

AccuSync® AS242W

LCD 24" Commercial Display / Display für Büro- und Industrieanwendungen

Datenblatt



24-Zoll 16:9 Wide LCD mit TN TFT Display bietet ein umweltfreundliches Produktdesign und neueste 2-Backlight-Technologie zu einem erschwinglichen Preis. Das attraktive Designdisplay verfügt zudem über einen DVI-D-Eingang.

Der ideale Monitor als Einstiegsmodell für Unternehmen und anspruchsvolle Kunden.

Vorteile

Günstig und umweltfreundlich - niedriger Energieverbrauch mit neuester LED Backlight-Technologie, EcoMode-Funktion und CO2 Emissions-Anzeige / CO2 Einspar-Anzeige.

Technologie - 16:9-TN-Display im Full-HD-Format mit Rapid-Response-Technologie

Ökologie und Ergonomie - gemäß aktuellster Standards einschließlich TCO 6.0 und ISO 9241-307.

Vesa Mount (100 mm) - der Bildschirm lässt sich mithilfe verschiedener Montagelösungen befestigen.

Kostenfreier Download der Steuerungs- und Kontrollsoftware NaViSet Administrator 2 - Zentralisierte Fernwartung aller eingebundenen NEC Displays.

Produktinformation

Produktbezeichnung	AccuSync® AS242W
Produktgruppe	LCD 24" Commercial Display / Display für Büro- und Industrieanwendungen
Artikelnummer	60003810

Display

Panel Technologie	W-LED TN TFT
Größe [Zoll / cm]	24 / 61
Seitenverhältnis	16:9
Pixelabstand [mm]	0,277
Leuchtstärke (typ.) [cd/m ²]	250
Kontrastverhältnis (typ.)	1000:1
Betrachtungswinkel [°]	170 horizontal / 160 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1); 176 horizontal / 170 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 5:1)
Reaktionszeit (typ.) [ms]	5
Farben [Mio.]	16,7

Bildwiederholfrequenz

Horizontalfrequenz [kHz]	31,5 - 81,1
Bildfrequenz [Hz]	56 - 76

Auflösung

Optimale Auflösung	1920 x 1080 bei 60 Hz			
Unterstützt	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1440 x 900;	1400 x 1050; 1360 x 768; 1280 x 1024;	1152 x 864; 1024 x 768; 800 x 600;	720 x 400; 640 x 480

Signaleingänge

Digital	1 x DVI-D
Analog	1 x Mini D-sub 15 pin

Elektrisch

Leistungsverbrauch in Betrieb [W]	13 (Eco Mode); 20 (typ.); 24 (max.)
Energiesparmodus [W]	0,35
Stromversorgung	0,6 A/0,35 A; 100-120 V/220-240 V; 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]	Nein
Bildschirm neigbar [°]	-4 bis +21
Bildschirm-Drehung [°]	Nein

Bildschirm-Rotation [°] Nein

Mechanisch

Rahmenbreite [mm]	19
Abmessungen (B x H x T) [mm]	571,4 x 400,9 x 211,2
Gewicht [kg]	4
VESA Mounting [mm]	100 x 100 (4 Punkte)

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften	Auto Kontrast; CO ₂ Einspar-Anzeige; NaViSet Administrator 2; Rapid Response Technologie; Windows 7 kompatibel
Versionen	schwarze Frontblende, schwarze Gehäuserückseite
Cable Management	ja
Kensington Sicherheitsschloss	ja
Plug & Play	EDID Standard; VESA DDC2B; VESA DDC2Bi
Einstellungen	Auflösungsbenachrichtigung; Auto Adjust; Ecomode; Expansion Mode; Farbsteuerung; Helligkeit; Kontrast; Lautstärke; Menüsprache; Monitorinformation; On-Screen-Display (OSD), sperrbar; OSD-Abschaltung; Werkseinstellung
Lieferumfang	Konfigurationshandbuch; Monitor; Netzkabel Signalkabel: VGA-VGA
Sicherheit und Ergonomie	CCC; CE; Energy Star 5.0; ErP; FCC Class B; GEEA/Energy label; ISO 9241-307 (Pixel Fehlerklasse 2); PCT/Gost; TCO 6.0; TÜV GS; TÜV-Ergonomie; UL/C-UL oder CSA
Garantie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung

umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz	CO ₂ Emmissions-Anzeige / CO ₂ Einspar-Anzeige; ECOMode; Energieeffizienzklasse: A; Jährlicher Energieverbrauch: 29 kWh (basierend auf 4 Betriebsstunden pro Tag)
Materialeinsparungen	effizientes Produktdesign ermöglicht Minimalverpackung; minimale Verwendung schädlicher Materialien
Ökologische Normen	Energy Star 5.0; ErP kompatibel; TCO 6.0



CE



ErP



Energy Star
5.0



FCC Class B



GEEA/Energy
label



ME06
PCT/Gost



TCO 6.0



TÜV-
Ergonomie



TÜV GS

Copyright 2019 NEC 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. 05.12.2019