 / 60
Pixel Abstand [mm]	0.2745
Helligkeit [cd/m²]	250
Kontrastverhältnis	1000:1
Betrachtungswinkel [°]	178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)
Reaktionszeit [ms]	6
Displayfarben [Mio.]	16.77
Seitenverhältnis	16:9
Farbskalen	100 % sRGB; 72 % NTSC

## AUFLÖSUNG

Optimale Auflösung	1920 x 1080 at 0 Hz
Unterstützte Auflösung	1920 x 1080 (60 Hz)

## STROMVERSORGUNG

Stromverbrauch [W]	15 (Eco Mode 2); 19 (Auslieferung); 19 (Eco Mode); 45 (max.)
Energiesparmodus [W]	0.3
Netzteil	Interne Stromversorgung

## ERGONOMIE

Bildschirm Neigung [°]	-5 to +30
Höhenverstellbarkeit [mm]	100
Bildschirm Drehung [°]	-170 to +170
Bildschirm Rotation [°]	-90 bis 90 (Landschafts- bis Portraitmodus)

## MASSE UND GEWICHTE

Rahmenbreite [mm]	0.8
Abmessungen (B x H x T) [mm]	537.8 x 369.7 x 204.3
Gewicht [kg]	5.6
VESA Abmessungen [mm]	100 x 100

## SYNCHRONISATION

Horizontale Frequenz [kHz]	31.5 - 83
Vertikale Frequenz [Hz]	56 - 75

## ANSCHLÜSSE

Digital	1 x DisplayPort; 1 x DisplayPort out; 1 x DVI-D; 1 x HDMI; USB ver. 3.0 (3 down / 1 up)
Analog	1 x D-sub 15 pin

## UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

Betriebstemperatur [°C]	+5 to +35
Luftfeuchtigkeit im Betrieb [%]	20 to 80
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung [%]	10 to 85
Temperatur bei Lagerung [°C]	-10 to 60

## ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

Besondere Eigenschaften	Benutzerdefinierte Einstellungen; CO2 Einspar-Anzeige; CO2 Emissions-Anzeige; ControlSync®; DICOM-Simulation; Digital Uniformity Control (ColorComp); DisplayPort; EcoModes; Handgriff und Quick-Release Standfuß; LED Backlight Technology; NaViSet Administrator 2; Touch-Sensortasten; Umgebungslichtsensor für optimierte Helligkeit; USB 3.0 (3 Down / 1 Up) 60004064 (Schwarz), 60004065 (Weiss)
Farbvariante	•
Kabelmanagement	VESA DDC2B; VESA DDCi
Plug & Play	Integrierte Lautsprecher (1 W + 1 W); Kopfhörerbuchse
Audio	Auto Adjust; Control Sync; DV-Modus; Ecomode; Fine Adjust (analog); Helligkeit; Individual Adjust; Intelligent Power Management; Kontrast; LED Helligkeit; Menüsprache; Monitorinformation
Einstellungen	Control Sync Kabel; DisplayPort-Kabel; Konfigurationshandbuch; Monitor; Netzkabel; USB Kabel
Lieferumfang	CE; EAC; EnergyStar 8.0; FCC Class B; Flicker-free; GEEA / Energy label; ISO 9241-307 (Pixel Fehlerklasse I); Low Blue Light; RoHS; TCO 8.0; TÜV GS; TÜV-Ergonomie; UL / C-UL oder CSA
Sicherheit und Ergonomie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung; optional 4. + 5. Jahr Garantieverlängerung; Optional mit Nutzungsgarantie für den Dauerbetrieb (24 / 7) im 1.-3. Jahr
Garantie	

## UMWELTFREUNDLICHE EIGENSCHAFTEN

Energieeffizienz	ECOMode; Energieeffizienzklasse: E; Energieverbrauch: 15 kWh / 1000 Stunden
Ökologische Normen	Energy Star 8.0; ErP kompatibel; TCO 8.0

