DATASHEET

Empowered by Innovation NEC

NEC MULTISYNC® P701

CODICE PRODOTTO : 60002800

NEC LCD 70” Public Display

P701 NEC Public Display. I Public Display NEC della Serie P forniscono un’affidabilità senza compromessi insieme alle ultimissime tecnologie come Display Port e LAN. Con un consumo energetico minimo reso disponibile grazie al sensore di luce ambientale, il prodotto sposa le necessita delle applicazioni 24/7 per il settore dei trasporti e le sale di controllo.

La soluzione ideale per il Retail Signage , sale riunioni , video conferenza , trasporti e applicazioni per le sale controllo.



P-SERIES PUBLIC DISPLAY

VANTAGGI REALI

Funzionalità Integrabili con accessori opzionali e PC di controllo attraverso l’option slot evitando così cavi e staffe addizionali.

Interfacce di ultima generazione Per garantire la compatibilità con tutti i nuovi tipi di segnali o interfacce.

NEC Public Displays Progettati per rispettare l’ambiente con un consumo minimo ed innovative funzioni di risparmio energetico.

Investimento sicuro Progettati per durare nel tempo con un minimo livello di difettosità. Offrono pieno controllo delle funzioni da remo.

User Friendliness e funzione Copy Settings Impostazioni intuitive, facili da utilizzare e bassi costi di installazione e manutenzione.

P-Series Offre una riproduzione fedele dei colori e sono settabili con curva DICOM.

EuP

PRESTAZIONI ECCEZIONALI

- **MEDIA PLAYER E SBC** INEC offre con moduli slot opzionali un Media Player e un SBC come playback devices, oltre alla scheda HDSDI, DVI-Daisy Chain e CAT 5.
- **DISPLAY PORT E HDMI** La combinazione della Display Port e interfaccia HDMI insieme all’interfaccia LAN per il controllo remoto sono uniche in un Public Display e garantiscono la durata dell’investimento.
- **SENSORE AMBIENT LIGHT** Con il sensore di luce ambientale e la qualità dei componenti usati viene garantito il minimo consumo di energia. Stand opzionale e manuale in formato CD garantiscono un minimo impatto ambientale.
- **OSD** La Serie P ha un esclusivo e unico controllo della temperature e delle ventole attraverso il menu avanzato. Nell’improbabile caso di problemi il monitor manda un allarme Email attraverso il software gratuito NEC di controllo LAN.

This document is © Copyright 2009 NEC Display Solution Europe GmbH. All rights are reserved in favour of their respective owners. The document, or parts thereof, should not be copied, adapted, redistributed, or otherwise used without the prior written permission of NEC Display Solution Europe GmbH. This document is provided “as is” without warranty of any kind whatsoever, either express or implied. Errors and omissions are excepted.

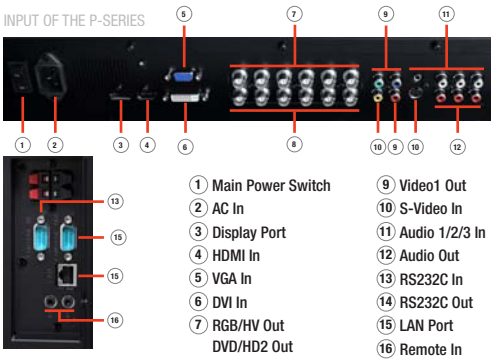
NEC Display Solution Europe GmbH may make changes, revisions or improvements in, or discontinue the supply of any product described or referenced in this document at any time without notice.

Informazioni NEC:
Tel: +39 02-484151
Email: info.necdisplay-it@eu.nec.com

www.nec-display-solutions.com

NEC MULTISYNC® P701





Technical Specifications MultiSync® P701	
DISPLAY	
Panel Technology	S-PVA TFT
Active Screen Area	1018.4 x 572.5 mm
Screen Size	70 inch / 178 cm
Aspect Ratio	16:9
Pixel Pitch	0.807 x 0.807 mm
Brightness (typical)	600 cd/m²
Contrast (typical)	2000:1
Viewing Angle	178° horizontal / 178° vertical (typ. at contrast ratio 10:1)
Response Time (typical)	8 ms (grey-to-grey)
Colours	16.77 Mio.
SYNCHRONIZATION RANGE	
Horizontal	31.5 - 91.1 kHz (analog and digital)
Vertical	50 - 85 Hz
RESOLUTION	
Native	1920 x 1080 at 60 Hz
Supported	1680 x 1050, 1600 x 1200, 1440 x 1050, 1360 x 768, 1280 x 1024, 1280 x 768, 1024 x 768, 832 x 624, 800 x 600, 720 x 400, 640 x 480
INPUTS	
Video Input	Analog: 1 x S-Video; 5 x BNC, Component, Composite (via BNC and Cinch); 1 x D-sub 15 pin; Digital: 1 x DVI-D (with HDCP); 1 x HDMI; 1 x Display Port
Video Output	Analog: 1 x BNC composite out; 5 x BNC for RGBHV, Component and Composite
Audio Input	2 x Cinch (RCA); 1 x Head-jack 3.5 mm
Audio Output	1 x Cinch (RCA)
REMOTE CONTROL	Ethernet; RS-232C (9-pin D-sub) Input and Output; D-sub 15 and DVI-D (DDC/CI); Remote Control IR
SUPPORTED TV STANDARDS (no tuner)	SECAM; PAL; NTSC
VIDEO MODES (no tuner)	480i; 480p; 576i; 576p; 2 x720p (50 and 60 Hz); 2 x 1080i (50 and 60 Hz); 2 x 1080p (50 and 60 Hz)
POWER CONSUMPTION	
Typical	600 W
Maximum	810 W (with speakers and built-in PC 100% workload)
Power Savings Mode	< 1 W standby; < 0,5 W eco standby
Power Management	VESA DPMS
Power Requirements	100-120 V/220-240 V; internal power supply
ENVIRONMENTAL	
Operating Temperature	5 to 40° C
Operating Humidity	20 to 80 %
Storage Temperature	-20 to 60° C
Storage Humidity	10 to 90%
DIMENSIONS (W x H x D)	
With feet (net)	1682 x 1057 x 198 mm
Without feet (net)	1682 x 1004 x 198 mm
WEIGHT w/o stand (net)	96 kg
BEZEL WIDTH	top / bottom: 63.4 mm; left / right: 62.4 mm
COLOUR VERSIONS	Black Front Bezel, Black Back Cabinet
AVAILABLE OPTIONS	
Option Slot	Built-in PC; DVI daisy chain board; HD-SDI board; CAT 5 receiver; NEC Media Pla
Speakers	SP-RM1, 15 watts, rear mounted
Wall Mount	W32-70
Stand	ST-701
AVAILABLE SOFTWARE	PC Control PD (LAN control software), NaviSet®; NEC Media Player
OTHERS	
Savety and Ergonomics	CE; TÜV GS; C-tick; FCC Class B; UL/C-UL or CSA; CCC; PSB; VCCI; RoHS
Plug & Play	VESA DDC2B
VESA Mounting	400 x 400; 4 holes; M8
WARRANTY	3 years warranty incl. backlight
For additional pictures and Solutions overview, Visit www.nec-display-solutions.com for details.	

Energy Efficiency: Carbon footprint meter
Ambient light sensor

Ecological Materials: Optional feet

Ecological Standards: EuP Compliant

Stampa solo se necessario . Tutti di datasheet sono disponibili da scaricare sul nostro sito www.nec-display-solutions.it

Empowered by Innovation NEC