

AccuSync® AS222Wi

LCD 22" Commercial Display / Display für Büro- und Industrieanwendungen

Datenblatt



NEC AccuSync® AS222Wi – Qualität der Businessklasse für Einsteiger

Das 22" (56 cm) große Display im Breitbildformat 16:9 ist ein Modell für Anwendungen der Einstiegsklasse, das Profiqualität bietet. Mit seinem IPS-Panel sind Inhalte selbst bei sehr großen Betrachtungswinkeln noch perfekt erkennbar und auch Farben werden hervorragend dargestellt.

Die integrierte Low Blue Light Plus-Technologie filtert gefährliche blaue Lichtanteile aus, und die Flicker-Free-Technologie verhindert ein Flimmern der Hintergrundbeleuchtung, um die Augen der Anwender wirksam zu schützen und gesundheitliche Probleme zu vermeiden. Gleichzeitig unterstützt das Panel mit LED-Hintergrundbeleuchtung eine große Bildschirmhelligkeit von 250 cd/m², wodurch eine hervorragende Bildqualität bei sehr geringem Stromverbrauch gewährleistet wird.

Der ideale Bildschirm für Einsteiger und Anwender in Unternehmen.

Vorteile

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

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® AS222Wi
Produktgruppe	LCD 22" Commercial Display / Display für Büro- und Industrieanwendungen
Artikelnummer	60004375

Display

Panel Technologie	AH-IPS LCD with LED Backlight
Größe [Zoll / cm]	22 / 55
Seitenverhältnis	16:9
Pixelabstand [mm]	0,248
Leuchtstärke (typ.) [cd/m²]	200
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 (mit HDCP)
Analog	1 x VGA

Elektrisch

Leistungsverbrauch in Betrieb [W]	13 (Eco Mode); 20 (typ.); 27 (max.)
Energiesparmodus [W]	0,35
Stromversorgung	0,45 A/0,25 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 [°]	-5 bis +20
Bildschirm-Drehung [°]	Nein
Bildschirm-Rotation [°]	Nein

Mechanisch

Rahmenbreite [mm]	14,7 (links und rechts); 15; 16,8 (oben und unten)
Abmessungen (B x H x T) [mm]	507,4 x 364,7 x 205,1
Gewicht [kg]	4,1
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 8 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	CE; EnergyStar 6.0; ErP; FCC Class B; 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 Emissions-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 6.0; ErP kompatibel; TCO 6.0



Copyright 2017 NEC Display Solutions Europe GmbH.

Alle verwendeten Hard- und Softwareramen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 04.09.2017