

Sharp MultiSync® M322
LCD 32" Message Large Format Display

Scheda tecnica



Riproduzione intuitiva di contenuti professionali

Per una segnaletica efficiente in ambienti commerciali 24/7, il Sharp MultiSync® M322 da 32" fornisce tutte le performance e le caratteristiche professionali richieste, minimizzando il costo di proprietà. Con una luminosità in uscita di 450 cd/m² e un pannello antiriflesso, lo spettatore può godere di un'eccellente qualità visiva, senza fastidiosi riflessi, il tutto con un design sottile e gradevole per un'integrazione discreta.

Supportando diversi segnali in ingresso e analogici secondo gli standard industriali, il modello M322 è a prova di futuro, per un'integrazione flessibile. È caratterizzato inoltre da un supporto di comando completo esterno sia tramite RS-232 che connettività LAN, permettendo agli operatori di ottenere risparmi di tempo e denaro gestendo allo stesso tempo un'ampia serie di schermi.

Il telaio completamente in metallo, i componenti di alta qualità e la funzione di programmazione integrata permettono la massima tranquillità anche in caso di periodi di funzionamento prolungati ed è dunque la soluzione ideale nei negozi al dettaglio e in applicazioni di trasporto.

Vantaggi

Design moderno e sottile - robusto ma elegante, che permette un'integrazione discreta in qualsiasi applicazione e ambiente.

Gestione sicura da remoto - controllo dei propri dispositivi da remoto e in modo sicuro usando NEC

NaviSet Administrator 2; gestione proattiva dei requisiti di manutenzione, con risparmio di tempo e risorse

Leggibilità priva di ostacoli - nessun riflesso dalle finestre o da altre sorgenti luminose significa nessuna riduzione della visibilità del contenuto della segnaletica o della presentazione in sala conferenze

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.

Connettività Pronta per il Futuro - con varie entrate digitali ed analoghe secondo le norme industriali per integrazione flessibile in infrastrutture AV.

Informazioni prodotto

Nome prodotto	Sharp MultiSync® M322
Model	PN-M322
Gruppo di prodotti	LCD 32" Message Large Format Display
Codice Prodotto	60006052

Display

Tecnologia schermo	VA con retroilluminazione LED diretta
Dimensioni schermo [inch/cm]	32 / 80
Rapporto di formato schermo	16:9
Luminosità [cd/m ²]	450
Rapporto di contrasto (tip.)	4000:1
Angolo di visualizzazione [°]	178 orizzontale / 178 verticale (tip. con rapporto di contrasto 10:1)
Colour Depth [bn]	16.7 (8bit)
Colour Gamut	72% di NTSC
Tempo di risposta (tip.) [ms]	8
Frequenza d'Aggiornamento [Hz]	60
Haze Level [%]	Pro (28)
Orientamento Supportato	A Faccia in Su ¹ ; Landscape; Portrait

Risoluzione

Risoluzione nativa	1920 x 1080			
Supportato su entrate digitali ed analoghe (PC)	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 720; 1360 x 768;	1366 x 768; 1400 x 1050; 1440 x 900; 1600 x 1200;	1650 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 1200; 1920 x 2160;	2560 x 1440; 2560 x 1600; 3840 x 2160; 4096 x 2160

Rapporto di sincronizzazione

Frequenza orizzontale [kHz]	26 - 91,1
Frequenza verticale [Hz]	23 - 86

Connettività

Input Video Analogo	1 x VGA
Input Video Digitale	1 x DisplayPort (HDCP); 2 x HDMI (HDCP)
Input Audio Digitale	1 x DisplayPort; 2 x HDMI
Controllo Input	filo comando a distanza (3,5mm jack); LAN 100Mbit; RS232
Input Data	1 x USB 2.0 (MediaPlayer)
Output Audio Analogo	Jack da 1 x 3,5 mm
Input Detect	Custom; First; Last

