LCD 24" Professional Display

NEC MultiSync® PA242W





Il LED Display professionale Reference 10-bit AH-IPS GB-R

fornisce una qualità d'immagine senza compromessi e minimizza l'impatto ambientale durante la vita del prodotto. Grazie alla combinazione di una riproduzione colore eccellente, un'ergonomia ottimale, un carbon savings meter integrato, sensore illuminazione ambiente e prestazioni 10-bit AH-IPS, è l'ideale per professionisti creativi.

Il display ideale per tutti i professionisti creativi, disegnatori, fotografi, CAD-CAM, montaggio video, finanza, precision engineering, immagine mediche, broadcasting e applicazioni industriali (p.e. NDT) e per tutti coloro che tengono al loro lavoro visuale.

Vantaggi

Connettività Adeguata alle Esigenze Future – con il connettore DisplayPort sono assicurati sostegno più facile d'alta risoluzione e segnali colore.

Migliora la produttività e riduce l'ingombro – dei vari accessori collegati al computer – grazie alla piattaforma multi supporto e l'hub USB. La funzione Picture – by – Picture permette la visione simultanea di informazioni da due piattaforme diverse controllate con un unico mouse e tastiera da cui si può cambiare il sistema operativo utilizzato.

Immagini realistiche – l'emulatore 3D LUT e la funzione picture – in – picture permettono di simulare accuratamente i vari colori di stampa con diverse condizioni di luce.

Approccio responsabile dell'impatto ambientale – sensore di luce ambientale, Carbon Footprint Meter / Carbon Savings Meter, l'utilizzo di plastiche riciclate e materiali privi di mercurio.

Aumenta la produttività personale – permette di visualizzare in maniera adeguata ed in tempo reale il proprio lavoro.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC MultiSync® PA242W

Gruppo di prodotti
LCD 24" Professional Display

Codice Prodotto
60003490 (BK), 60003491 (WH)

Display

Tecnologia schermo
Retroilluminazione AH-IPS GB-R LED

Dimensioni schermo [inch/cm]
24 / 61

Rapporto di formato schermo
16:10

Luminosità (tip.) [cd/m²]
340

Rapporto di contrasto (tip.)
1000:1

Angolo di visualizzazione [°]
178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)

Tempo di risposta (tip.) [ms]
16 (8 bianco / nero; 8 nero / bianco); 8 (grigio-grigio)

Colori [bilione]
1.073 (10-bit per colore)

Gamma di colori Misura / Copertura
108,6% / 99,3% Adobe RGB

Rapporto di sincronizzazione

Frequenza orizzontale [kHz]
31,5 - 91,1 e 118,4 (digitale); 31,5 - 93,8 e 118,4 (analogico)

Frequenza verticale [Hz]
50 - 85

Risoluzione

Risoluzione ottimale
1920 x 1200 a 60 Hz

Supportate

1024 x 768;	1280 x 960;	720 x 480p;
1152 x 864;	1600 x 1200;	720 x 576p;
1152 x 870;	1920 x 1080p;	800 x 600;
1200 x 1920;	640 x 480;	832 x 624
1280 x 1024;	640 x 480p;	
1280 x 720p;	720 x 400;	

Connettività

Ingressi Digitali
1 x DisplayPort; 1 x DVI-D; 1 x HDMI

Analogici
1 x D-sub 15 pin

Elettricità

Requisiti energetici per modalità [W]
28 (Modalità eco); 37 (tip.); 56 (max.)

Modo di Risparmio Energetico [W]
2

Corrente elettrica
0,84 A/0,38 A; 100-240 V; alimentazione integrata

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]
da +5 a +35

Umidità ambiente (operativa) [%]
da 20 a 80

Ergonomia

Supporto regolabile in altezza [mm]
150; 150 (modalità Paesaggio)

Inclinazione schermo / Rotazione [°]
da -5 a +30; da -45 a +45

Posizione Schermo - Rotazione [°]
0 to 90 (da modo paesaggio a modo ritratto)

Meccanico

Larghezza cornice [mm]
18,2; 18,2 (alto e basso); 18,2 sinistra/destra

Dimensioni (l x a x p) [mm]
556,8 x 378 - 528 x 227,6 (modalità Paesaggio); Senza supporto: 556,8 x 362,4 x 85

Peso [kg]
10,6; Senza supporto: 7,4

Montaggio VESA [mm]
100 x 100 (4 punti); 200 x 100 (5 punti)

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche Particolari
3D LUT programmabile; AmbiBright; AutoBright; AutoContrast; Autodiagnostica; CableComp con Rilevamento continuità sync; ColorComp; Compatibile Windows 8; DDC-CI; Eco Mode; GammaComp (14-bit LUT con 16-bit elaborazione); Hub USB integrato (2 su; 3 giù); LED corrente regolabile (colore e luminosità); Livello nero automatico; Luminosità e contrasto diretti; Modalità Picture-in-Picture (immagine in immagine); NaViSet Administrator 2; NTAA avanzato; Overdrive; PiP/PbP; RapidMotion; Retroilluminazione AH-IPS GB-R LED; Sensore di Presenza; Supporto e impugnatura a rilascio rapido; Tecnologia di risposta rapida; TileComp; TileMatrix; TORO™ Design

Versioni colore
Cornice anteriore argento, involucro posteriore grigio chiaro; Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero

Gestione cavi
sì

Serratura di sicurezza Kensington
sì

Plug & Play
Standard EDID; VESA DDC/CI; VESA DDC2B

Funzioni di regolazione
Contrasto; Controllo della temperatura colore; Gestione energetica intelligente; Informazioni sul monitor; Livello di nero; Luminosità; Menu utente avanzato; Modalità di espansione; Nitidezza; NTAA ("Non-Touch-Auto-Adjustment", regolazione automatica senza contatto) avanzato; OmniColor™: sRGB e controllo colore a 6 assi; On-Screen-Display (OSD) lock-out; PiP; Regolazione automatica; Regolazione fine (analogica); Selezione lingua; Tasti di scelta rapida; USB

Contenuto dell'imballo
Cavo 1 x DVI-D; Cavo elettrico; Cavo Mini DisplayPort; CD-ROM; Manuale d'Installazione; Monitor

Sicurezza ed ergonomia
C-tick; CCC; CE; ergonomia TÜV; ErP; FCC classe B; ISO 9241-307 (errore pixel classe I); MPR II/ MPR III; PCBC/contrassegno B; PCT/ Gost; PSB; RoHS; TCO 6.0; TÜV GS; UL/C-UL o CSA

Garanzia
3 anni di garanzia compresa retroilluminazione

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica
Carbon Footprint Meter / Carbon Savings Meter; Classe di efficienza energetica: C; Consumo d'energie annuale: 54 kWh (basato su 4 ore di funzionamento al giorno)

Materiali ecologici
Design efficiente per un minore imballo; Minimo utilizzo di materiali inquinanti

Standard ecologici
ErP Compliant; TCO 6.0

ergonomia TÜV | TCO 6.0 | RoHS | TÜV GS | ErP | C-tick

CE | PCT/Gost | MPR II/ MPR III | FCC classe B

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Tutti i nomi di software o hardware utilizzati sono nomi commerciali e/o marchi depositati del rispettivo produttore. Tutti i diritti riservati. Salvo errori, con riserva di apportare modifiche tecniche e di cambiare le modalità di consegna. 24.09.2026