

NEC MULTISYNC® P461 DST

CODICE PRODOTTO : 60002786

NEC LCD 46" Public Display

P461 DST 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 necessità 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.

VANTAGGI REALI

P-series Con tecnologia DST, immune ad elementi esterni di disturbo sulla superficie tipo sporcizia e graffi sullo schermo.

P-series La soluzione DST consente di integrare perfettamente il Built-In PC di NEC per una soluzione stand alone.

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 remoto.

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.



P-SERIES PUBLIC DISPLAY



PRESTAZIONI ECCEZIONALI

- **3M DST TECHNOLOGY** Affidabile, non richiede alcun dispositivo di input particolare oppure superficie pulita in quanto basata sulla tecnologia "bending waves" che permette di localizzare con estrema precisione il punto di contatto con la superficie.
- **OPTION SLOT** Permette di integrare i Built-In PC di NEC per una soluzione stand alone senza alimentazione e cavi separati.
- **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.

Continua

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:

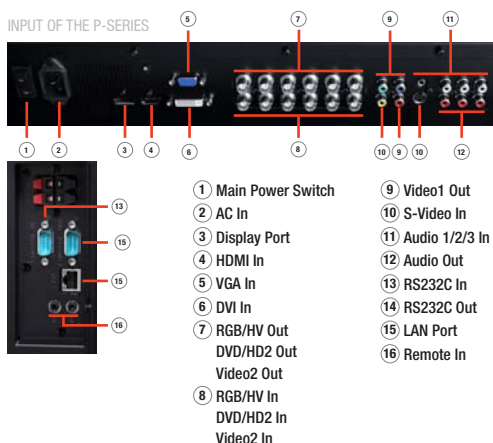
Tel. +39 02 484151

Email: info.necdisplay-it@eu.nec.com

www.nec-display-solutions.com



P-SERIES



PRESTAZIONI ECCEZIONALI

- **OSD** Esclusive funzioni di controllo della temperatura e attivazione delle ventole in caso di necessità attraverso il menu avanzato. Nel improbabile caso di problemi il monitor manda un allarme via Email attraverso il software gratuito NEC di controllo LAN



Energy Efficiency: Carbon footprint meter
Ambient light sensor

Ecological Materials: Optional feet

Ecological Standards: EuP Compliant

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

** Test uses BYK Gardner Haze Gard Plus.

Technical Specifications MultiSync® P461 DST

DISPLAY			
Panel Technology	S-PVA TFT		
Active Screen Area	1018.4 x 572.5 mm		
Screen Size	46 inch / 117 cm		
Pixel Pitch	0.53 x 0.53 mm		
Brightness (typical)	500 cd/m ² (factory setting), 700 cd/m ² peak		
Contrast (typical)	4000:1		
Viewing Angle	158° horizontal / 158° vertical (typ. at contrast ratio 10:1)		
Response Time (typical)	8 ms (grey-to-grey)		
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	1280 x 1024	800 x 600
	1600 x 1200	1280 x 768	720 x 400
	1440 x 1050	1024 x 768	640 x 480
	1360 x 768	832 x 624	
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			
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	210 W (at 500 cd/m ²)		
Maximum	360 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; 3.9 A/1.6 A; internal power supply		
ENVIRONMENTAL			
Operating Temperature	5 to 35° C		
Operating Humidity	20 to 80 %		
Storage Humidity	10 to 90%		
DIMENSIONS (W x H x D) w/o stand (net)			
1055 x 609 x 148 mm			
WEIGHT			
With stand (net)	42.5 kg		
Without stand (net)	40.7 kg		
BEZEL WIDTH			
top / bottom: 16.5 mm; left / right: 16.5 mm			
AVAILABLE OPTIONS			
Option Slot	Built-in PC; DVI daisy chain board; HD-SDI board; CAT 5 receiver; NEC Media Player		
Speakers	15 W + 15 W		
Wall Mount	W32-70		
Stand	ST-4620		
OTHERS			
Safety 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	300 x 300; M6; 4 holes		
TOUCH SPECIFICATIONS			
Input Methode	Finger and stylus input		
Light transmission**	92% light transmission (±2%)		
Substrat material	Chemically-strengthened glass substrate		
Surface obstructions	Touch screen operation withstands surface contaminants such as dirt, dust and grime		
Communicatoins Prototcol	USB HID		
Driver	MicroTouch MT7 for MicroTouch DST driver for Microsoft® Windows® 2000 / XP / VISTA, HID-compliant		
WARRANTY			
3 years warranty incl. backlight			
For additional pictures and Solutions overview, Visit www.nec-display-solutions.com for details.			