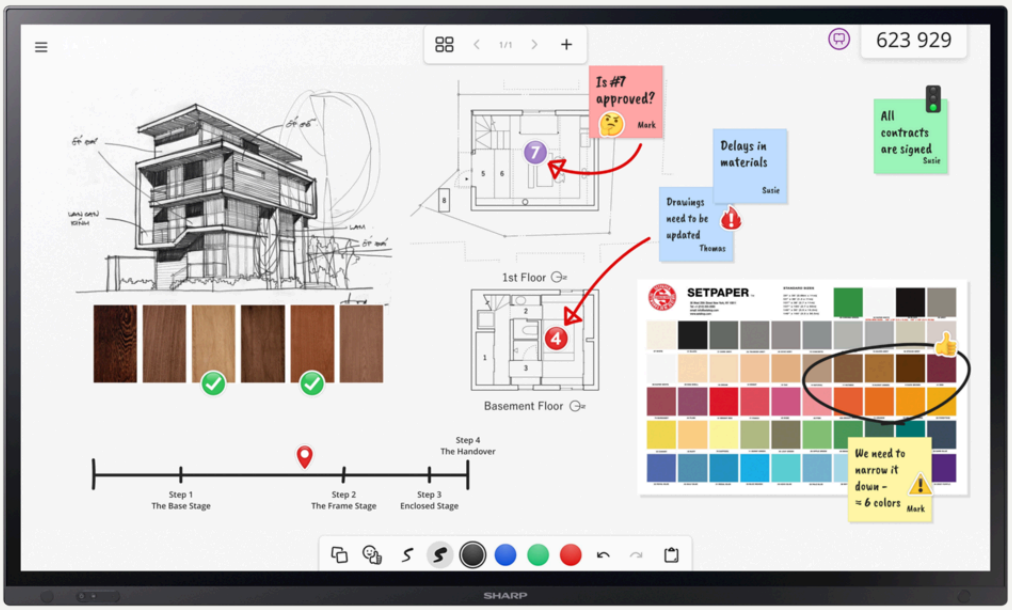
Écran interactif – Tactile InGlass

Sharp PN-LA862



Protéger la sécurité et promouvoir la productivité dans les réunions hybrides

- Expérience d'écriture la plus naturelle Le système tactile InGlass™ M5 premium prend en charge la sensibilité à la pression brevetée à l'aide de stylos passifs ainsi que Windows Ink et technologie de rejet de la paume.
- Sécurisé de par sa conception la plateforme non Android avec des fonctions de sécurité supplémentaires répond aux normes de sécurité informatique les plus strictes.
- PC à encastrer Intel SDM basé sur Windows en option pour une polyvalence illimitée grâce à un puissant système informatique intégré. Il est équipé du Meeting Launcher de Sharp pour un accès rapide et facile à vos applications dans un environnement sécurisé et verrouillé.
- Flux de travail de réunion transparents un seul câble USB-C transmet la vidéo, les données et l'alimentation pour des configurations de réunion instantanées et sans encombrement. En tant que norme établie pour les espaces de collaboration modernes, l'USB-C prend en charge les expériences BYOD sans friction.
- Efficacité énergétique les fonctionnalités intégrées, notamment le capteur de lumière ambiante, la détection de présence humaine et les modes éco, contribuent à réduire la consommation d'énergie.

Options

IoT et gestion des actifs

NaViSet Administrator 2 Logiciel de contrôle et de gestion des écrans à distance basé sur le réseau

Logiciel de contrôle et de gestion des écrans à distance basé sur le réseau.

Sharp Information Display Downloader

Firmware Update Tool

Câbles

USB-C 5M

USB-C 7M

Extensions de garantie

2nd Life Warranty Extension for Large Format Displays (Eco Prime)

2nd Life Warranty Extension for Large Format Displays (Eco Value+)

2nd Life Warranty Extension for Large Format Displays (Eco Select)

Warranty Extension for Large Format Displays and Computing Solutions Extension de garantie (4ème à 5ème année) en option pour écrans Sharp/NEC grand format et solutions informatiques

Extension de garantie (4ème à 5ème année) en option pour écrans Sharp/NEC grand format et solutions informatiques

Services à valeur ajoutée

De-/Re-install Service for Large Format Displays

Laser Branding

Support+

Options de montage

Trolley PD02MHA

Wall Mount L20PNWALL90EU

Trolley EVER 350 Mobile

Trolley EVER 350 Mobile Motor

Haut-parleurs et barres de son

PN-ZCMS1

SP-RM3a

Options interactives

Sharp Universal Pen SUP02-M

Face-Up Bracket PN-LA862

Interfaces et adaptateurs

SDM HDBaseT Receiver

SDM 12G SDI Receiver

USB Type C Interface Board

Computing Enterprise

SDM Slot-In PC Collaboration

SDM Slot-In PC Enterprise (RPL)

SDM Slot-In PC Collaboration (RPL)

Computing Advanced

SDM Slot-In PC Advanced (RPL)

Interactivité et collaboration

Sharp Multi-Board Driver

Spécifications

Général

Série	[sharp-pn-la-series]
Order Code	PNLA862

Affichage

Format d'image	16:9
Luminosité sans verre (cd/m²)	500
Profondeur de couleur	1.073 (10bit)
Gamme de couleurs	68% of DCI
Rapport de contraste	1200:1
Fréquence de rafraîchissement de la dalle (Hz)	60
Technologie de la dalle	IPS with Direct LED backlights
Temps de réponse gris à gris (ms)	8
Taille d'écran (pouces)	86
Taille d'écran (cm)	217,4
Orientation prise en charge	Portrait, Paysage, Face vers le haut
Angle de vision	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)

