Empowered by Innovation

NEC

NEC MultiSync® LCD5220 Protection Glass



see more.

NEC Display Solutions

Professional Public Displays with highest standards in reliability and variability - for all kinds of Digital Signage applications. With integrated high-quality, coated security glass.

- Public Display professionale 52 pollici con tecnologia S-PVA TFT
- Telaio ultrasottile (19 mm)
- Alta luminosità con max. 700 cd/m²
- Sofisticata protezione da surriscaldamento con 2 ventilatori controllati termicamente

NEC MultiSync® LCD5220 Protection Glass

SPECIFICHE TECNICHE

Tecnologia degli schermi	LCD S-PVA
Area schermo attivo (l x a) [mm]	1152 x 648
Dimensioni schermo [inch/cm]	52 / 132,08
Dimensioni pixel [mm]	0,6 x 0,6
Angolo di visualizzazione [°]	178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)
Rapporto di formato schermo	16:9
Rapporto di contrasto (tip.)	2000:1
Luminosità (tip.) [cd/m²]	500 (a 5°C - 40°C - impostazione fabbrica); 650 (a 5°C - 30°C); 700 (a 5°C - 20°C)
Tempo di risposta (tip.) [ms]	8 (grigio-grigio), 16 (6 bianco / nero; 10 nero / bianco), 8 (tr - tf)
Colori [milioni]	16,77
Frequenza orizzontale [kHz]	31,5 - 91,1 (analogico e digitale)
Frequenza verticale [Hz]	50,0 - 85,0
Risoluzione ottimale	1920 x 1080 a 60 Hz
Risoluzione nativa	1920 x 1080 a 60 Hz
Risoluzioni supportate	1920 x 1080; 1680 x 1050; 1600 x 1200; 1440 x 1050; 1366 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 768; 1024 x 768; 832 x 624; 800 x 600; 720 x 400; 640 x 480
Ingresso video	Analogico: 1 x S-Video; Analogico: 5 x BNC, componente, composito (tramite BNC e Cinch); Analogico: 1 x Dsub 15; Ingresso Video Digitale: 1 x DVI-D (con HDCP); Ingresso Video Digitale: 1 x HDMI
Uscita video	Uscita Video Analogico: 5 x BNC, composito (tramite BNC)
Ingresso audio	2 x Cinch (RCA); 1 x Presa 3,5 mm
Uscita audio	1 x Cinch (RCA)
Option Slot	DVI daisy chain board; Single board computer; HD-SDI board; CAT 5 receiver
Plug & Play	VESA DDC2Bi
Sicurezza ed ergonomia	CE; TÜV GS; C-tick; FCC classe B; UL/C-UL o CSA; CCC; PSB; VCCI; RoHS
Requisiti energetici per modalità [W]	278 (at 500 cd/m2) (tip.); 420 (max.)
Gestione energetica	VESA DPMS
Corrente elettrica	100-120 V/220-240 V; 3,0 A/1,2 A; alimentazione corrente interna
Temperatura ambiente (operativa) [°C]	+5 to +40 (influenza sulla luminosità max)
Umidità ambiente (operativa) [%]	da 20 a 80
Montaggio VESA [mm]	400 x 400 (FDMI); 8 fori / 200 mm spaziatura
Dimensioni (l x a x p) [mm]	Con supporto: 1200,0 x 732,5 x 400,0 Senza supporto: 1200,0 x 696,0 x 147,5
Larghezza cornice [mm]	19 sinistra/destra; 19 (alto e basso)
Peso [kg]	Con supporto: 46,5; Senza supporto: 44,3
Funzioni aggiuntive	AutoBright; CableComp (digitale 30m, analogico 100m); Compatibile con Amministratore NaViSet® e NaViSet®; DICOM Profile; Funzione pianificatore (con RTC); Modalità Picture-in-Picture (immagine in immagine); Modalità Picture-over-Picture (immagine su immagine); Modalità temperatura colore; OmniColor™: sRGB e controllo colore a 6 assi; Power-On Delay; protezione antisurriscaldamento con ventole controllabili compr. 3° ventola per uso ritratto ottimizzato; Protezione Pin Code; SCART supporto; Selectatable ID; TileMatrix (5 x 5); Timer di spegnimento; Touch panel pronto
standards TV supportati (niente tuner)	SECAM; PAL; NTSC
modi video Modes (niente tuner)	480i; 480p; 576i; 576p; 2 x 720p (50 e 60 Hz); 2 x 1080i (50 e 60 Hz); 2 x 1080p (50 e 60 Hz)
Funzioni audio	Optional Speakers (15 W + 15 W)
Controllo da remoto	Ingresso RS-232C (D-Sub 9 pin) + uscita; Dsub 15 e DVI-D (DDC/CI); Telecomando IR
Versioni colore	Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero
Contenuto dell'imballo	display; Cavo elettrico; Cavo segnale VGA-VGA; Telecomando (IR); CD-ROM (guide per l'operatore/manuali); copertura termine canale
Display, supporto	Opzionale
Garanzia	3 anni di garanzia compresa retroilluminazione

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. 01/10

www.nec-display-solutions.it

NEC Italia S.r.l. - Display Solutions Division
Viale Enrico Forlanini 23 - I-20134 - Milano
Phone: +39.02.48415.1, Fax: +39.02.48414.409