Empowered by Innovation

NEC

NEC PlasmaSync® 42XP10

LCD • Proiettori • Plasma • LCD • Proiettori • Plasma • LCD • Proiettori



see more.

NEC Display Solutions

Display pubblici al plasma professionali con colori brillanti - in particolare per contenuti dinamici.

- risoluzione 42" XGA con rapporto aspetto 16:9
- funzione schermo diviso migliorato TileMatrix per video walls variabili
- navigazione zoom e funzione timer
- Comoda funzione Ticker per trasferimento simultaneo di informazioni
- 1080p e 24p compatibile

NEC PlasmaSync® 42XP10

SPECIFICHE TECNICHE

Dimensioni schermo [inch/cm]	42 / 106,7
Risoluzione nativa [pixel]	1024 x 768
Area schermo attivo (l x a) [mm]	921,5 x 519,0
Rapporto di formato schermo	16:9
Angolo di visualizzazione [°]	Rimanenti 160
Rapporto di contrasto (tip.)	15000:1
Luminosità (tip.) [cd/m²]	1500
Riproduzione colori	1 miliardo colori; 1024 passi (10 bit)
Zoom digitale [%]	100 - 900 (selezionabile)
Modalità immagine	Chiaro / Normale / Teatro 1 / Teatro 2 / Default
Schermo ripartito esteso	PIP (4 modalità); Side by Side (6 modalità); Sub Picture Detect / Fade / Transparency; Inserimento testo
Mozione Compensato 3D Scan Converter	PAL; NTSC; 480i; 576i; 525i; 625i; 1035i; 1080i
Supporto progressivo	576p a 50Hz; 480p a 60Hz; 720p a 50/60Hz; 1080p a 24/25/30/50/60Hz; PC: W-UXGA (1920 x 1200 max)
Riduzione rumore	NR-1, NR-2, NR-3
Modalità Aspetto	Normale; Zoom; Pieno; Dynamic; Vero; ; ; Underscan
PDP Salvaschermo	PLE (3 modi); Inverso; Bianco; Orbiter (5 modi)
Tuner	Opzionale
Composite 1	1 x BNC
Composite 2	1 x RCA
S-Video	1 x 4 pin Din
SCART 1	RGBs (mediante adattatore per RGB2) (DVD/HD1 e inputs RGB supportano diversi segnali)
SCART 2	RGBs (mediante adattatore per RGB1) (DVD/HD1 e inputs RGB supportano diversi segnali)
Componente 1	1 x RCA (Y, Pb[Cb], Pr[Cr]) (DVD/HD1 e inputs RGB supportano diversi segnali)
Componente 2	Component 2 x RCA
PC RGB	1 x 15 pin D-Sub (RGBHV/RGBs); 1 x BNC (RGBHV/CS,V)
DVIDHDMI	1 x DVI-D (con HDCP); -
Uscita video	BNC Composite o 15 pin D-Sub (selezionabile) (Video1 e RGB1 possono essere usate anche come uscite (Daisy Chain))
Audio	1 x RCA Phono (L+R)
Potenza altoparlante	8 + 8 W a 8 Ω
Dispositivo di comando – parte anteriore	Power ON/Standby, Audio Mute, Input Select/(Impostazione), +/(Destra), -/(Sinistra), Su, Giù, Uscita/Menu
Comunicazione Seriale	1 x D-Sub 9 pin Seriale (RS-232C, In/Out); Daisy Chain; AMX Café Duet
Alimentazione	100 - 240 V a 50/60 Hz
Consumo di energia (tip.) [W]	300
Corrente di impiego (max.) [A]	4,2
Dimensioni (l x a x p) [mm]	1036 x 644 x 127
Peso [kg]	Senza supporto: 33,5; Con supporto: 37,0
Temperatura ambiente [°C]	da +0 a +40 (operativa) / -10 a 50 (conservazione)
Umidità ambiente [%]	da 20 a 80 (operativa) / da 10 a 90 (conservazione) - senza condensazione
Altezza [m]	0 fino a 2000 (6160 piede, attivo) / 0 fino a 3000 (9510 piede, conservazione)
Sicurezza ed ergonomia	CE; RoHS; TÜV GS
Opzioni	Altoparlante; Display, supporto
Caratteristiche Particolari	2 x 2/3 x 3/4 x 4/5 x 5/ 2 x 1/3 x 1/4 x 1/5 x 1/1 x 2/1 x 3/1 x 4/1 x 5 Video Wall Function; 3-2/2-2 Pull-down Converter; 3D Scan Converter; Auto Luminance Management; Auto Picture; Colour Tune; Control Lock; Gamma Correction; Loop Through Interface; Protezione Surriscaldamento; Strumenti di riduzione bruciatura /burn in; Text Ticker Function; Timer programmabile; Zoom digitale; Zoom Navigator

Il pannello al plasma è composto da elementi immagine di piccolissime dimensioni (celle). Benché NEC produca questi pannelli al plasma con più del 99,99% di celle attive, è possibile che alcune di esse non emettano luce o rimangano accese anche dopo lo spegnimento. L'emissione di luce di un modulo PDP si riduce gradualmente con l'uso prolungato. Evitare di visualizzare immagini statiche troppo a lungo, altrimenti su parte del pannello potrebbe comparire una bruciatura dei fosfori. Le bruciature di questo tipo non sono coperte dalla garanzia.

PlasmaSync® e OSM sono marchi di fabbrica di NEC Corporation. Le specifiche tecniche possono essere sottoposte a modifica senza preavviso. Aggiornato 03/09

www.nec-display-solutions.it

NEC Italia S.r.l. - Display Solutions Division -
Via Leonardo da Vinci 97 - 20090 Trezzano Sul Naviglio (MI)
Tel. +39 02 48 41 51, Fax +39 02 48 41 54 09