

Display Sharp NEC MultiSync MExx2, con Android 13 CTS

CARATTERISTICHE E PUNTI DI FORZA

I display multifunzione Sharp MultiSync MExx2 per sale riunioni e digital signage adottano pannelli LCD Ultra-HD 4K da 43 a 98 pollici, integrano il SoC Android 13 con certificazione CTS e la connettività HDMI/USB-C nativa.

SHARP / NEC



Scopri i display Sharp MultiSync MExx2

I display Sharp MExx2 integrano il SoC Android 13 CTS e il media player.

► La gamma Sharp MultiSync MExx2 comprende sette display multifunzione con sistema operativo Android 13 e pannelli LCD Ultra-HD 4K di piccolo, medio e grande dimensione con doppio orientamento verticale-orizzontale: 42" (ME432), 50" (ME502), 55" (ME552), 65" (ME652), 75" (ME752), 86" (ME862) e 98" (ME982).

► PUNTI DI FORZA

I display MExx2 offrono diverse soluzioni e dotazioni all'avanguardia che li distinguono dalla concorrenza. Scopriamo insieme i loro punti di forza.

1. Display LCD Ultra-HD 4K con filtro ad

alta trasparenza – I pannelli utilizzano le tecnologie IPS e VA (solo 50") con retroilluminazione LED diretta per ampliare l'angolo di visione e assicurare una diffusione uniforme della luminosità.

È presente anche un filtro ad alta trasparenza che elimina l'abbagliamento e i riflessi (livello haze 25%) provenienti da qualsiasi fonte luminosa (come finestre e luci).

Tutti i modelli riproducono anche i contenuti HDR10, HDR PQ e HLG.

2. SoC con Android 13 CTS - L'engine Android integrato con 4 GB RAM e 32 GB ROM garantisce le stesse funzionalità dei dispositivi mobili e una sicurezza ai massimi livelli grazie ai costanti aggiornamenti firmware e software.

La certificazione Google CTS permette di installare i file APK delle app Android direttamente sul display utilizzando il browser integrato (e non il Playstore).

Supporta inoltre le applicazioni di digital signage per garantire un'elevata compatibilità con i partner CMS come Shake DS (vedi box a fianco).

Si tratta, quindi, di una soluzione pronta all'uso, già compatibile con i più diffusi sistemi del posto di lavoro e di gestione dei contenuti, che non richiede l'utilizzo (e i costi) di un box esterno dedicato.

3. Ampia connettività con rilevamento rapido degli ingressi - Tutti i modelli offrono vari ingressi e uscite audio/video/dati (3 HDMI con ARC, 1 USB-C e 3 USB 2.0 con potenza massima di 15 W) con funzione di rilevamento rapi-



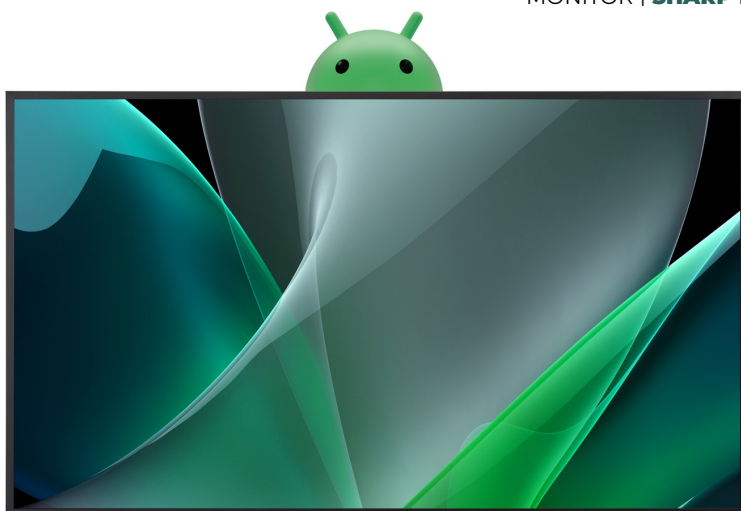
do e priorità selezionabile (custom, first, last).

La porta USB-C supporta i flussi di lavoro BYOD con un singolo cavo USB-C, permettendo sia la ricarica del PC sia l'acquisizione diretta degli eventuali add-on collegati al display come, ad esempio, la videobar.

