TECHNISCHES DATENBLATT

PANACAST 50

Für Sie entwickelt: Die erste intelligente Videobar für das neue Normal. *

- Beeindruckender Sound vom Weltmarktführer für professionelle Audiotechnologie
- Dank des einzigartigen 180°-Sichtfelds bleiben alle Teilnehmenden mit Abstand im Bild(e)
- Virtual Director passt Videos in Echtzeit intelligent an - für umfassende Meetings
- Die Funktionen Safety Capacity und Room Usage Insights generieren für Ihre Meetingräume anonymisierte Daten zur Raumbelegung und -nutzung
- Das mit dem Netzwerk verbundene System ermöglicht die einfache Remote-Verwaltung
- Whiteboard-Sharing in Echtzeit für eine noch umfassendere Zusammenarbeit unabhängig vom Ort
- Zahlreiche intelligente Funktionen dank einzigartiger fortschrittlicher Systemarchitektur
- Plug-and-play-fähig für schnelles Einrichten und höchsten Benutzerkomfort
- Intelligent Zoom passt das Sichtfeld automatisch an, um alle Gesprächsteilnehmenden miteinzubeziehen

TECHNISCHE DATEN

Allgemeines	Lieferumfang	PanaCast 50, Netzteil, Wandhalterung, USB-C auf USB-A 2m (USB 3.0)
	Verpackungsmaße (B x H x T)	685mm x 167mm x 130mm | 27in x 6.6in x 5.1in
	Abmessungen Hauptgerät (B x H x T)	650mm x 80mm x 125mm | 25.6in x 3.1in x 4.9in
	Gewicht	2200g | 77.6oz
	Zertifizierungen und Konformität	Microsoft Teams, Microsoft Teams Rooms (MTR), Zoom Rooms, Zoom
Video	Anzahl der Kameras	3
	Art der Kamera	Multi-Kamera-Array mit Panorama-Ansicht
	Kameraauflösung	13 Megapixel
	Zoom	Bis zu 6x lossless digitaler Zoom
	Sichtfeld	Horizontal: 180°, Vertikal: 54°
	Auflösung	Panoramavideo in 4K-Auflösung 3840 x 1080 @ 30 fps
	Intelligenter Zoom	Ja
	Automatische Anpassung	Ja
	Vivid HDR	Ja
Audio	Lautsprecher	2 x 2" (50mm) Tieftonlautsprecher, 2 x 3/4" (20mm) Hochtonlautsprecher
	Lautsprecher-Frequenzbereich	80Hz - 20kHz
	Anzahl der Lautsprecher	4
	Automatische Sprechererkennung	Ja
	Mikrofontyp	8 strahlenförmig angeordnete Mikrofone
	Anzahl der Mikrofone	8
	Mikrofonempfindlichkeit	-37dBFS
	Mikrofon-Frequenzbereich	100Hz - 8kHz
Software und Apps	Systemanforderungen	Windows 10, kompatibel mit macOS 10.15 und höher, einschließlich macOS 11.x
	Kompatible Software und Apps	Jabra Direct, Jabra Sound+, Jabra Xpress
	Integrierte PeopleCount-Funktion	Ja
	Software Development Kit (SDK)	Ja
	Whiteboard-Sharing/Content Camera	Ja
Benutzerfreundlichkeit	Manueller Pan-Tilt-Zoom (PTZ)	Ja

TECHNISCHE DATEN

Konnektivität	Konnektivität	USB-A, USB-C, Ethernet (RJ45)
	Unterstützte USB-Versionen	USB 2.0, USB 3.0
Weitere Infos	Betriebstemperatur	5°C bis 35°C | 41°F bis 95°F
	Lagertemperatur	-20°C bis 60°C | -4°F bis 140°F

PRODUKTTYP	ARTIKELNUMMER	BESCHREIBUNG
Produkte	8200-231	Jabra PanaCast 50 – Schwarz
	8201-231	Jabra PanaCast 50 – Grau
Zubehör	14202-10	Jabra PanaCast 50 USB Cable – USB 3.0, 2m
	14202-11	Jabra PanaCast 50 USB Cable – USB 2.0, 5m
	14207-70	Jabra PanaCast 50 Tischhalterung – Schwarz
	14207-71	Jabra PanaCast 50 Wandhalterung – Schwarz
	14207-72	Jabra PanaCast 50 Bildschirmhalterung
	14207-75	Jabra PanaCast 50 Tischhalterung – Grau
	14207-76	Jabra PanaCast 50 Wandhalterung – Grau
	8211-209	Jabra PanaCast 50 Steuereinheit– Grau
	8220-209	Jabra PanaCast 50 Steuereinheit – Schwarz

* jabra.com/commercial-claims

© 2021 GN Audio A/S. Alle Rechte vorbehalten.Jabra® ist ein eingetragenes Warenzeichen von GN Audio A/S.
Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind Eigentum der
Bluetooth SIG, Inc. und jegliche Verwendung dieser Marken durch GN Audio A/S erfolgt unter Lizenz.
Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