Tactile

Interface de données	[usb-hid]
Nombre de points de contact	Véritable support multi-touch avec jusqu'à 20 points de contact tactile
Fonctions d'écriture	[windows-ink], [palm-rejection]
Temps de réponse tactile ≤ (ms)	15
Systèmes d'exploitation tactiles pris en charge	[android], [linux], [mac-os], [raspberry-pi], [windows]
Méthode tactile	Doigts, Gants
Stylet	(≥ 2 mm)
Technologie tactile	InGlass™ M5

Verre de protection

Épaisseur du verre (mm)	3
Dureté du verre	≥ 8

Résolution

Résolution native	3840 x 2160
Résolutions prises en charge	1024 x 768 , 1280 x 720, 1280 x 1024, 3840 x 2160, 1920 x 1200, 1600 x 1200, 1400 x 1050, 1366 x 768, 1360 x 768, 1920 x 2160, 1920 x 1080, 1440 x 900, 2560 x 1600, 4096 x 2160, 7680 x 4320, 2560 x 1440

Connectivité

Sortie audio 3,5 mm	[audio-output], [line-out]
DisplayPort entrée 1	[video-input], [uhd-60-hz-dp-12], [hdcp-22], [audio-input]
DisplayPort sortie	[video-output], [uhd-60-hz-dp-12], [hdcp-22], [audio-output]
HDMI entrée 1	[video-input], [audio-input], [uhd-60-hz-hdcp-22], [cec]
HDMI entrée 2	[video-input], [uhd-60-hz-hdcp-22], [audio-input], [cec], [arc]
Détection d'entrée	[custom], [last], [first]
LAN 1	100 MBit/s
PiP / PbP	[dual-split], [quad-split], [scalable-picture-size]
RS-232C (bps)	9600
USB-A service	[usb-20], [service]
USB-A 1	[usb-32], [450-w], [peripherals], [usb-storage]
USB-A 2	[usb-32], [peripherals], [usb-storage], [450-w]
USB-B 1	[touch-signal], [usb-32]
USB-C 1	[65-w], [hdcp-22], [audio-input], [usb-20-32], [touch-signal], [dp-alt-14], [uhd-60-hz], [video-input]
Emplacement pour module de calcul	[accepts-intel-smart-display-modules-large-and-small-up-to-66]

Capteurs

Capteur de lumière ambiante	actions déclenchées programmables
Capteur de température	Integrated, 3 sensors, triggered actions programmable

Electrique

Consommation typ. (W)	275
Alimentation	[5060-hz], 100-240 V AC, interne
Mode économie d'énergie (W)	< 2.0 (Networked Standby), < 0.5

Mécanique

Largeur du cadre en bas (mm)	32,3
Largeur du cadre à droite (mm)	4,8
Largeur du cadre à gauche (mm)	4,8
Largeur du cadre en haut (mm)	4,8
Dimensions largeur (mm)	1965,4
Dimensions hauteur (mm)	1163,9
Dimensions profondeur (mm)	86,5
Indice de protection	IP6x (front); IP2x (back)
Dimensions de l'emballage largeur (mm)	2095
Dimensions de l'emballage hauteur (mm)	1310
Dimensions de l'emballage profondeur (mm)	225
Poids de l'emballage (kg)	87
Trous de fixation VESA	4
Vis de fixation VESA	M8
Fixation VESA FDMI	600 x 400
Poids (kg)	71,5
Matériau	Métal

Conditions environnementales

Humidité de fonctionnement (%)	20 to 80
Température de fonctionnement (°C)	+0 to +35
Humidité de stockage (%)	10 to 80
Température de stockage (°C)	-20 to 60

Logiciels disponibles

Logiciel gratuit inclus	[airserver], [sharp-pen-software-free-download]

Conditions réglementaires

Classe de défaillance des pixels	ISO 9241-307, Class 1
Résistance au feu	Metal backcover, plastic material certified acc. to UL94-5VB
Sécurité et ergonomie	[emc-class-b], CE, [rohs], [ulc-ul], [rcm], PSB, [saso], [ukca]

Caractéristiques vertes

Normes écologiques	[energystar-80]
Efficacité énergétique	Ambient light sensor, Human sensor

Certifications externes

Certification tierce	Testé compatible pour Barco ClickShare (Conference), Vérifié pour dispositifs de collaboration Cisco, Certifié pour Crestron CCV2, [q-sys-plug-in]

Caractéristiques supplémentaires

Audio	Integrated Speakers (2 x 10 W)
Heures de fonctionnement	24/7
Gestion à distance	[naviset-administrator-2]
Sécurité	[disable-hw-buttons], [disable-ir-functionality], [ieee8021x-lan], [disable-usb-and-lan-ports]
Contenu de la livraison	2 x Stylet passif, Manuel de configuration, 2x batteries AAA, Télécommande , Cordon d'alimentation, Affichage, Cable Clamps, Autocollant vierge, 1 x 300 cm Cable USB, Supoprt pour mini PC, Supoprt pour caméra
Caractéristiques particulières	[clone-settings]
Garantie	3 ans y compris rétro-éclairage, Services supplémentaires disponibles, En option 4 + 5 année(s) d'extension de garantie

© 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH. All rights reserved. All product names, company names, logos, trademarks, service marks and registered trademarks are the property of their respective owners. Design, features and specifications are subject to change without notice. Information is believed to be accurate at the time of publication. Errors and omissions excepted. Revision date: 09 July 2026. Sharp PN-LA862, 12/11/2026