

Produktinformation

Produktbezeichnung	Sharp PN-L862B
Produktgruppe	LCD 86" Precision Touch Display
Artikelnummer	60005559

Display

Panel Technologie	IPS mit Direct-LED-Hintergrundbeleuchtung
Nutzbare Bildfläche (B x H) [mm]	1.895 x 1.066
Größe [Zoll/cm]	86 / 217,4
Seitenverhältnis	16:9
Helligkeit [cd/m ²]	350
Kontrastverhältnis (typ.)	1200:1
Betrachtungswinkel [°]	178 / 178 (bei Kontrastverhältnis > 10:1)
Reaktionszeit (typ.) [ms]	8
Unterstützte Ausrichtung	Querformat

Glas

Typ	Thermisch vorgespannt, Antireflex-Beschichtung; zero-bonding
Dicke [mm]	3.4
Haze Level [%]	3 ~ 8
Härte [H]	≥ 8

Auflösung

Native Auflösung	3840 x 2160			
Unterstützte Auflösungen	1024 x 768; 1280 x 1024; 1280 x 960; 1360 x 768;	1440 x 900; 1680 x 1050; 1920 x 1080; 1920 x 720;	3840 x 2160; 4096 x 2160; 640 x 480; 720 x 480;	720 x 576; 800 x 600

Konnektivität

Analoger Videoeingang	1 x VGA
Digitaler Videoeingang	1 x USB-C (mit HDCP, 65 W); 3 x HDMI (HDCP)
Analoger Audioeingang	1 x 3,5 mm jack
Eingangssignalsteuerung	LAN 100 Mbit; RS232
Input Data	1 x USB 2.0 (Type-A); 2 x USB 3.0 (Type-B); 4 x USB 3.0 (Type-A)
Analoger Audioausgang	1 x 3,5-mm-Buchse
Ausgabesignalsteuerung	RS232

Open Modular Intelligence

Slot-Technologie	OPS (Open Pluggable Specification von NEC/Intel)
OPS max. Stromstärke/ Leistungsaufnahme [A/W]	3.25 / 65

Elektrisch

Stromverbrauch Eco/max. [W]	295 Eco (Voreinstellung bei Lieferung), 470
Stand-by-Modus [W]	< 0,5
Stromversorgung	100-240 V AC; 50/60 Hz

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (im Betrieb) [°C]	+5 bis +35
Luftfeuchtigkeit (im Betrieb) [%]	20 bis 80

Mechanisch

Abmessungen (B x H x T) [mm]	1.957 x 1.159,5 x 85,7
Gewicht [kg]	62.5
Rahmenbreite [mm]	16,8 (links, rechts und oben); 45,7 (unten)
VESA Mounting [mm]	4 Löcher; 800 x 600 (FDMI); M8
Abmessungen der Verpackung (B x H x T) [mm]	2,112 x 1,283 x 280
Gewicht der Verpackung [kg]	84

Touch

Touch-Technologie	Precision
Touch-Punkte	Echte Multi-Touch-Unterstützung mit bis zu 20 Berührungspunkten
Eingabemethode	Stylus Doppelstiftspitze ([vlaue1]mm/9mm); Finger; Handschuhe
Datenschnittstelle	USB-HID
Palm Rejection	nein
Windows Ink	ja
Betriebssystem	Native Multi-Touch: Windows 8.1/10/11, Linux, Android 9.0 oder neuer, Chrome OS 87 oder neuer; Single Touch (Default Mouse): Mac OS 10.15/11/12

Embedded Computing

Built-in Applications	File Manager; Input Select; PDF Viewer; Setting; Web Browser; Whiteboard; Wireless Screen Sharing - Bytello Share
System Version	Android 9.0
CPU	Arm Cortex-A73 (Quad-Core)
System Memory	4G RAM
Internal Storage	32GB ROM

Bluetooth

Bluetooth	5.0-konform, unterstützte Protokolle: A2DP, AVRCP, GATT, HID
-----------	--

Wireless LAN

WLAN	IEEE802.11ac/n/a/b-konform
------	----------------------------

Verfügbare Optionen

Zubehör	8 m langes USB-C-Kabel PN-ZU01; Pen-Software-Lizenerweiterung PN-SU01; Rollständer (PD02MHA-CB86; PD03MHA-CB86); Soundbar (PN-ZCMS1)
OPS Slot	Intel® Atom-, Celeron- und Core CPUs-Einschubcomputer

Zusätzliche Funktionen

Sicherheit und Ergonomie	CE; FCC; RCM; REACH; RoHS; UL/C-UL
Audio	Integrierte Lautsprecher (10 W + 10 W)
Lieferumfang	1x 300 cm USB Cable; 2 x Stylus; 2x AAA Batterien; Benutzerhandbuch; Cable Clamps; Display; Fernbedienung; HDMI-Kabel; Netzkabel

Garantie 3 Jahre Garantie inkl. Hintergrundbeleuchtung; optional 4 + 5 Jahre Garantieverlängerung ¹

Betriebsdauer (Stunden) 16/7

¹ bitte beachten Sie die allgemeinen Geschäftsbedingungen für Garantieverlängerungen



RCM



CE



RoHS

Copyright 2022 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. 14.10.2022