

NEC MultiSync® EX201W

Om code: 60003151, 60003152 (BK)

NEC LCD 20" Professional Desktop Display

'Office Cool' ultradun ontwerp, dat de vertrouwde prestaties en kwaliteit van MultiSync® combineert met nieuwe standaards van minimalisme en Eco-innovatie. Een 20 inch brede TN TFT LED display met verlichting achter, ideaal voor het bedrijf dat om stijl vraagt, technologie die tegen de toekomst kan en vertrouwde beeldkwaliteit met de hoogst mogelijke flexibiliteit.

Het perfecte compliment voor het moderne kantoor en nieuwe ontwikkelingen in bureauvoorziening voor bedrijven, heeft de NEC EX201W een extreem dun LED-panel met verlichting achter in een ontwerp dat een de prioriteit geeft aan het schermbeeld en dat qua positionering ideaal voor ontvangsten, incheckgebieden en informele vergaderingen is op grond van de beperkte grootte en het flexibel concept.

Voor veeleisende eco-gebruikers of mensen die de optimale werkopstelling willen, omvat de EX201W sensors voor luminantie en mensen en de kleinste standaard op de markt die volledige ergonomie biedt. Het panel kan makkelijk verplaatst worden tussen VESA-bevestigingen.



ECHTE VOORDELEN CREËREN

Eco-innovatie - LED met lage spanning, personen- en helderheidssensoren om te besparen op stroomverbruik. Dankzij het slanke en lichtgewicht design zijn er minder hulpbronnen, verpakkingsmaterialen en transportenergie nodig.

Toekomstvast Technologie - inclusief twee digitale ingangen (1 x DVI-I en 1 x DisplayPort), 20inch, 1600x900 breed formaat en USB voor videocommunicatie.

Perfekte Kantooropstelling - de extreem lichte kop van de monitor maakt installatie mogelijk in verschillende oplossingen met muur en bureaumontage of oplossingen met twee of meerdere monitors, allemaal met het beste resultaat op het gebied van ergonomische standaarden.

De Visie van de Toekomst - het minimalistische uiterlijk staat perfect bij modern kantoormeubilair. Het display zelf is het overheersende deel met minimalistische lijnen en een zeer dun frame, waardoor het beeld voorrang krijgt.

Ergonomisch op Kantoor - volledig op hoogte instelbaar (110 mm), zwenk-, tuimel- en draaifunctionaliteit garandeert een perfecte, individuele ergonomische opstelling.

Gratis Download van Multi-Display Management Software - met NaViSet Administrator 2 kunt u al uw aangesloten beeldapparatuur vanuit een gecentraliseerde locatie weergeven.

UITSTEKENDE PRESTATIE

- **Breed display 20 inch met TN-technologie** - 1600x900, 16:9 formaat met LED-achterverlichting en minimalistisch design met complete OSD-functionaliteit.
- **Nieuwste ingangen** - alles wat de gebruiker nodig heeft met twee digitale ingangen, waaronder DVI en DisplayPort.
- **Omgevingslichtsensor met auto brightness** - stelt automatisch het geoptimaliseerde helderheidsniveau in overeenkomstig de condities van omgevingslicht en beeldinhoud, waardoor energie bespaard wordt en het kijken verbeterd wordt.
- **VESA-standaard (100 mm)** - hiermee kan het paneel in verschillende montageoplossingen geïnstalleerd worden.
- **Volledig op hoogte instelbaar (110 mm)** - samen met de zwenk-, tuimel- en draaifunctionaliteit kan op eenvoudige wijze de perfecte, individuele ergonomische opstelling in het kantoor bereikt worden.
- **Personensensor** - detecteert de aanwezigheid van een persoon voor het scherm en schakelt automatisch aan/uit, afhankelijk van de aanwezigheid van de gebruiker, om energie te besparen.



