

NEC PlasmaSync® 42XP10



Professionelle Plasma Public Displays mit brillanten Farben - insbesondere für die Darstellung dynamischer Inhalte.

- 42" XGA Auflösung mit Seitenverhältnis 16:9
- Verbesserte TileMatrix-Splitscreen-Funktion für verstellbare Videoleinwände
- Zoomnavigation und Timerfunktion
- Komfortable Ticker-Funktion für simultane Informationsvermittlung
- 1080p- und 24p-kompatibel

Größe [Zoll/cm]	42 / 106,7
Native Auflösung [Pixel]	1024 x 768
Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]	921,5 x 519,0
Seitenverhältnis	16:9
Sichtwinkel [°]	Über 160
Kontrastverhältnis (typ.)	15000:1
Leuchtstärke (typ.) [cd/m²]	1500
Farbwiedergabe	1 Milliarde Farben, 1024 Stufen (10 bit)
Digitaler Zoom [%]	100 - 900 (wahlweise)
Bildmodi	Hell / Normal / Theater 1 / Theater 2 / Standardeinstellung
Enhanced Split Screen	PIP (4 Modi); Side by Side (6 Modi); Sub Picture Detect / Fade / Transparency; Text Insert
Motion Compensated 3D Scan Converter	PAL; NTSC; 480i; 576i; 525i; 625i; 1035i; 1080i
Progressive Unterstützung	576p bei 50Hz; 480p bei 60Hz; 720p bei 50/60Hz; 1080p bei 24/25/30/50/60Hz; PC: W-UXGA (1920 x 1200 max)
Rauschunterdrückung	NR-1, NR-2, NR-3
Darstellungsmodus	Normal; Zoom; Gesamt; Dynamisch; Echt; 2.35:1; 14:9; Underscan
PDP Bildschirmschoner	PLE (3 Modi); Invers; Weiß; Orbiter (5 Modi)
Tuner	Optional
Komposit 1	1 x BNC
Komposit 2	1 x RCA
S-Video	1 x 4 pin Din
SCART 1	RGB (via Adapter an RGB2) (DVD-HD1- und RGB-Eingänge unterstützen verschiedene Signale)
SCART 2	RGB (via Adapter an RGB1) (DVD-HD1- und RGB-Eingänge unterstützen verschiedene Signale)
Komponente 1	1 x RCA (Y, Pb[Cb], Pr[Cr]) (DVD/HD1- und RGB-Eingänge unterstützen verschiedene Signale)
Komponente 2	1 x RCA (Y, Pb[Cb], Pr[Cr])
PC (RGB)	1 x 15 pin D-Sub (RGBHV/RGBs); 1 x BNC (RGBHV/CS,V)
DVI-D / HDMI	1 x DVI-D (mit HDCP) / -
Video-Ausgang	BNC-Komposit oder 15-Pin-D-SUB (wählbar) (Video1 und RGB1 können auch als Ausgänge benutzt werden (Verkettung))
Audio	1 x RCA Phono (L+R)
Lautsprecherausgang	8 + 8 W bei 8 Ω
Bedienelemente - Vorderseite	EIN/Standby, Lautlos, Auswahl des Eingangs/(Einstellen), +/(Rechts), -(Links), Hoch, Runter, Ende/Menü
Serielle Kommunikation	1 x D-Sub 9 pin Serial (RS-232C, In/Out); Verkettung; AMX Café Duet
Stromversorgung	100 bis 240 V bei 50/60 Hz
Leistungsaufnahme (typ.) [W]	300
Nennstrom (max.) [A]	4,2
Abmessungen (B x H x T) [mm]	1036 x 644 x 127
Gewicht [kg]	Ohne Standfuß: 33,5; Mit Standfuß: 37,0
Temperatur [°C]	+0 bis +40 (im Betrieb) / -10 bis 50 (Lagerung)
Luftfeuchtigkeit [%]	20 bis 80 (im Betrieb) / 10 bis 90 (Lagerung) - non-condensing
Höhe [m]	0 bis 2000 (6160 Fuß, im Betrieb) / 0 bis 3000 (9510 Fuß, Lagerung)
Sicherheit und Ergonomie	CE; RoHS (Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten); TÜV GS
Optional	Lautsprecher; Standfuß
Besonderheiten	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; Digitaler Zoom; Funktion zur Einbrennreduzierung; Gamma Correction; Loop Through Interface; Programmierbarer Timer; Text Ticker Funktion; Zoom Navigator; Überhitzungsschutz



PlasmaSync® und QSM sind eingetragene Warenzeichen der NEC Corporation. Technische Änderungen vorbehalten. Stand: 03/09

NEC Display Solutions Europe GmbH, Landshuter Allee 12-14, D-80637 München
Tel. +49 (0)8999699-0, Fax +49 (0)8999699-500 oder Info-Telefon Deutschland: 0180-5242521 (0,21Euro/Min.)