LCD 75" InGlass™ Touch-Bildschirm

Sharp PN-LA752

*Optional with SDM-L Collaboration

So gewährleisten Sie bei Hybrid-Besprechungen die Sicherheit und fördern die Produktivität

Die LA-Serie von Sharp bietet Unternehmensanwendern erweiterte professionelle Funktionen und gewährleistet höchste IT-Sicherheitsstandards bei größtmöglicher Wahlfreiheit und Flexibilität. Mithilfe eines Intel™SDM-Slots lässt sich der Bildschirm noch individueller anpassen und ebenso nahtlos wie sicher in die IT-Systeme des Unternehmens einbinden. Weitere Anwendervorteile des optionalen SDM Moduls sind vorinstallierte Funktionen, wie der Sharp Meeting Launcher, der Ihnen schnellen Zugriff auf ihre bevorzugten Anwendungen und Videokonferenzplattformen erlaubt und AirServer™ für eine kabellose Bildschirmübertragung.

Dank der hochwertigen Touch-Technologie InGlass™ M5 profitieren die Anwender von einem absolut natürlichen Schreibgefühl und erweiterten interaktiven Funktionen. Die große Helligkeit, Panel mit starkem Haze-Filter und eine hochwertige Glasbeschichtung sorgen für eine perfekte Erkennbarkeit der Inhalte in hell erleuchteten Konferenzräumen – ohne störende Spiegelungen, Blendeffekte oder Fingerabdrücke.

Die LA-Serie unterstützt jede Ausrichtung, auch mit der Bildfläche nach oben, sodass Touch-Tische, geneigte Tischflächen oder aus bis zu drei nebeneinander angeordneten Bildschirmen bestehende Installationen möglich sind. Anwender können das eigene Notebook sicher über eine

Vorteile

Absolut natürliches Schreibgefühl – Das hochwertige Touch-System InGlass™ M5 verfügt über eine patentgeschützte Druckempfindlichkeit. Es lässt sich sowohl mit passiven Stiften als auch mit Windows Ink bedienen und ignoriert Berührungen mit der Handfläche.

Sicherheit gehört zum Konzept – Die nicht auf Android basierende Plattform mit zusätzlichen Sicherheitsfunktionen genügt höchsten IT-Sicherheitsstandards.

Optional Windowsbasierter Intel-SDM-Einschubcomputer – Grenzenlose Flexibilität dank überzeugender integrierter Rechenleistung. Bietet eine sichere, abgeschlossene Umgebung und beinhaltet den Meeting Launcher von Sharp für einen raschen und einfachen Zugriff auf Ihre Anwendungen.

Nahtlose Meeting-Workflows – Ein einzelnes USB-C-Kabel überträgt Video, Daten und Strom für sofortige und unkomplizierte Meeting-Setups. Als etablierter Standard für moderne Meeting-Räume unterstützt USB-C reibungslose BYOD-Szenarien.

Energieeffizienz – Zu den integrierten Funktionen zählen ein Umgebungslichtsensor, ein Sensor, der die Anwesenheit von Menschen erkennt, und Eco-Modi, die zur Senkung des Energieverbrauchs beitragen.

USB-C-Schnittstelle anschließen, wodurch die Bildschirme mit einer idealen Flexibilität für Hybrid-Besprechungen und die spontane Zusammenarbeit bestechen.

Die LA-Serie fügt sich nahtlos und elegant in repräsentative Konferenz- und Vorstandsräume ein und zeichnet sich durch ihre zuverlässige Leistung während ihrer gesamten Nutzungsdauer bei einem sehr geringen Energiebedarf aus.

Specifications

Produktinformation

Produktbezeichnung
Sharp PN-LA752

Produktgruppe
LCD 75" InGlass™ Touch-Bildschirm

Artikelnummer
PNLA752

Display

Panel Technologie
IPS mit Direct-LED-Hintergrundbeleuchtung

Größe [Zoll/cm]
75 / 189,3

Seitenverhältnis
16:9

Helligkeit (ohne Glass) [cd/m²]
500

Kontrastverhältnis (typ.)
1200:1

Betrachtungswinkel [°]
178 horizontal / 178 vertikal (typ. bei Kontrastverhältnis 10:1)

Colour Depth [bn]
1.073 (10bit)

Colour Gamut
68% von DCI

Reaktionszeit (typ.) [ms]
8 (grey-to-grey)

Bildwiederholungsfrequenz [Hz]
60

Unterstützte Ausrichtung
Bildfläche nach oben [1]; Hochformat; Querformat

Touch

Touch-Technologie
InGlass™ M5

Touch-Punkte
Echte Multi-Touch-Unterstützung mit bis zu 20 Berührungspunkten

Reaktionszeit [ms]
≤ 15

Eingabemethode
Bedienstift (≥ 2 mm); Finger; Handschuhe

Betriebssystem
Android; Linux; Mac OS (single touch); Raspberry Pi; Windows

Datenschnittstelle
USB-HID

Genauigkeit [mm]
< 1

Windows Ink
Ja

Palm Rejection
Ja

Schutzglas

Typ
Vorgespanntes Qualitätsglas, Antireflex-Beschichtung; Zero Bonding

Dicke [mm]
3

Haze Level [%]
4 ~ 8

Härte [H]
≥ 8

Auflösung

Native Auflösung
3840 x 2160

Unterstützte Auflösungen

1024 x 768;	1440 x 900;	2560 x 1600;
1280 x 1024;	1600 x 1200;	3840 x 2160;
1280 x 720;	1920 x 1080;	4096 x 2160;
1360 x 768;	1920 x 1200;	7680 x 4320
1366 x 768;	1920 x 2160;	
1400 x 1050;	2560 x 1440;	