SPECIALE KENMERKEN

Advanced connectivity with two digital inputs DVI-I and DisplayPort, Auto contrast, Auto helderheid, Carbon Footprint Meter, Ecologie en Ergonomie voldoen aan de standaarden EPEAT Gold en TCO 5.0, EcoModes, Human Sensor, LED Backlight Technology, NaViSet Administrator 2, Omgevingssensor voor geoptimaliseerde helderheidsniveaus, TN Panel Technologie, Windows 7 compatibel



Energie-efficiëntie

Omgevingslichtsensor; Carbon Footprint Meter / Carbon Savings Meter; ECO-modus

Ecologische Materialen

Efficiënt mechanisch design voor geminimaliseerde verpakking; Minimaal gebruik van schadelijk materiaal

Ecologische Standaarden EPEAT Gold; ErP-compatibel; TCO 5.0

Technical Specification NEC MultiSync® EX201W

DISPLAY	
Panel Technologie	W-LED TN TFT
Schermgrootte [inch/cm]	20 / 50,8
Breedte-hoogteverhouding beeld	16:9
Pixelgrootte [mm]	0,2766
Helderheid (typ.) [cd/m ²]	250
Contrastverhouding (typ.)	1000:1 (25000:1 dynamisch contrast)
Kijkhoek [°]	170 horizontaal / 160 verticaal (typ. bij contrastverhouding 10:1); 176 horizontaal / 170 verticaal (typ. bij contrastverhouding 5:1)
Reactietijd (typ.) [ms]	37
Kleuren [Mln.]	16,77
SYNCHRONISERINGSFREKVENS	
Horizontale frequentie [kHz]	31,5 - 83
Verticale frequentie [Hz]	56 - 75
RESOLUTIE	
Optimale resolutie	1600 x 900 bij 60 Hz
Ondersteund	1680 x 1050; 1440 x 900; 1400 x 1050; 1280 x 1024; 1024 x 768; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
CONNECTIVITEIT	
Digitaal/ Analooq:	1 x DVI-I; 1 x Display-poort
ELEKTRISCH	
Vereiste voeding bij modus [W]	15 (typ.); 21 (max.); 11 (Eco modus 2)
Energiebesparende Modus [W]	< 0,5
Voeding	100-120 V/220-240 V; 0,6 A/0,35 A
OMGEVINGSOMSTANDIGHEDEN	
Omgevingstemperatuur (gebruik) [°C]	+5 tot +35
Vochtigheid omgeving (gebruik) [%]	20 tot 80
Luchtvochtigheid tijdens opslag [%]	10 tot 85
Opslagtemperatuur [°C]	-10 tot 60
ERGONOMIE	
In hoogte instelbare voet [mm]	110 (liggende stand)
Schermkanteling [°]	-5 tot +30
Scherm Zwenken [°]	-170 tot +170
Scherm Roteren [°]	90
MECHANISCH	
Breedte kast [mm]	15 links/rechts; 13,6 (boven- en onderkant)
Afmetingen (B x H x D) [mm]	474,8 x 381,3 x 215; Zonder voet: 474,8 x 278,2 x 47,6
Gewicht [kg]	3,5; Zonder voet: 2,2
VESA-montage [mm]	100 x 100 (4 punten)
EXTRA KENMERKEN	
Kleurenversies	Witte voorkant, witte achterkant kast; Zwarte voorkant, zwarte achterkant kast
Kabelbeheer	ja
Kensington-veiligheidsslot	ja
Plug & Play	VESA DDC/Ci; EDID voet; VESA DDC2B
Instelfuncties	Automatische instelling; Contrast; EcoMode; Expansiemodus; fabrieksinstelling; Helderheid; kleursturing; Monitorinformatie; On-Screen-Display (OSD) lock-out; OSD-uitschakeling; resolutie-informatie; Taalkeuze
Inhoud verzendpakket	Monitor; Voedingssnoer; USB-kabel; AC Adapter; CD-ROM; Lijst met verkooppunten; gebruikershandboek Signal Cable: DVI-A - VGA; DVI-D - DVI-D
Veiligheid en ergonomie	EPEAT™ Gold; CE; ErP; TCO 5.0; technische keuringsdienst ergonomie; TÜV GS; GEEA/Energy Label; Energy Star 5.0; FCC Class B; PCT/Gost; UL/C-UL of+F101 CSA; CCC; ISO 9241-307 (pixelfout klasse I); MPR II/ MPR III
Garantie	3 Jaar garantie incl. achtergrondverlichting