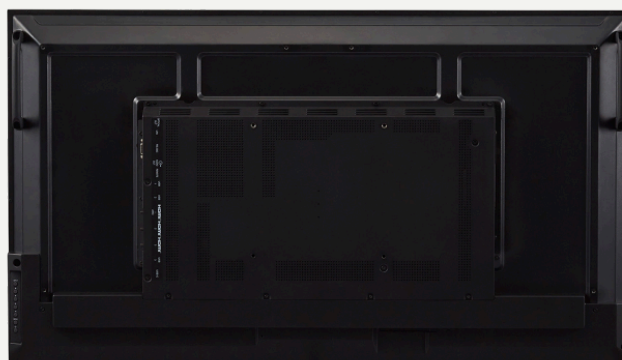


LCD 43" Message Essential Large Format Display

Sharp MultiSync® ME432



Wiodąca w swojej klasie wydajność i wartość

Dzięki dużej liczbie oferowanych funkcji oraz najlepszej w swojej klasie wydajności i wartości druga generacja urządzeń serii ME oferuje profesjonalne możliwości zastosowania ich w pomieszczeniach konferencyjnych oraz jako cyfrowe szyldy. Wielofunkcyjny wyświetlacz Sharp MultiSync® z panelem eliminującym odbłaski, natywna łączność USB-C oraz szybkie wykrywanie urządzeń wejściowych są atrakcyjne dla przedsiębiorstw, oferując prostotę w obszarze „przynies swoje własne urządzenie” oraz wsparcie dla procesów hybrydowych i spontanicznie organizowanych zebrań.

Zintegrowany system na czipie (SoC) działający w oparciu o system operacyjny Android 13 zgodny z CTS zapewnia aktualność funkcji i bezpieczeństwo, co umożliwia mnogość zastosowań w obszarze prezentacji treści oraz wysoką kompatybilność z partnerami CMS. Dzięki temu wielofunkcyjne urządzenia z serii Sharp MultiSync® ME sprawdzają się jako racjonalne pod względem kosztów cyfrowe szyldy. Ciesz się płynnym dostępem do aplikacji na systemy Android oraz instaluj aplikacje bezpośrednio na wyświetlaczu z użyciem zintegrowanej przeglądarki bez konieczności korzystania z dodatkowego zewnętrznego odtwarzacza mediów.

Japońskie standardy inżynierskie i wysokiej jakości komponenty zapewniają długotrwałą niezawodność. Seria Sharp MultiSync® ME to wiodące w swojej klasie rozwiązanie dla bieżących wyzwań w miejscu pracy, które w bezkompromisowy sposób oferuje wartość i profesjonalną wydajność.

Korzyści

Płynna łączność – natywne wsparcie dla łączności USB-C umożliwia obsługę procesów typu „przynies swoje własne urządzenie”, zapewniając inkluzywność oraz zwiększając produktywność dzięki połączeniu pomiędzy laptopem a wyświetlaczem, które sprowadza się do jednego przewodu.

Znakomita czytelność – wysoka skuteczność działania w dobrze oświetlonych miejscach oraz filtr eliminujący odbicia i odbłaski wywołane przez okna i inne źródła światła.

Szybkie wykrywanie urządzeń wejściowych – eliminacja potencjalnej frustracji i płynność przebiegu zebrań dzięki natychmiastowej reakcji na podłączenie urządzenia.

Kompatybilność z rozwiązaniami zewnętrznymi – to nie tylko wyświetlacz, ale dzięki zintegrowanemu systemowi na czipie również gotowe do użycia rozwiązanie kompatybilne z popularnymi urządzeniami roboczymi i systemami zarządzania treścią.

Gotowość na nowe funkcje – regularne bezprzewodowe aktualizacje systemu operacyjnego Android zapewniają dostępność najnowszych funkcji i bezpieczeństwo systemu.

Specifications

Informacje o produkcie

Nazwa produktu

Sharp MultiSync® ME432

Model

PN-ME432

Grupa produktowa

LCD 43" Message Essential Large Format Display

Kod produktu

L50ME432

Wyświetlacz

Rodzaj panelu

IPS z podświetleniem Direct LED

Wielkość ekranu [cale/cm]

43 / 108

Proporcje obrazu

16:9

Jasność [cd/m²]

400

Kontrast

1200:1

Kąty widzenia [°]

178 poziomo / 178 pionowo (CR 10:1)

Colour Depth [bn]

1.073 (8bit + FRC)

HDR

HLG; PQ

Czas reakcji [ms]

8

Częstotliwość odświeżania obrazu [Hz]

60

Haze Level [%]

Pro (25)

Obsługiwana orientacja obrazu

Pionowa; Pozioma

Rozdzielczość

Rozdzielczość natywna

3840 x 2160

Obsługiwane przez wejścia cyfrowe i analogowe (PC)