SHARP / NEC

Sharp MultiSync® ME552

LCD 55" Message Essential Large Format Display

Datenblatt

Erstklassige Bildqualität und hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis

Die zweite Generation der ME-Serie ist mit zahlreichen Funktionen der Profiklasse für Konferenzräume und Digital-Signage-Anwendungen ausgestattet. Sie besticht durch eine erstklassige Bildleistung und ihr hervorragendes Preis-Leistungsverhältnis. Das multifunktionale Sharp MultiSync®-Display, das über ein Panel mit starkem Haze-Filter sowie nativen USB-C-Anschlüssen verfügt und Eingangssignale schnell erkennen kann, spricht Unternehmensanwender an, die Wert auf eine einfache Einbindung privater Geräte („Bring Your Own Device“) sowie die Unterstützung hybrider Arbeitsabläufe und spontaner Besprechungen legen.

Ein integriertes SoC (System on Chip) dessen Betriebssystem mit Android-13-CTS kompatibel ist, bietet modernste Funktionen und Sicherheit. Es unterstützt Digital-Signage-Anwendungen und weist eine hohe Kompatibilität mit CMS-Partnern auf, d. h. die vielseitig einsetzbare Sharp MultiSync® ME-Serie eignet sich für kostengünstige Digital-Signage-Anwendungen im Einzelhandel. Sie haben problemlosen Zugriff auf Android-Apps und können diese mithilfe des integrierten Browsers direkt auf dem Display installieren, ohne dass Aufwand und Kosten für einen zusätzlichen externen Mediaplayer entstehen.

Japanische Konstruktionsstandards und hochwertige Komponenten gewährleisten eine langjährige Zuverlässigkeit, auf die Sie zählen können. Die Sharp MultiSync® ME-Serie ist eine erstklassige Lösung für die Herausforderungen, die der Arbeitsplatz heute bereithält. Sie bietet Geräte der Profiklasse mit einem hervorragenden Preis-Leistungsverhältnis.

Vorteile

Nahtlose Anschlussmöglichkeiten – Natives USB-C unterstützt Arbeitsabläufe unter Nutzung privater Geräte („Bring Your Own Device“), gewährleistet deren Einbindung und erhöht die Produktivität. Hierzu wird nur ein einziges Kabel benötigt, das Notebook und Display verbindet.

Perfekte Erkennbarkeit von Inhalten – Ein starker Haze-Filter verhindert Blendeffekte sowie Spiegelungen von Fenstern und anderen Lichtquellen und trägt zur Steigerung der Produktivität in hell erleuchteten Konferenzräumen bei.

Schnelle Erkennung von Eingangssignalen – Das Display reagiert sofort, wenn ein Gerät angeschlossen wird. Dies verhindert mögliche Probleme und fördert den produktiven und erfolgreichen Verlauf von Besprechungen.

Kompatibilität mit Angeboten Dritter – Sie erhalten nicht nur ein Display, sondern eine betriebsbereite Lösung, die dank der integrierten SoC-Plattform mit den gängigen Arbeitsplatz- und Content-Management-Systemen kompatibel ist.

Aktualisier- und Erweiterbarkeit – Die regelmäßige Aktualisierung des Android-Betriebssystems über eine Funkschnittstelle (OTA) gewährleistet die Verfügbarkeit der neuesten Funktionen und die Systemsicherheit.

Produktinformation

Produktbezeichnung	Sharp MultiSync® ME552
Modellname	PN-ME552
Produktgruppe	LCD 55" Message Essential Large Format Display
Artikelnummer	60005923

Display

Panel Technologie	IPS mit Direct-LED-Hintergrundbeleuchtung
Größe [Zoll/cm]	55 / 138,8
Seitenverhältnis	16:9
Helligkeit [cd/m²]	450
Kontrastverhältnis (typ.)	1200:1
Betrachtungswinkel [°]	178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)
Colour Depth [bn]	1.073 (8bit + FRC)
HDR	HLG; PQ
Reaktionszeit (typ.) [ms]	8
Bildwiederholungsfrequenz [Hz]	60
Haze Level [%]	Pro (25)
Unterstützte Ausrichtung	Hochformat; Querformat

Auflösung

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

Synchronisationsrate

Horizontalfrequenz [kHz]	15 - 135
Bildfrequenz [Hz]	23 - 76

Konnektivität

Digitaler Videoeingang	1 x USB-C (mit HDCP 1.3/2.2); 3 x HDMI (HDCP)
Digitaler Audioeingang	1x USB-C; 3 x HDMI
Eingangssignalsteuerung	Fernbedienungskabel (3,5 mm-Buchse); LAN 100 Mbit; RS232
Input Data	3 x USB 2.0 (Downstream)
Analoger Audioausgang	1 × 3,5-mm-Buchse
Audioausgang, digital	1 x SPDIF; 1x HDMI
Input Detect	Custom; First; Last

Elektrisch

Stromverbrauch [W]	120 Lieferung
Stand-by-Modus [W]	< 0,5; < 2 (Networked Standby)
Power Management	VESA DPMS
Stromversorgung	100-240 V AC; 50/60 Hz; Intern