Synchronisationsrate

Horizontalfrequenz [kHz]
15 - 135

Bildfrequenz [Hz]
23 - 76

Konnektivität

HDMI IN 1
Video Input; UHD (60 Hz) HDCP (2.2); Audio Input; CEC

HDMI IN 2
ARC; Video Input; UHD (60 Hz) HDCP (2.2); Audio Input; CEC

DP IN 1
Video Input; UHD (60 Hz) DP 1.2; HDCP (2.2); Audio Input

DP OUT
Video Output; UHD (60 Hz) DP 1.2; HDCP (2.2); Audio Output

USB-A 1
USB (3.2); 4.5 W; Peripherals; USB Storage

USB-A 2
USB (3.2); 45 W; Peripherals; USB Storage

USB-A (Service)
USB 2.0; Service

USB-C 1
Touch Signal; Video Input; UHD (60 Hz); DP alt. 1.4; HDCP (2.2); Audio Input; USB 2.0 / 3.2; 65 W

USB-B 1
Touch Signal; USB (3.2)

Audio Output (3.5 mm)
Audio Output; Line Out

LAN 1
100 MBit/s

RS-232C
9600 bps

Input Detect
Custom; Last; First

PiP / PbP
Dual-Split; Quad-Split; Scalable picture size

Open Modular Intelligence

Intel® SDM
für die Aufnahme von Intel® Smart-Display-Modulen im Format Large und Small bis zu 66 W

Sensoren

Umgebungslichtsensor
Auslösung von Aktionen programmierbar

Temperatursensor
Integriert, 3 Sensoren, Auslösung von Aktionen programmierbar

Anwesenheitssensor
Horizontalwinkel links: 60°, Horizontalwinkel rechts: 60°, Entfernung: 3.6 m

Elektrisch

Stromverbrauch [W]
205 (typ.)

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 +35

Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]
20 bis 80

Lagerfeuchtigkeit [%]
10 bis 80

Lagertemperatur [°C]
-20 bis 60

Mechanisch

Abmessungen (B x H x T) [mm]
1.720,1 x 1.025,9 x 86,5

Gewicht [kg]
56.5

Rahmenbreite [mm]
32,3 (unten); 4,8 (links/rechts/oben)

VESA Mounting [mm]
4 Löcher; 600 x 400 (FDMI); M8

IP Schutzklasse
IP6x (Vorderseite); IP2x (Rückseite)

Abmessungen der Verpackung (B × H × T) [mm]
1,900 x 1,125 x 225

Gewicht der Verpackung [kg]
68

Material
Metall

Verfügbare Optionen

Zubehör
Pen-Software-Lizenzerweiterung PN-SU01; Rollständer (L20PNSR780MEU, PD02MHA, PD03MHA); USB-C-Kabel (USB-C 5M); Wandhalterung (L20PNWALL90EU)

Zertifizierungen

Sicherheit und Ergonomie
CE; EMC Class B; Energy Star 8; FCC Class B; PSB; RCM; RoHS; SASO; UKCA; UL/C-UL

Pixelfehlerklasse
ISO 9241-307, Klasse 1

Feuerbeständigkeit
Rückwand aus Metall, Kunststoffmaterial zertifiziert nach UL94-5VB

Umweltfreundliche Eigenschaften

Energieeffizienz
Dynamische Helligkeitsverminderung in bestimmten Bereichen; ECOMode; Human Sensor; LED-Backlight; Umgebungslichtsensor

Ökologische Normen
EnergyStar 8.0

Externe Zertifizierungen

Cisco
Verifiziert für Cisco Kollaborationsgeräte

Barco ClickShare
Geprüft als kompatibel für Barco ClickShare (Conference)

Crestron
Zertifiziert für Crestron CCV2

Zusätzliche Funktionen

Besondere Eigenschaften
CEC Support; Clone Settings; Display Browser Control; HDMI ARC; HTTP-Server; NaViSet Administrator 2 - free download; OSD-Rotation für Portraitmodus; Powered USB Port (65 W)

Audio
Integrierte Lautsprecher (2 x 10 W); Integrierter Audio-Verstärker (für optional Lautsprecher bis zu 2 x 15 W)

Lieferumfang
1x 300 cm USB Cable; 2 × Passiver Eingabestift; 2x AAA Batterien; Cable Clamps; Display; Fernbedienung; Halterung für Kamera; Halterung für MIni PC; Leerer Sticker; Netzkabel; Setup Handbuch

Garantie
3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung; optional 4 + 5 Jahre Garantieverlängerung [2]; Zusatzleistungen verfügbar

Betriebsdauer (Stunden)
24/7

External Control
Crestron V2; HDMI CEC; HTTP Browser; Scheduled Timer

Remote Management
Automated Email Alerts; NaViSet Administrator 2

Security
Disable HW Buttons; Disable IR Functionality; Disable USB and LAN Ports; Emergency Notification; IEEE802.1X (LAN)

[1] angepasste Nutzungsbedingungen für Face-Up/Down Installationen finden Sie in den Betriebsrichtlinien oder wenden Sie sich an unseren Support

[2] bitte beachten Sie die allgemeinen Geschäftsbedingungen für Garantieverlängerungen

FCC Class B

RoHS

RCM

CE

Copyright 2026 Sharp 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. 24.09.2026