LCD 30" Colour Accurate Display

NEC SpectraView® Reference 302





Display a Colori professionale 30 inch.

Il NEC SpectraView® Reference 302 è un monitor professionale LCD high-end con l'aiuto della più recente 10-bit AH-IPS con GB-R LED retroilluminazione per applicazioni dove il colore è critico, con molte caratteristiche e vantaggi per ottenere la migliore qualità d'immagine ed accuratezza colore, mantenendo un buon rapporto qualità-prezzo.

Il display ideale per tutti i professionisti creativi, disegnatori, fotografi, applicazioni di precision engineering e qualsiasi persona che non accetta compromessi per quanto riguarda l'accuratezza colori.

Vantaggi

Visualizzazione Colore Consistente – con 10-bit AH-IPS e GB-R Retroilluminazione 16:10 TFT display.

Massima Ergonomia – funzioni ErgoDesign® e TORO™ design per un lavoro sempre confortevole.

Facilità di creazione e calibrazione – grazie al software SpectraView® Profiler, il documento SpectraView® certifier e copertura amovibile luce nera incl. accessori.

Colori Reali – esteso color gamut (108,6 % spazio colore / 99,3 % copertura AdobeRGB), calibrazione hardware 14-bit LUTcontrollo colore a 42-bit e correzione gamma.

Garanzia Pixel Zero Defect – max. 6 mesi dalla data d'acquisto.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC SpectraView® Reference 302

Gruppo di prodotti
LCD 30" Colour Accurate Display

Codice Prodotto
60003547

Display

Tecnologia schermo
Retroilluminazione AH-IPS GB-R LED

Dimensioni schermo [inch/cm]
30 / 76

Dimensioni pixel [mm]
0,251

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]
12 (6 bianco / nero; 6 nero / bianco); 6 (grigio-grigio)

Colori [milioni]
1074,0

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

Rapporto di sincronizzazione

Frequenza orizzontale [kHz]
31,5 - 98,7 (digitale)

Frequenza verticale [Hz]
50 - 85

Risoluzione

Risoluzione ottimale
2560 x 1600 a 60 Hz

Supportate

1024 x 768;	1440 x 900;	640 x 480;
1152 x 864;	1600 x 1200;	720 x 480p;
1152 x 870;	1680 x 1050;	720 x 576p;
1280 x 1024;	1920 x 1080p;	800 x 600;
1280 x 720p;	1920 x 1200;	832 x 624
1280 x 960;	1920 x 1440;	
1400 x 1050;	2560 x 1600;	

Connettività

Ingressi Digitali
1 x DisplayPort; 1 x DVI-D; 1 x HDMI; 1 x Mini DisplayPort; USB ver. 2.0 (3 giù / 2 su)

Elettricità

Requisiti energetici per modalità [W]
47 (Modalità eco); 63 (tip.); 87 (max.)

Modo di Risparmio Energetico [W]
1,4

Corrente elettrica
1,1 A/0,51 A; 100-240 V; alimentazione integrata

Condizioni ambientali

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

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

Ergonomia

ErgoDesign®: Supporto regolabile in altezza [mm]
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]
22 (alto e basso); 22,4 sinistra/destra

Dimensioni (l x a x p) [mm]
688 x 466 - 616 x 302 (modalità Paesaggio)

Peso [kg]
17; Senza supporto: 10,7

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

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche Particolari
AmbiBright; AutoBright; AutoContrast; Autodiagnostica; CableComp con Rilevamento continuità sync; Compatibile Windows 8; controllo digitale dell'uniformità (ColorComp); Copy calibration; Correzione invecchiamento retroilluminazione; DDC-CI; Eco Mode; GammaComp (tabella di ricerca 14 bit) e correzione contrasto 14 bit; Immagine colore consistente con 10-bit AH-IPS 16:10 TFT; LED corrente regolabile (colore e luminosità); Livello nero automatico; Luminosità e contrasto diretti; NaViSet Administrator 2; OmniColor™: sRGB e controllo colore a 6 assi; Overdrive; RapidMotion; Selfcalibration; Sensore di Presenza; Software profiler SpectraView®; Supporto e impugnatura a rilascio rapido; TileComp; TileMatrix; TORO™ Design

Versioni colore
Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero

Gestione cavi
sì

Serratura di sicurezza Kensington
sì

Plug & Play
DDC2B/2Bi; Standard EDID; VESA DDC/CI

Funzioni di regolazione
Contrasto; Controllo della temperatura colore; Gestione energetica intelligente; Informazioni sul monitor; Livello di nero; Luminosità; Menu utente; Menu utente avanzato; Modalità di espansione; Nitidezza; OmniColor™: sRGB e controllo colore a 6 assi; On-Screen-Display (OSD) lock-out; Regolazione automatica; Selezione lingua; sRGB; Tasti di scelta rapida

Contenuto dell'imballo
Cavo DisplayPort; Cavo elettrico; CD-ROM con software profiler SpectraView® e manuale; Documento di certificazione SpectraView®; Kit per la pulizia dello schermo senza alcool; Manuale d'Installazione; Monitor; Protezione luce nera amovibile con accessori
Cavo segnale: DVI-D (Dual Link)

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

Garanzia
5 anni di garanzia incl. retroilluminazione; 6 mesi garanzia zero-difetto-pixel a partire da data d'acquisto

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica
Carbon Footprint Meter / Carbon Savings Meter; Classe di efficienza energetica: C; Consumo d'energie annuale: 92 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

C-tick CE TÜV GS ergonomia TÜV FCC classe B MPR II/ MPR III

RoHS

© 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