LCD 40" Schermo touch screen a infrarossi

# NEC MultiSync® V404-T

## Vantaggi

**Entusiasmanti servizi touch-screen forniscono agli utenti un'esperienza unica** – i servizi touch-screen, rapidi, stabili e robusti, supportano fino a 10 punti di contatto.

**Design flessibile e duraturo** – il vetro protettivo temprato per via termica da 4mm, con rivestimento antiriflesso su un lato, resiste agli atti vandalici e garantisce una leggibilità perfetta con un riflesso ridotto a una visibilità minimale delle impronte.

**Plug & Play semplice** – nessuna installazione di driver necessaria sul pc host per tutti i sistemi operativi più importanti.

**Sicurezza operativa anche in ambienti luminosi** – la grande resistenza alla luce fornisce grande affidabilità e accuratezza anche in condizioni difficili di grande illuminazione.

**Pronto funzionamento 24/7 con la massima sicurezza** – l'accurata selezione di componenti di qualità industriale e l'attento design focalizzato sui casi d'uso maggiormente richiesti, garantiscono allo spettatore un'esperienza d'impatto e continua.

# Specifications

## Informazioni prodotto

**Nome prodotto**
NEC MultiSync® V404-T

**Gruppo di prodotti**
LCD 40" Schermo touch screen a infrarossi

**Codice Prodotto**
60004354

## Display

**Tecnologia schermo**
S-PVA con retroilluminazione LED sul bordo

**Area schermo attivo (l x a) [mm]**
885,6 x 498,2

**Dimensioni schermo [inch/cm]**
40 / 101,6

**Luminosità [cd/m²]**
440

**Rapporto di contrasto (tip.)**
4000:1

**Angolo di visualizzazione [°]**
178 / 178 (con rapporto di contrasto > 10:1)

**Colour Depth [bn]**
1.073 (10bit)

**Tempo di risposta (tip.) [ms]**
8 (grigio-grigio)

**Haze Level [%]**
Pro (25)

**Orientamento Supportato**
A Faccia in Su [1]; Landscape; Portrait

## Touch

**Tecnologia Touch**
Infrarosso

**Punti Touch / Eventi**
Vero multitouch fino a 10 tocchi

**Tempo di Risposta [ms]**
≤ 15

**Metodo di Input**
Dita; Guanti; Penna (≥ 6 mm)

**Sistema Operativo**
Android; Linux; Mac OS (single touch); Raspberry Pi; Windows

**Protocollo di Comunicazione**
USB-HID

**Risoluzione Touch**
32767 x 32767

## Vetro di Protezione

**Tipo**
Temprato per via termica, rivestimento antiriflesso

**Spessore [mm]**
4

**Trasmissione della Luce [%]**
88 (+/- 0 %)

## Risoluzione

**Risoluzione nativa**
1920 x 1080

**Supportato su entrate digitali ed analoghe (PC)**

| | | |
|---|---|---|
| 1024 x 768; | 1366 x 768; | 1920 x 1200; |
| 1280 x 1024; | 1400 x 1050; | 1920 x 2160; |
| 1280 x 720; | 1440 x 900; | 3840 x 2160; |
| 1280 x 800; | 1600 x 1200; | 4096 x 2160; |
| 1280 x 960; | 1680 x 1050; | 640 x 480; |
| 1360 x 768; | 1920 x 1080; | 800 x 600 |

## Rapporto di sincronizzazione

**Frequenza orizzontale [kHz]**
31,5 - 91,1 (analogico e digitale)

**Frequenza verticale [Hz]**
24 - 85

## Connettività

**Input Video Analogo**
1 x VGA

**Input Video Digitale**
1 x DVI-D (con HDCP); 2 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP)

**Input Audio Analogo**
2 x 3,5 mm jack

**Input Audio Digitale**
2 x DisplayPort; 2 x HDMI

**Controllo Input**
1 x LAN 100Mbit; 1 x Remote Control (3.5 mm jack); 1 x RS232

**Input Data**
1 x microSD (MediaPlayer); 1 x USB 2.0 (MediaPlayer); 1 x USB 2.0 (Service); 1 x USB Type-B (Upstream); 2 x USB 2.0 (Compute Module, 1 x 5V/2A powered)

