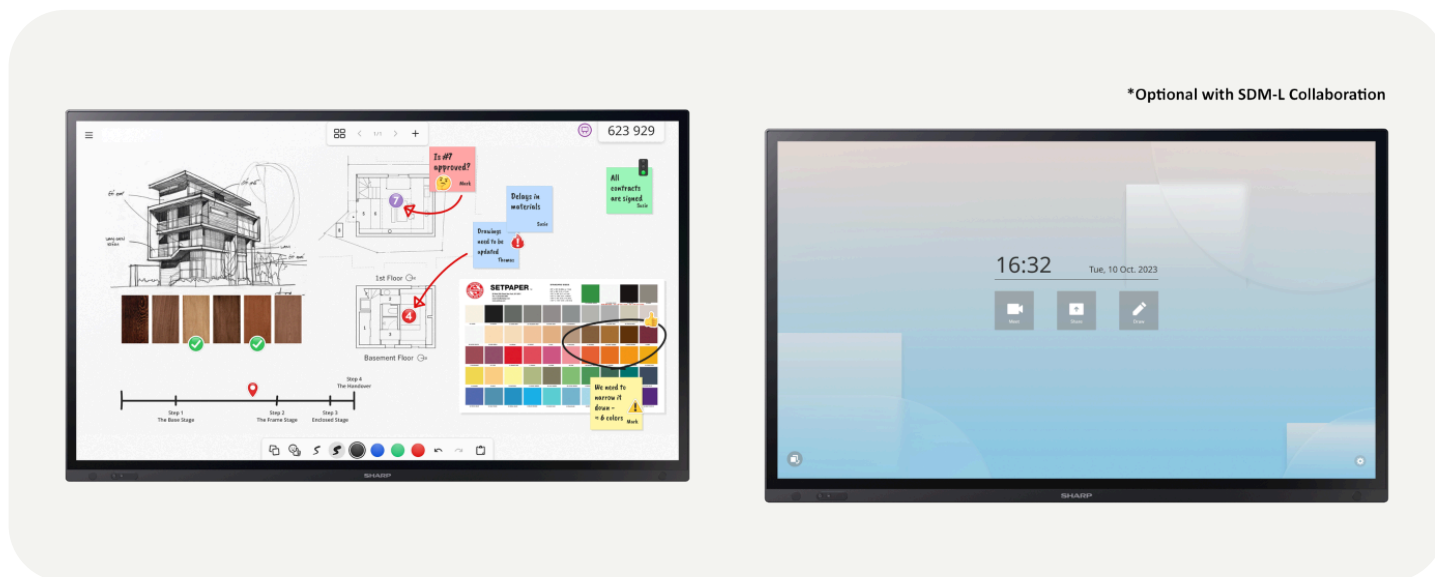


LCD 86" Сенсорный дисплей InGlass™

Sharp PN-LA862



Обеспечение безопасности и повышение продуктивности во время гибридных совещаний

Благодаря улучшенным профессиональным функциональным характеристикам для корпоративных пользователей серия LA от Sharp обеспечивает высочайшие стандарты ИТ-безопасности, сохраняя при этом максимальные возможности и гибкость. Слот Intel™SDM расширяет настраиваемые возможности дисплея, обеспечивая его безопасную и бесперебойную интеграцию в корпоративных ИТ-системах, а также предоставляя удобные предустановленные функции, например, запуская модуль для совещаний от Sharp для быстрого доступа к вашим любимым приложениям и платформам для капиталовложений а также к AirServer™ для беспроводной демонстрации экрана.

Благодаря сенсорной премиум-технологии InGlass™ M5 пользователи могут наслаждаться функцией самого естественного написания, а также усовершенствованной интерактивной функциональностью. Высокий уровень яркость, матовая панель и стеклянное премиум-покрытие обеспечивают лучшую удобочитаемость в хорошо освещенных помещениях без раздражающих бликов, отражений или отпечатков пальцев.

Серия LA поддерживает все способы установки, в том числе лицевой стороной вверх, в качестве стола, стола под уклоном или мультипанельной установки из трех дисплеев. Пользователи могут

Преимущества

Естественное написание – сенсорная премиум -система InGlass™ M5 поддерживает запатентованную чувствительность к давлению при использовании пассивного пера, функции Windows Ink, а также функции защиты от случайного прикосновения.

У безопасности есть стиль – неандроидная платформа с дополнительными функциями безопасности в сочетании с высочайшими стандартами ИТ-безопасности.

Опциональный слотовый ПК Intel SDM, базированный на Windows – безграничная эксплуатационная гибкость благодаря мощному встроенному компьютеру. Включает в себя запуская модуль для совещаний от Sharp для быстрого и простого доступа к приложениям, обеспечивая безопасную закрытую рабочую среду.

Бесперебойные рабочие процессы во время встреч – Один кабель USB-C передает видео, данные и питание, что позволяет быстро и аккуратно настраивать встречи. Стандарт USB-C для современных рабочих пространств поддерживает бесперебойный опыт BYOD.

Энергетическая эффективность – такие встроенные функции, как датчик внешнего освещения, детектор присутствия человека и режим Eco помогают сократить расход электроэнергии.

безопасно подключить свой ноутбук с помощью соединения USB-C, обеспечивающего высокую эксплуатационную гибкость при использовании в рамках гибридных совещаний и спонтанного взаимодействия в совместных проектах.

Серия LA элегантно и бесппроблемно интегрируется в профессиональных залах для заседаний и конференц-залах, гарантируя долгий срок службы при минимальном расходе энергии.

