LCD 32" Colour Accurate Display

NEC SpectraView® Reference 322UHD





Display professionale 31.5 a colori. Il NEC SpectraView Reference 322UHD è un monitor professionale ad alte prestazioni con l'aiuto della più recente tecnologia IGZO 10-bit tipo IPS con LCD retroilluminato da LED per applicazioni dove il colore è critico con molte caratteristiche e vantaggi per ottenere la migliore qualità d'immagine ed accuratezza colore, e per applicazioni critiche che richiedono attenzione assoluta per il dettaglio.

Il display ideale per tutti i professionisti creativi, disegnatori, fotografi, videografi, broadcast engineer e qualsiasi persona che non accetta compromessi per quanto riguarda l'accuratezza colori.

Vantaggi

Proiezione meravigliosa ed ergonomica "senza-pixel" – fornito da un display LCD Professionale 3840-bit tipo IPS retroilluminato e tecnologia IGZO.

Pronto per il Futuro con Slot d'Estensione basato sul Fattore di Forma OPS – aggiorna le capacità del Vostro display in qualsiasi momento senza bisogno di cavi o dispositivi esterni.

Colori Reali – esteso color gamut (102 % spazio colore / 99 % copertura AdobeRGB), calibrazione hardware 14-bit LUTcontrollo colore a 42-bit e correzione gamma.

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

Ergonomico in Ufficio – altezza completamente regolabile (150 mm), con funzioni di rotazione, inclinazione e pivot per una perfetta regolazione individuale.

Specifications

Informazioni prodotto

Nome prodotto
NEC SpectraView® Reference 322UHD

Gruppo di prodotti
LCD 32" Colour Accurate Display

Codice Prodotto
60003686

Display

Tecnologia schermo
IPS Tipo TFT con retroilluminazione W-LED

Dimensioni schermo [inch/cm]
31,5 / 80

Rapporto di formato schermo
16:9

Dimensioni pixel [mm]
0,18

Luminosità (tip.) [cd/m²]
350

Rapporto di contrasto (tip.)
1000:1

Angolo di visualizzazione [°]
176 orizzontale / 176 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)

Tempo di risposta (tip.) [ms]
10 (grigio-grigio); 24 (12 bianco / nero; 12 nero / bianco)

Colori [bilione]
1.074 (10-bit per colore)

Gamma di colori Misura / Copertura
101% / 99,2% Adobe RGB

Rapporto di sincronizzazione

Frequenza orizzontale [kHz]
31,5 - 134

Frequenza verticale [Hz]
24 - 120

Risoluzione

Risoluzione ottimale
3840 x 2160 a 60 Hz

Supportate

1024 x 768;
1152 x 864;
1152 x 870;
1280 x 2160;
1280 x 720 (50/60/75/85/100/120 Hz);
1920 x 1080 (24/25/30/50/60/75/85/100/120 Hz);
2560 x 1440 (30/50/60/75/85 Hz);
2560 x 1600;
3840 x 2160 (24/25/30/60 Hz);
640 x 480;
720 x 400;
800 x 600;
832 x 624

Connettività

Ingressi Digitali
2 x DisplayPort; 2 x DVI-D; 4 x HDMI; USB ver. 3.0 (3 giù / 2 su)

Elettricità

Requisiti energetici per modalità [W]
48 (Modalità eco); 68 (tip.); 95 (max.)

Modo di Risparmio Energetico [W]
5

Corrente elettrica
1,51 A/0,6 A; 100-120 V/220-240 V; alimentazione corrente interna

Condizioni ambientali

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

Umidità ambiente (operativa) [%]
da 30 a 80

Ergonomia

Supporto regolabile in altezza [mm]
150

Inclinazione schermo [°]
da -5 a +30

Oscillazione schermo [°]
da -45 a +45

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

Meccanico

Larghezza cornice [mm]
21,9 sinistra/destra; 22,5 (alto e basso)

Dimensioni (l x a x p) [mm]
745 x 469 x 302

Peso [kg]
20,5

Montaggio VESA [mm]
100 x 100; 200 x 100

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche Particolari
3D LUT programmabile; Autodiagnostica; Carbon Footprint Meter; Carbon Savings Meter; controllo digitale dell'uniformità (ColorComp); DisplayPort; ErgoDesign®: stato regolabile altezza (150 mm), giro (45°) e ritratto (90°); GammaComp (14-bit LUT con 16-bit elaborazione); installazione versatile (standard VESA), con altoparlanti integrati (2+2 W); LED Backlight Technology; Livello nero automatico; Misuratore di costo; Modalità Picture-in-Picture (immagine in immagine); NaViSet Administrator 2; PiP/PbP; RapidMotion; Sensore di luminosità ambientale; Sensore di Presenza; Simulazione DICOM; Supporto e impugnatura a rilascio rapido; TORO™ Design; USB ver. 3.0 (3 giù / 2 su)

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

Audio
Altoparlanti integrati (2 W + 2 W); connettore auricolare

Funzioni di regolazione
Controllo della temperatura colore; Informazioni sul monitor; Luminosità; On-Screen-Display (OSD) lock-out; Regolazione automatica; Selezione lingua; Volume

Contenuto dell'imballo
Cavo DisplayPort; Cavo elettrico; Cavo Mini DisplayPort; CD-ROM; CD-ROM con software profiler SpectraView® e manuale; Manuale d'Installazione; Monitor; Protezione luce nera amovibile con accessori

Sicurezza ed ergonomia
CE; EAC; FCC classe B; ISO 9241-307 (errore pixel classe I); RoHS; UL/C-UL o CSA

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

Opzioni OPS
HD-SDI 1.5G, 3G

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica
Classe di efficienza energetica: D; Consumo d'energie annuale: 139 kWh (basato su 4 ore di funzionamento al giorno); Tecnologia di retro-illuminazione LED

Standard ecologici
ErP Compliant; RoHS compatibile

RoHS FCC classe B CE

© 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