Sensori

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

Elettricità

Consumo di Energia [W]	40 spedizione
Modo Stand-by [W]	< 0,5; < 2 (Networked Standby)
Gestione energetica	VESA DPMS
Alimentazione Corrente	100-240 V AC; 50/60 Hz; interna

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente (operativa) [°C]	da +0 a +40
Umidità ambiente (operativa) [%]	da 20 a 80
Umidità di stoccaggio [%]	10 a 90
Temperatura di stoccaggio [°C]	-20 a 60

Meccanico

Dimensioni (l x a x p) [mm]	726,5 x 425,4 x 66,5
Peso [kg]	6.3
Larghezza cornice [mm]	11,8 (alto); 11,9 sinistra/destra; 17,2 (in basso)
Montaggio VESA [mm]	100 x 100 (FDMI); 200 x 200 (FDMI); 4 fori; M4
Protezione ingresso	IP5x (anteriore); IP2x (posteriore)
Dimensioni imballaggio (L x A x D) [mm]	870 x 527 x 160
Peso imballaggio [kg]	9.8
Cornice colorata	Pantone 426M (nero)

Materiale	Metallo
-----------	---------

MediaPlayer

Supported File Storage / File System	USB 2.0 / FAT16, FAT32
--------------------------------------	------------------------

Supported Image Formats	JPG (baseline, progressive, RGB, CMYK); max. resolution 15360 x 8640
-------------------------	--

Supported Video Formats	MPG (MPEG1/2/4, max res 1080p@30Hz); MP4 (MPEG2/4, H.263, H.264, HEVC/H.265, max res 3840x2160@60Hz); TS (MPEG2, H.264, HEVC/H.265, max res 3840x2160@60Hz); audio: LPCM, MP3, AAC; WMV (video H.264, Windows Media Video 9, max res 1080p@30Hz, audio WMA 9, WMA 10 Pro)
-------------------------	---

Supported Audio Formats	MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s
-------------------------	-------------------------------------

Opzioni Disponibili

Accessori	Piedi (ST-32M); Sensore di presenza (KT-RC3); Supporto a muro (PDW T XS)
-----------	--

Calcolo esterno	Adattatore standalone OPS/SDM per integrare qualsiasi modulo di elaborazione o interfaccia OPS/SDM; MPI4 Box
-----------------	--

Condizioni Normative

Sicurezza ed ergonomia	CE; EAC; RoHS
------------------------	---------------

Classe di fallimento pixel	ISO 9241-307, Classe 2
----------------------------	------------------------

Resistenza al fuoco	Metal backcover, plastic material certified acc. to UL94-5VB
---------------------	--

Caratteristiche Ecologiche

Efficienza energetica	Classe di efficienza energetica: G; Consumo d'energie: 41 kWh/1000 ore; retroilluminazione LED
-----------------------	--

Standard ecologici	EnergyStar 8.0
--------------------	----------------

Certificazioni Esterne

Crestron	Certificato per Crestron Connected
----------	------------------------------------

Caratteristiche Addizionali

Caratteristiche Particolari	HDMI ARC; Powered USB Port (10 W); Removable Logo; Simulazione DICOM
-----------------------------	--

Audio	Altoparlanti integrati (5 W + 5 W)
-------	------------------------------------

Contenuto dell'imballo	2x AAA batterie; Cavo elettrico; Cavo HDMI; display; Manuale di installazione; Telecomando
Garanzia	3 anni di garanzia compresa retroilluminazione; opzionale 4. + 5. anni estensione di garanzia ² ; servizi aggiuntivi disponibili
Ore di Funzionamento	24/7
External Control	AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Crestron Connected; HDMI CEC; HTTP Browser; PJLink; Scheduled Timer; SNMP
Remote Management	Automated Email Alerts; NaViSet Administrator 2
Security	Disable HW Buttons; Disable IR Functionality; Emergency Notification

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



CE



RoHS

© Copyright 2025 Sharp NEC 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. 17.10.2025