1024 x 768;	1440 x 900;	4096 x 2160;
1280 x 1024;	1600 x 1200;	640 x 480;
1280 x 720;	1680 x 1050;	720 x 480;
1280 x 800;	1920 x 1080;	720 x 576;
1360 x 768;	1920 x 1200;	800 x 600
1366 x 768;	1920 x 2160;	
1400 x 1050;	3840 x 2160;	

Częstotliwość synchronizacji

Częstotliwość pozioma [kHz]

15 - 135

Częstotliwość pionowa [Hz]

23 - 76

Możliwości podłączenia

Wejścia wideo cyfrowe

1 x USB-C (z HDCP 1.3/2.2); 3 x HDMI (HDCP)

Wejścia audio cyfrowe

1x USB-C; 3 x HDMI

Kontrola wejścia

przewód zdalnego sterowania (jack 3,5 mm); RS232; Sieć LAN 100 Mbit

Input Data

3 x USB 2.0 (Downstream)

Wyjścia audio analogowe

Złącze 1 x 3,5 mm

Cyfrowe wyjście audio

1 x SPDIF; 1x HDMI

Input Detect

Custom; First; Last

Parametry elektryczne

Pobór mocy [W]

90 wysyłka

Tryb Power Save [W]

< 0.5; < 2 (Networked Standby)

Zarządzanie energią

VESA DPMS

Zasilacz

100-240 V AC; 50/60 Hz; zintegrowany

Warunki otoczenia

Temperatura otoczenia podczas pracy [°C]

+0 to +40

Wilgotność otoczenia podczas pracy [%]

20 to 80

Wilgotność otoczenia podczas przechowywania [%]

10 do 90

Temperatura otoczenia podczas przechowywania [°C]

-20 do 60

Parametry mechaniczne

Wymiary [mm]

964,6 x 552,5 x 62

Waga [kg]

9.4

Szerokość ramki [mm]

9,9 (symetryczny)

Mocowanie VESA [mm]

200 x 200 (FDMI); 4 otwory; śruby M6

Stopień ochrony

IP5x (przód); IP5x (tył)

Wymiary opakowania (szer. x wys. x głęb.) [mm]

1,056 x 632 x 156

Masa z opakowaniem [kg]

14.2

Kolor ramki

Pantone (Process Black M)

Materiał

Metal

MediaPlayer

Supported Video Formats

MPG (Mpeg1/2 Layer1/2/3, max res 4096x2160@60fps); MP4 (Mpeg1/2 Layer1/2/3, H.264, HEVC/H.265, max res 4096x2160@60fps)

Embedded Computing

System Version

Android 13

System Memory

4G RAM

Internal Storage

32GB ROM

Built-in Applications

File Manager; Web Browser

Dostępne opcje

Akcesoria

Czujnik obecności człowieka (KT-RC3); Głośnik (SP-RM3a); Soundbar (PN-ZCMS1); Stopki (ST-43M); WiFi Dongle SI07B; Wózek (PD04-Tipster Trolley); Zestaw do montażu na ścianie (PDW S 32-62 L)

Warunki regulacyjne

Bezpieczeństwo i ergonomia

BSMI; CE; EMC Class B; Energy Star 8; FCC Class B; KC/KCC; PSB; RCM; RoHS; VCCI

Klasa błędów pikseli

Klasa 1 wg ISO 9241-307

Odporność na ogień

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

Funkcje eko

Wydajność energetyczna

Klasa efektywności energetycznej: G; podświetleniem LED; Zużycie energii: 77 kWh/1000 godzin

Normy ekologiczne

EnergyStar 8.0

Certyfikaty zewnętrzne

Cisco

Zweryfikowane dla urządzeń Cisco Collaboration

Crestron

Certyfikat dla Crestron CCV2 i XiO Cloud

Dodatkowe Funkcje

Cechy Specjalne

HDMI ARC; Powered USB Port (15 W); Removable Logo; Symulacja standardu DICOM

Głośniki

Integrated Speakers (10 W + 10 W)

Zawartość opakowania

2x baterie; Instrukcja konfiguracji; Kabel HDMI; Kabel zasilający; Monitor; Pilot

Gwarancja

3 lata (w tym na podświetlenie ekranu); dostępne dodatkowe usługi; opcjonalne przedłużenie gwarancji na 4. i 5. rok ¹

Godziny pracy

18/7

External Control

AMX NetLinx Support; ASCII Control Commands; Crestron Connected; HDMI CEC; Scheduled Timer

¹ proszę zapoznać się z warunkami przedłużenia gwarancji



VCCI



CE



FCC Class B



RCM



RoHS

Prawa autorskie do niniejszego dokumentu są przy © copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Wszelkie prawa zastrzeżone na rzecz ich właścicieli. Wszystkie nazwy sprzętu i oprogramowania to nazwy własne marek i/lub zastrzeżonych znaków towarowych odpowiednich producentów. Wszystkie specyfikacje mogą podlegać zmianom bez uprzedniego powiadomienia. Zastrzega się możliwość wystąpienia błędów i niekompletności danych. 24.06.2026