LCD 24" Displays für Büro- und Industrieanwendungen

NEC MultiSync® E243F





Die Kommunikationszentrale für ergonomische Arbeitsplätze

Schluss mit dem Kabelsalat! Arbeiten Sie lieber mit einer einzigen, alle Funktionen abdeckenden Kommunikationszentrale, in deren Mittelpunkt der Bildschirm MultiSync® E243F steht. Der 24” (61 cm) große Arbeitsbildschirm fürs Büro verfügt über einen leistungsstarken USB Typ C-Anschluss mit 65 W, dank dem Video-, Audio-, Netz- und USB-Anschluss über ein einziges Kabel laufen. Er unterstützt neue Standards für offene Büroräume, in denen die Anwender an wechselnden Computern arbeiten, und die Verwendung eigener Geräte, ist komplett zukunftssicher und bietet ein breites Spektrum von Anschlussmöglichkeiten.

Hohe Priorität hat dabei die Gesundheit der Anwender. Mit der integrierten Low-Blue-Light- und Flicker-Free-Technologie werden die Augen der Betrachter geschont, ohne Abstriche bei einer lebensechten Farbdarstellung zu machen. Darüber hinaus gewährleisten verbesserte ergonomische Einstellungsmöglichkeiten die bestmögliche individuelle Anpassung des Arbeitsplatzes, wodurch die Produktivität nachhaltig gefördert wird.

Der E243F ist in Schwarz oder Weiß verfügbar, um den ergonomischen und ästhetischen Vorlieben im Büro oder zu Hause Rechnung zu tragen. Dank seines äußerst schmalen Rahmens und der optional erhältlichen VESA-Halterung für Thin Clients benötigt der Bildschirm nur wenig Stellfläche und passt perfekt zu einem modernen, effizienten Arbeitsplatz.

Vorteile

Neuester Verbindungsstandard USB Typ-C – Optimieren Sie Ihre Anschlussmöglichkeiten und schaffen Sie Platz auf Ihrem Schreibtisch. Video-, Audio-, Netz- und USB-Kabel werden durch ein einziges Kabel ersetzt, mit dem Sie Ihr Notebook mit dem Monitor verbinden können.

Zukunftssichere Flexibilität – Vielfältige Anschlussmöglichkeiten wie 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 (130 mm), Schwenk-, Neige- und Pivotfunktion sorgen für die individuelle und passgenaue ergonomische Ausrichtung.

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

Specifications

Produktinformation

Produktbezeichnung
NEC MultiSync® E243F

Produktgruppe
LCD 24" Displays für Büro- und Industrieanwendungen

Artikelnummer
60005203 (BK), 60005204 (WH)

Display

Panel Technologie
IPS TFT mit W-LED-Backlight

Größe [Zoll / cm]
24 / 60

Seitenverhältnis
16:9

Pixelabstand [mm]
0,275

Leuchtstärke (typ.) [cd/m²]
250

Kontrastverhältnis (typ.)
1000:1

Betrachtungswinkel [°]
178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)

Reaktionszeit (typ.) [ms]
6

Farben [Mio.]
16,77

Bildwiederholfrequenz

Horizontalfrequenz [kHz]
31,5 - 83

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; USB 3.1 (3 Down / 1 Up)

Elektrisch

Leistungsverbrauch in Betrieb [W]
15 (Eco Mode 1); 15 (typ.); 20 (max.)

Energiesparmodus [W]
0,4

Stromversorgung
interne Stromversorgung

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]
+5 bis +35

Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]
20 bis 80

Lagerfeuchtigkeit [%]
85 bis 10

Lagertemperatur [°C]
60 bis -10

Ergonomie

Höhenverstellbarer Standfuß [mm]
130

Bildschirm neigbar [°]
-5 bis 25

Bildschirm-Drehung [°]
170 bis -170

Bildschirm-Rotation [°]
-90 bis 90 (Landschafts- bis Porträtmodus)

Mechanisch

Rahmenbreite [mm]
1 (links und rechts); 1 (oben)

Abmessungen (B x H x T) [mm]
538,1 x 332,6 - 462,6 x 190 (Querformat)

Gewicht [kg]
Mit Standfuß: 5

VESA Mounting [mm]
100 x 100

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften
Flicker Free; Low Blue Light; USB-C

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

Einstellungen
Auto Adjust; CO^2 Emmissions-Anzeige / CO^2 Einspar-Anzeige; DV-Modus; Ecomode; Helligkeit; Menüsprache

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 8.0; TÜV GS; TÜV-Ergonomie; WEEE

umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz
CO_2 Emmissions-Anzeige / CO_2 Einspar-Anzeige; ECOMode; Energieeffizienzklasse: E; Energieverbrauch: 18 kWh/1000 Stunden

Ökologische Normen
RoHS kompatibel; TCO 8.0

* EnergyStar 8.0

* TCO 8.0

RoHS compliant — RoHS

TÜVRheinland CERTIFIED — TÜV GS

TCO CERTIFIED — TCO 8.0

TÜVRheinland CERTIFIED — TÜV-Ergonomie

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. 24.09.2026