**Output Video Digitale**
1 x DisplayPort (loop through: DisplayPort, OPS slot-in PC)

**Output Audio Analogo**
Jack da 1 x 3,5 mm

**Controllo Output**
1 x LAN 100Mbit

## Open Modular Intelligence

**Tecnologia Slot**
Open pluggable specification (standard NEC / Intel OPS)

**Corrente massima OPS / Potenza assorbita [A / W]**
10 / 61

**Slot del modulo di elaborazione**
Tecnologia ad innesto: Slot del modulo di elaborazione 3 (standard proprietario NEC)

## Sensori

**Sensore Illuminazione Ambiente**
azioni trigger programmabili

**Sensore di Presenza**
Opzionale, esterno, 4-5m gamma, azioni trigger programmabili

**Sensore Temperatura**
Integrato, 3 sensori, azioni trigger programmabili

**Sensore NFC**
Integrato, 2cm gamma, gratis NEC Android App richiesto

## Elettricità

**Consumo di Energia [W]**
75 Eco (impostazione per spedizione)

**Modo Stand-by [W]**
< 0,5 (ECO Standby); < 3 (Networked Standby)

**Gestione energetica**
VESA DPMS

## Condizioni ambientali

**Temperatura ambiente (operativa) [°C]**
da +0 a +35

**Umidità ambiente (operativa) [%]**
da 20 a 80

## Meccanico

**Dimensioni (l x a x p) [mm]**
954,4 x 567 x 77,7

**Peso [kg]**
22.7

**Larghezza cornice [mm]**
33,4 (alto/basso); 33,4 (sinistra/destra)

**Montaggio VESA [mm]**
300 x 300 (FDMI); 4 fori; M6

**Protezione ingresso**
IP5X (anteriore); IP2X (posteriore)

## MediaPlayer

**Supported File Storage / File System**
MicroSDHC / FAT16, FAT32; USB 2.0 / FAT16, FAT32

**Supported Image Formats**
JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 5000 x 5000; PNG (interlace, alpha channel); max. resolution 4000 x 4000

**Supported Video Formats**
MP4 / MOV / FLV (video H.264, audio MP3, AAC); risoluzione massima 1080p a 30 Hz, 1080i a 60 Hz; MPG (video mpeg1/2, audio mpeg Audio Layer 2/3, AAC-LC); MP @ ML, MP @ HL; WMV (video H.264, wmv advanced L3, wmv simple / main, audio mp3 wmv std); risoluzione massima 1080p a 30 Hz, 1080i a 60 Hz

**Supported Audio Formats**
MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s; WAV (LPCM); max. 48 kHz sampling

## Opzioni Disponibili

**Accessori**
Altoparlanti (SP-TF1); Carrello (PDMHM-L); Piedi (ST-401); Supporto a muro (PDW S 32-55 L and P, PD02W T M L, PD03W T M P)

### Compute Module Slot
Modulo di elaborazione NEC; Modulo di elaborazione Raspberry Pi 1 e 3

### OPS Slot
HD-SDI 1.5G, 3G; Intel® Atom, Celeron e Core CPU; OPS-2C HDMI + DP Interface; OPS-2C Quad 3G SDI; Ricevitore HDBaseT

## Condizioni Normative

### Sicurezza ed ergonomia
C-tick; CE; EAC; EMC Class B; FCC; PSB; RoHS; SASO; TÜV GS; UL/C-UL; UL/C-UL o CSA; VCCI

## Caratteristiche Ecologiche

### Efficienza energetica
Carbon savings meter; Modo ECO; Sensore di luce ambientale; Sensore di Presenza

### Materiali ecologici
Manuali su CD; Stand opzionale

## Caratteristiche Addizionali

### Caratteristiche Particolari
12-bit LUT programmabile con 3 banchi di memoria; AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Assegnazione Auto ID; Automated Email Alert; CEC Support; colore calibrabile hardware; Crestron RoomView Support; Display Browser Control; Emergency Notification; Full System Scheduler; Funzione di auto-sovrapposizione; Funzione log leggibile dall'utente; Funzione Zoom su Punto; Immagine con effetto flipping; Intelligent Wireless Data (basato su NFC); KeyGuide; MediaPlayer with Browser Control; multiple funzioni PiP; NaViSet Administrator 2 - free download; OmniColor Control; PJLink Support; Powered USB-Port; Removable Logo; rotazione OSD per modalità funzionamento verticale; Secure Mode Operation; Sensore Illuminazione Ambiente; Simulazione DICOM; Slim LED Indicator; SNMP Support; TileMatrix (10 x 10)

### Versioni colore
Cornice anteriore nera, involucro posteriore nero

### Audio
Altoparlanti integrati (10 W + 10 W); Optional Speakers (15 W + 15 W)

### Contenuto dell'imballo
Cavo DVI-D; Cavo elettrico; Cavo USB; CD-ROM (guide per l'operatore/manuali); display; manuale per l'operatore; Telecomando

### Garanzia
3 anni di garanzia compresa retroilluminazione; opzionale 4. + 5. anni estensione di garanzia [2]; servizi addizionali disponibili

### Ore di Funzionamento
24/7

[1] regolate le condizioni di utilizzo, fare riferimento alle linee guida operative o contattare il nostro supporto

[2] fare riferimento ai termini e alle condizioni delle estensioni di garanzia

C-tick CE TÜV GS RoHS VCCI

© Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Tutti i nomi di software o hardware utilizzati sono nomi commerciali e/o marchi depositati del rispettivo produttore. Tutti i diritti riservati. Salvo errori, con riserva di apportare modifiche tecniche e di cambiare le modalità di consegna. 12.10.2026