

LCD 24" Displays für Büro- und Industrieanwendungen

Sharp MultiSync® E244FL



Unverzichtbare Technologie für den Arbeitsplatz

Die Desktopmonitore der E-Serie helfen Ihnen dabei, ohne Abstriche bei der Qualität Kosten zu sparen. Sie bieten die zuverlässige Leistung, die Sie von Sharp erwarten, zu einem äußerst wettbewerbsfähigen Preis.

Da der Bedienkomfort für die Anwender im Vordergrund steht, ist die ergonomische Gestaltung des Arbeitsplatzes ein wesentliches Designmerkmal. Eine Höhenverstellbarkeit bis 120 mm sowie die Schwenk-, Neige- und Pivotfunktion sorgen für individuelle Anpassungsmöglichkeiten, während die integrierte Low Blue Light Plus- und Flicker-Free-Technologie die Augen der Betrachter schützt und dabei die bestmögliche Bildqualität gewährleistet. Die Geräte werden in Schwarz oder Weiß angeboten, d. h. Sie können selbst entscheiden, welche Version am besten zu Ihrer Büroeinrichtung und Ihren ergonomischen Anforderungen passt. Weiße Bildschirme verringern den Eindruck eines Tunnelblicks, wenn sie vor weißen Wänden stehen.

Zusätzlich zur Kostenoptimierung verfügen die 24" FL-Modelle über integrierte LAN- und USB-C-Konnektivität, was die Verkabelung minimiert und das Display zum Kommunikations-Docking-Hub macht.

Dank des neu gestalteten On-Screen-Displays (OSD) profitieren die Anwender von einer höchst intuitiven Bedienung, die Zeit spart und dafür sorgt, dass bei der Einrichtung des Bildschirms kein Frust aufkommt. Dieser Full-HD-Bildschirm mit VA-Technologie eignet sich hervorragend für allgemeine Büroanwendungen im Homeoffice und in kleinen bis mittelgroßen Unternehmen.

Vorteile

Verbessern Sie Ihre Produktivität – mit integriertem LAN und USB-C dient dieses Display als Docking-Hub in Ihrem persönlichen Arbeitsbereich.

Zukunftssichere Flexibilität – Vielfältige Anschlussmöglichkeiten wie LAN, DP, HDMI, USB Typ C, USB A und Audioausgang bieten ein großes Maß an Flexibilität.

Schutzmaßnahmen für die Gesundheit der Anwender – Die integrierte Low Blue Light-Technologie filtert gefährliche blaue Lichtanteile heraus, und die Flicker-Free-Technologie verhindert ein Flimmern der Hintergrundbeleuchtung. So werden die Augen der Anwender vor grauem Star und Makuladegeneration geschützt.

Das ergonomische Büro – Die umfassende Höhenverstellbarkeit (120 mm), Schwenk-, Neige- und Pivotfunktion sorgen für die individuelle und passgenaue ergonomische Ausrichtung.

Beste Form und Funktion – Zukunftsorientiertes Design mit dreiseitigem schmalen Rahmen, der in Schwarz oder Weiß verfügbar ist, plus optionale VESA-Montageplatte für Thin Client Geräte.

Specifications

Produktinformation

Produktbezeichnung

Sharp MultiSync® E244FL

Produktgruppe

LCD 24" Displays für Büro- und Industrieanwendungen

Artikelnummer

DDE244FL

Display

Panel Technologie

VA TFT mit W-LED-Backlight

Größe [Zoll / cm]

24 / 60

Seitenverhältnis

16:9

Pixelabstand [mm]

0,275

Leuchtstärke (typ.) [cd/m²]

250

Kontrastverhältnis (typ.)

3000:1

Betrachtungswinkel [°]

178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)

Reaktionszeit (typ.) [ms]

6

Farben [Mio.]

16,77

Bildwiederholfrequenz

Horizontalfrequenz [kHz]

31,5 - 81

Bildfrequenz [Hz]

50 - 75

Auflösung

Optimale Auflösung

1920 x 1080 bei 60 Hz

Signaleingänge

Digital

1 x DisplayPort; 1 x HDMI; 1 x USB Type C (60 W); USB 3.1 (2 Down / 1 Up)

Ausgabesignalsteuerung

1x LAN/RJ45

Elektrisch

Leistungsverbrauch in Betrieb [W]

13 (Eco Mode 2); 19 (typ.)

Energiesparmodus [W]

0,3

Stromversorgung

interne Stromversorgung

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]

+5 bis +35

Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]

20 bis 80

Lagerfeuchtigkeit [%]

10 bis 85

Lagertemperatur [°C]

-10 bis 60

Ergonomie

Höhenverstellbarer Standfuß [mm]

120

Bildschirm neigbar [°]

-5 bis 25

Bildschirm-Drehung [°]

170 bis -170

Bildschirm-Rotation [°]

-90 bis 90 (Landschafts- bis Porträtmodus)

Mechanisch

Rahmenart

ausgesprochen schmaler 3-seitiger Rahmen

Rahmenbreite [mm]

1 (links/rechts/oben); 16 (oben und unten)

Abmessungen (B x H x T) [mm]

610,4 x 376,9 - 506,9 x 282,6 (Querformat); Ohne Standfuß: 610,4 x 359,9 x 46,6

Gewicht [kg]

Mit Standfuß: 5,9; Ohne Standfuß: 3,8

VESA Mounting [mm]

100 x 100

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften

Flicker Free; Low Blue Light

Versionen

schwarze Frontblende, schwarze Gehäuserückseite; weiße Frontblende, weiße Gehäuserückseite

Cable Management

ja

Kensington Sicherheitsschloss

ja

Plug & Play

VESA DDC2Bi

Audio

1 + 1 W (deaktivierbar); Kopfhörerbuchse

Lieferumfang

DisplayPort Kabel; Konfigurationshandbuch; Netzkabel; USB-C Kabel

Sicherheit und Ergonomie

EnergyStar 8.0; Flicker-free; ISO 9241-307 (Pixel Fehlerklasse I); Low Blue Light; RoHS; TCO 9.0; TÜV GS; TÜV-Ergonomie; WEEE

Garantie

3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung

umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz

CO₂ Emissions-Anzeige / CO₂ Einspar-Anzeige; ECOMode; Energieeffizienzklasse: D; Energieverbrauch: 14 kWh/1000 Stunden

Ökologische Normen

RoHS kompatibel; TCO 9.0

* EnergyStar 8.0

* TCO 9.0



RoHS



TÜV-Ergonomie



TÜV GS



TCO 9.0

Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten.
Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 17.06.2026