

PlasmaSync® 42XM5



- Erweiterte Timer-Funktion für bis zu 10 Programme
- Enhanced Split Screen und Video Wall Funktion
- Komfortable Ticker-Funktion für simultane Informationsvermittlung
- Innovatives Loop Through Interface
- Control Lock für effiziente Gerätesicherung

see more.

NEC Display Solutions

LCDs • Projectors • Plasmas • LCDs • Projectors • Plasmas • LCDs • Projectors • Plasmas • LCDs • Projectors • Plasmas • LCDs • Projectors • Plasmas • LCDs • Projectors • Plasmas • LCDs

Auflösung	1024 (H) x 768 (V) Pixel
Bildschirmgröße	921,6 (H) x 515,3 (V) mm
Seitenverhältnis	16:9
Betrachtungswinkel	über 160° Grad
Farbverarbeitung	1 Milliarde Farben, 1024 Stufen (10 bit)
Digitaler Zoom	100 - 900 % (wahlweise)
Bild Modi	Bright / Normal / Theatre 1 / Theatre 2 / Default
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	720p @ 50/60Hz, 1080i @ 50/60Hz, 1080p @ 50/60Hz, PC: W-UXGA (1920 x 1200 max)
Rauschunterdrückung	NR-1, NR-2, NR-3
Darstellungsmodus	Normal, Zoom, Full, Stadium, 2,35:1, 14:9, Underscan
PDP Screensaver	PLE, Fluid Orbiter, Inverse, White, Screen Wiper, Soft Focus
Tuner	Optional
Composite 1	RCA x 1
Composite 2	BNC x 1
S-Video	4 pin DIN x 1
SCART 1	Via Adapter
SCART 2	Via Adapter
Component 1	RCA (Y, Pb[Cb], Pr[Cr]) x 1
Component 2	BNC (Y, Pb[Cb], Pr[Cr]) x 1
PC (RGB)	15 pin D-Sub (RGBHV/RGBs) x 1
DVI-D	DVI-D (HDCP) x 1
Video-Ausgänge	BNC Composite oder 15 pin D-Sub (wahlweise)
Audio 1	RCA Phono (L+R) x 118,1
Audio 2	RCA Phono (L+R) x 1
Audio 3	RCA Phono (L+R) x 1
Lautsprecher-Ausgabe	8 + 8 W bei 6 Ohm
Front Panel User Controls	Input Select / Exit, Right / +, Left / -, Up, Down, Menu / Enter
Serial Communication	D-Sub 9 pin Serial x 1 (RS-232C und AMX Café Duet)
Stromversorgung	100 bis 240 V bei 50/60Hz
Leistungsaufnahme	285 W (typ)
Current Rating	4,5 A (max)
Abmessungen (B x H x T)	1022 x 610 x 98 mm
Gewicht	30 kg
Temperatur	0°C bis 40°C (Betrieb) / -10°C bis 50°C (Lagerung)
Luftfeuchtigkeit	20 % bis 80 % (Betrieb) / 10 % bis 90 % (Lagerung) – nicht kondensierend
Höhe	0 bis 1880 m (6160 Fuß, Betrieb) / 0 bis 2900 m (9510 Fuß, Lagerung)
Besonderheiten	3D Scan Converter, 3-2/2-2 Pulldown Converter, Digital Zoom, Control Lock, Auto Picture, Colour Tune, Programmable Timer, Gamma Correction, Loop Through Interface, 2 x 2/3 x 3/4 x 4/5 x 5/5 x 1/1 x 5 Video Wall Funktion, Burn In Reduction Tools, Text Ticker Funktion, Auto Luminance Management

PlasmaSync® und QSM sind eingetragene Warenzeichen der NEC Corporation. Der Plasma Display Bildschirm, auch als Panel bezeichnet, besteht aus winzigen Bildelementen (Zellen). Obwohl NEC diese Plasma Displays mit 99,99 % Zellen herstellt, kann es vorkommen, dass einzelne Zellen kein Licht produzieren oder ungewollt aufleuchten. Die Helligkeit eines Plasma Displays nimmt im Laufe des Gebrauchs langsam ab. Standbilder sollten nicht über einen längeren Zeitraum gezeigt werden, da andernfalls Phosphor-Einbringungen an bestimmten Stellen des Bildschirms auftreten können. Phosphor-Einbringungen sind nicht von der Garantie abgedeckt. Detaillierte Informationen und unsere Garantiebedingungen finden Sie im Internet unter www.nec-display-solutions.com
Stand: September 2006. Technische Änderungen vorbehalten.