Il parco connessioni comprende anche l'uscita audio analogica (sempre mini-jack 3,5 mm), quelle digitali (SPDIF e HDMI – solo 43" e 50") e le interfacce LAN 100 Mbps e RS-232.

4. Resistenza e affidabilità di lunga durata - I display MExx2 assicurano la massima resistenza e affidabilità nel tempo grazie alla struttura in metallo, alla componentistica selezionata di alta qualità, alla progettazione e all'assemblaggio che rispettano gli standard ingegneristici giapponesi più severi.

Il risultato è una soluzione all'avanguardia per le sfide del mondo del lavoro di oggi e domani, con valore e prestazioni professionali senza compromessi.



TARGET

I display Sharp MultiSync MExx2 sono adatti ad applicazioni di digital signage e lavoro ibrido in sale riunioni, reception, spazi commerciali, show-room, infrastrutture di trasporto e mondo corporate. ■

La gamma di monitor
MultiSync integra il SoC
Android 13 con certificazione
CTS e la connettività HDMI/
USB-C nativa.

SHAKE, IL CMS PENSATO PER IL RETAIL

Shake è il content management system (CMS) su cloud di Sharp NEC che consente di caricare, organizzare, programmare e visualizzare i contenuti all'interno di un network di player e display come i MultiSync MExx2 da un'interfaccia web singola e unificata come Raspberry Pi, Android, BrightSign e Sharp/NEC.

Permette la gestione da qualunque device connesso a internet (come PC, tablet e smartphone senza richieste software aggiuntivo) e include una libreria contenuti

dinamici provenienti dai social e dal web come LinkedIn, Facebook e Instagram, oltre ad immagini, video RSS feeds, live news, meteo, presentazioni Google Slide, Canva e molto altro.

L'innovativa architettura di Shake basata su canali supera le rigide strutture basate su gruppi o playlist per facilitare la collaborazione tra il reparto informatico e marketing.

L'interfaccia è semplice e intuitiva, utilizzabile con pochi click anche da persone non-tecniche e senza alcuna esperienza pregressa nel Digital Signage.

LE CARATTERISTICHE	ME432	ME502	ME552	ME652	ME752	ME862	ME982
DIMENSIONI	43"	50"	55"	65"	75"	86"	98"
PANNELLO	LCD IPS	LCD VA	LCD IPS	LCD IPS	LCD IPS	LCD IPS	LCD IPS
RETROILLUMINAZIONE	LED diretto						
RISOLUZIONE	UltraHD-4K - 3840 x 2160 pixel						
HDR	HDR10, HDR PQ, HLG						
TEMPO DI RISPOSTA	8 ms	6 ms	8 ms				
TRATTAMENTO	Filtro ad alta trasparenza, anti-abbagliamento e anti-riflesso, haze 25%						
LUMINOSITÀ MASSIMA	400 cd/m²	450 cd/m²					
RAPPORTO DI CONTRASTO	1200:1	5000:1	1200:1				
PROFONDITÀ COLORE	1,073 miliardi di colori (8bit + FRC)						
ALTOPARLANTI	2x 10 W (larga-banda)						
SoC	Android 13, 4GB RAM, 32GB ROM, File manager e Web Browser integrati supporto CMS, mediaplayer 4K MPG/MP4/MKV/MP3						
CONNETTIVITÀ	3x HDMI (HDCP, ARC), 1x USB-C (HDCP 1.3/2.2), 3x USB 2.0 (downstream) 1x uscita audio analogica (jack 3,5 mm), 2x uscite audio digitali (HDMI e SPDIF - solo 43"-50") 1x LAN 100Mbit, 1x RS-232, telecomando (jack 3,5 mm)						
GRADO DI PROTEZIONE	IPx5 (anteriore e posteriore)						
CONSUMO MEDIO	90 W	85 W	120 W	140 W	132 W	162 W	206 W
DIMENSIONI (LxAxP) mm	965 x 553 x 62	1119 x 640 x 62	1233 x 704 x 62	1463 x 838 x 68	1686 x 964 x 68	1931 x 1102 x 68	2199 x 1255 x 69
PESO	9,4 kg	11,7 kg	13,2 kg	23,9 kg	34,3 kg	42 kg	54,5 kg
INSTALLAZIONE	A parete, ripiano, carrello (opzionale)						