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	+0 bis +40
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 bis 80
Lagerfeuchtigkeit [%]	10 bis 90
Lagertemperatur [°C]	-20 bis 60

Mechanisch

Abmessungen (B x H x T) [mm]	1.233 x 703,5 x 62
Gewicht [kg]	13.2

Rahmenbreite [mm]	9,9
VESA Mounting [mm]	4 Löcher; 400 x 400 (FDMI); M6
IP Schutzklasse	IP5x (Vorderseite); IP5x (Rückseite)
Abmessungen der Verpackung (B × H × T) [mm]	1,332 x 819 x 156
Gewicht der Verpackung [kg]	20.3
Gehäusefarbe	Pantone (Process Black M)
Material	Metall

MediaPlayer

Supported File Storage / File System	USB 2.0 / FAT16, FAT32
Supported Video Formats	MKV (Mpeg1/2 Layer1/2/3 max res 4096x2160@60fps); MP4 (Mpeg1/2 Layer 1/2/3, H.264, HEVC/H.265, max res 4096x2160@60Hz)
Supported Audio Formats	MP3 (MP3); max. bit-rate 320 kBit/s

Embedded Computing

System Version	Android 13
System Memory	4G RAM
Internal Storage	32GB ROM
Built-in Applications	File Manager; Web Browser

Verfügbare Optionen

Zubehör	Anwesenheitssensor (KT-RC3); Lautsprecher (SP-RM3a); Rollständer (PD04-Tipster Trolley); Soundbar (PN-ZCMS1); Standfuß (ST-43M); Wandhalterung (PDW S 32-62 L); WiFi Dongle SI07B

Zertifizierungen

Sicherheit und Ergonomie	BSMI; CE; EMC Class B; Energy Star 8; FCC Class B; KC/KCC; PSB; RCM; RoHS; VCCI
Pixelfehlerklasse	ISO 9241-307, Klasse 1
Feuerbeständigkeit	Metal backcover, plastic material certified acc. to UL94-5VB

Umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz	Energieeffizienzklasse: G; Energieverbrauch: 118 kWh/1000 Stunden; LED-Backlight
Ökologische Normen	EnergyStar 8.0

Externe Zertifizierungen

Crestron	Zertifiziert für Crestron CCV2 und XiO Cloud

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften	DICOM Simulation; HDMI ARC; Powered USB Port (15 W); Removable Logo
Audio	Integrierte Lautsprecher (10 W + 10 W)
Lieferumfang	2x AAA Batterien; Display; Fernbedienung; HDMI-Kabel; Netzkabel; Setup Handbuch
Garantie	3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung; optional 4 + 5 Jahre Garantieverlängerung [1]; Zusatzleistungen verfügbar
Betriebsdauer (Stunden)	18/7
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

[1] bitte beachten Sie die allgemeinen Geschäftsbedingungen für Garantieverlängerungen

VCCI

FCC Class B

RCM

CE

RoHS

Copyright 2025 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Alle verwendeten Hard- und Softwarenamen sind Handelsnamen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Hersteller. Alle Rechte vorbehalten. Liefermöglichkeiten, techn. Änderungen und Irrtümer vorbehalten. 20.10.2025

Downloaded: October 20, 2025

Large Fusion® Micro-Adjustable Tilt Wall Mount **SKU: LTM1U**

Chief's Fusion® tilt wall mounts were developed based on installer feedback and direct observations of installers in the field. Favorite Fusion® features include Centerless shift, Centris tilt, ControlZone leveling adjustment and ClickConnect Latching.
Benefits included increased stability, fast installation, easy cable management and security.
The installer-inspired Fusion® tilt mount solves top flat panel installation problems, offering flexible adjustments for large displays with a low-profile display mounting solution.

Specifications

Dimensions & Measurements

Depth	2
Height	17
Manual Height Adjustment	1 in (25.4 mm)
Max Screen Size	6 in (15.2 cm)
Maximum Screen Thickness	6 in (152.4 mm)
Minimum Depth	2 in (5.1 cm)
Shipping Dimensions	37.26" x 18.52" x 2.8" (946.5 x 470.5 x 71.2 mm)
Shipping Weight	20.81 lbs (9.4 kg)
Typical Screen Size	42"- 86" (1067mm - 2184mm)
Wall Stud Compatibility	16" - 32" (406mm - 813mm)
Weight Capacity	200 lbs (90.7 kg)
Width	34.75

Characteristics & Features

Adjustability	• Height Adjustable • Lateral Shift • Micro-Adjustable • Tilt
Application	Wall
Color	Black
Number of Displays	1
Orientation	Landscape
Solution Type	Universal
TAA Compliant	No
Tilt	+2° / -12°
UPC	841872163277
VESA Mounting Pattern	100 x 100 - 878 x 500 mm

Certifications & Warranties

Certifications	• OSHPD • UL Listed

Source: https://www.legrandav.com/products/mounts/display-tv-mounts/fusion-wall-tilt/ltm1u