Specifications

Информация о продукте

Название

Sharp PN-LA862

Продуктовая группа

LCD 86" Сенсорный дисплей InGlass™

Номер заказа

PNLA862

Дисплей

Тип панели

IPS с прямой светодиодной подсветкой

Размер экрана [дюймы/см]

86 / 217,4

Соотношение сторон

16:9

Яркость (без стекла) [кд/м²]

500

Контрастность (тип. значение)

1200:1

Угол обзора [°]

178 по горизонтали / 178 по вертикали (тип. значение при контрастности 10:1)

Colour Depth [bn]

1.073 (10bit)

Colour Gamut

68% из DCI

Время отклика (тип. значение) [мс]

8

Частота регенерации изображения [Гц]

60

Возможное расположение

Вертикально; Горизонтально; Экран вверх ¹

Сенсорный

Сенсорная технология

InGlass™ M5

Точки касания / события

Настоящая мультисенсорная поддержка до 20 прикосновений

Время ответа [мс]

≤ 15

Способ ввода

Пальцы; Перчатки; Стилус (≥ 2 мм)

Драйвер

Собственная мультисенсорная поддержка: Windows 7-11, Linux, Android; мышь по умолчанию: Windows XP, Windows Vista, Mac OS

Протокол передачи данных

USB-HID

Точность [мм]

< 1

Windows Ink

да

Palm Rejection

да

Стекло

Тип

Zero Bonding; Упрочненное стекло класса премиум, антибликовое покрытие

Толщина [мм]

3

Haze Level [%]

4 ~ 8

твёрдость [H]

≥ 8

Разрешающая способность**Родное разрешение**

3840 x 2160

Поддержка цифровых и аналоговых входных сигналов (ПК)

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;	

Скорость синхронизации**Частота строчной развертки [кГц]**

15 - 135

Частота кадровой развертки [Гц]

23 - 76

Возможности подключения**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); 45 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**

Совместимость с большими и малыми модулями Intel® SDM до 66 Вт

Датчики**Датчик внешнего освещения**

активированные операции с программным управлением

Температурный датчик

Встроенные, 3 датчики, активированные операции с программным управлением

Датчик присутствия

горизонтальный правый: 60°, горизонтальный левый: 60°, расстояние: 3.6 метр

Электрический**Потребляемая мощность [W]**

275 транспортировка

Потребляемая мощность в режиме готовности [Вт]

< 0,5; < 2 (Networked Standby)

Управление питанием

VESA DPMS

Источник питания

100-240 V AC; 50/60 Hz; внутренний

Внешние условия

Внешняя температура (рабочая) [°C]
+0 до +35

Влажность (рабочая) [%]
20 до 80

Уровень влажности при хранении [%]
10 до 80

Температура хранения [°C]
-20 до 60

Механический

Размеры (Ш x В x Г) [мм]
1 965,4 x 1 163,9 x 86,5

Вес [кг]
71,5

Ширина рамки [мм]
32,3 (снизу); 4,8 (слева, справа и сверху)

Крепление VESA [мм]
4 отверстие; 600 x 400 (FDMI); M8

Степень защиты оболочки
IP6x (передний); IP2x (задний)

Размеры упаковки (Ш x В x Г) [мм]
2,095 x 1,310 x 225

Вес упаковки [кг]
87

материал
металл

Имеющиеся опции

Аксессуары
Кабель USB-C (USB-C 5M); Настенное крепление (L20PNWALL90EU); Расширение лицензии на программное обеспечение Pen PN-SU01; Тележка (L20PNSR780MEU, PD02MHA, PD03MHA)

Нормативные условия

Безопасность и эргономика
CE; EMC Class B; Energy Star 8; FCC Класс B; PSB; RCM; RoHS; SASO; UKCA; UL/C-UL

Класс наличия дефектных пикселей
ISO 9241-307, класс 1

Устойчивость к огню

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

"Зеленые" характеристики

Эффективность использования энергии

ECO-режим; Датчик присутствия; Датчик рассеянного света; Локальное уменьшение силы света; светодиодной подсветкой

Экологические стандарты

EnergyStar 8.0

Внешние сертификаты

Cisco

Проверено для Устройства совместной работы Cisco

Barco ClickShare

Проверенная совместимость для Barco ClickShare (Conference)

Crestron

Сертифицировано для Crestron CCV2

Дополнительные функции

Специальные характеристики

CEC Support; Clone Settings; Display Browser Control; HDMI ARC; NaViSet Administrator 2 - free download; Powered USB Port (65 W); Сервер HTTP

Аудио

Встроенный аудиоусилитель (для дополнительных динамиков мощностью до 2 x 15 W); Встроенные колонки (10 W + 10 W)

Комплект поставки

Пустая наклейка; 1x 300 cm USB Cable; 2 x Пассивный стилус; 2x AAA аккумуляторы; Cable Clamps; Дисплей; Дистанционное управление; Кабель питания; Кронштейн для камеры; Кронштейн для камеры; Руководство по установке

Гарантия

3 года гарантии включая лампы подсветки; доступны дополнительные сервисные услуги; опционально 4 + продление гарантии на 5 года. ²

Часы работы

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 скорректированные условия использования, обратитесь к руководству по эксплуатации или свяжитесь с нашей службой поддержки

² пожалуйста, ознакомьтесь с условиями продления гарантии



CE



RoHS



FCC Класс B



RCM

Данный документ защищен авторскими правами © Copyright 2026 Sharp Display Solutions Europe GmbH.

Все права сохранены их владельцами. Все названия аппаратного и программного обеспечения являются торговыми марками и/или зарегистрированными товарными знаками производителей. Спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления. Ошибки и пропуски исключены. 23.04.2026