Interaktivní displej – infračervený dotyk

Sharp PN-LC652



Zvýšení angažovanosti ve vzdělávacím prostředí

- Vychutnejte si přirozený zážitek z psaní s přesnou a citlivou dotykovou interakcí díky technologii lepené obrazovky.
- Získejte zážitek připravený k použití s přednastavitelnými interaktivními funkcemi. Pro řešení typu „vše jednom“ nejsou potřebná žádná externí zařízení.
- Eshare zvyšuje účast bezdrátovým sdílením obsahu ze zařízení na displej a z displeje na několik zařízení současně.
- Připojení USB-C okamžitě osloví dnešní uživatele, kteří preferují používání vlastního zařízení. Jediný kabel přenáší data, video/zvuk a napájení pro nejjednodušší a bezproblémové připojení, dokonce i současné napájení připojeného zařízení.
- HDMI-OUT umožňuje připojení přídavného výstupního zařízení, například projektoru, pro prezentaci obsahu na větším plátně, abyste mohli oslovit větší publikum.

Příslušenství

IoT a správa zařízení

NaViSet Administrator 2 Softwarová sada Sharp/NEC, která poskytuje funkce monitorování, správy majetku a ovládání zobrazovacích za
Softwarová sada Sharp/NEC, která poskytuje funkce monitorování, správy majetku a ovládání zobrazovacích za?ízení.

Sharp Information Display Downloader Klíčový software pro instalaci a konfiguraci displejů Sharp
Klíčový software pro instalaci a konfiguraci displejů Sharp

Možnosti montáže

Trolley PD02MHA Vysoce kvalitní motorický a výškově nastavitelný mobilní stojan pro specializované velkoformátové displeje Sharp/NEC (48" až 98")
Vysoce kvalitní motorický a výškově nastavitelný mobilní stojan pro specializované velkoformátové displeje Sharp/NEC (48" až 98").

Wall Mount SF680P Univerzální plochý nástěnný držák XX-Large pro displeje Sharp/NEC (65“ do 98“)
Univerzální plochý nástěnný držák XX-Large pro displeje Sharp/NEC (65“ do 98“)

Wall Mount L20PNWALL90EU Univerzální plochý nástěnný držák X-Large pro displeje Sharp/NEC s úhlopříčkou (50“ do 90“)
Univerzální plochý nástěnný držák X-Large pro displeje Sharp/NEC s úhlopříčkou (50“ do 90“).

Trolley EVER 350 Mobile

Trolley EVER 350 Mobile Motor

Doplňkové služby

De-/Re-install Service for Large Format Displays Volitelná služba de-/reinstalace (1. až 3. rok nebo 1. až 5. rok) pro specializované velkoformátové displeje Sharp
Volitelná služba de-/reinstalace (1. až 3. rok nebo 1. až 5. rok) pro specializované velkoformátové displeje Sharp

Laser Branding Volitelná služba laserového značení pro vyhrazené produkty Sharp Display
Volitelná služba laserového značení pro specializované produkty Sharp Display

Support+ Volitelné doplňkové služby (1. až 3. rok) pro specializované produkty Sharp Display
Volitelné doplňkové služby (1. až 3. rok) pro specializované produkty Sharp Display

Reproduktory a soundbary

PN-ZCMS1

Kabely

USB-C 5M 5m USB Type-C kabel
5m USB Type-C kabel

USB-C 7M

Computing Enterprise

OPS Slot-in PC Enterprise Ultra (RPH)

OPS Slot-in PC Enterprise Pro (RPH)

Interaktivní příslušenství

Sharp Universal Pen SUP02-M

Computing Midrange

OPS Slot-in PC Midrange (ADL)

Computing Advanced

OPS Slot-in PC Advanced (RPH)

Prodloužení záruky

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

Specifikace

Obecné

Řada	[sharp-pn-lc-series]
Order Code	PNLC652
Šířka aktivní plochy obrazovky (mm)	1428,5
Výška aktivní plochy obrazovky (mm)	803,5
Poměr stran	16:9
Svítivost bez skla (cd/m²)	450
Barevná hloubka	1.07 (8bit + FRC)
Kontrastní poměr	1200:1
Technologie panelu	IPS with Direct LED backlights
Rozteč pixelů (mm)	0,372
Doba odezvy šedá-šedá (ms)	8
Velikost obrazovky (palce)	65
Velikost obrazovky (cm)	163,9
Podporovaná orientace	Na šířku
Pozorovací úhel	178 horizontal / 178 vertical (typ. at contrast ratio 10:1)

Dotyk

Přesnost dotyku +/- (mm)	1
Datové rozhraní	USB 2.0 (plná rychlost) HID; napájení přes USB, plug & play
Počet dotykových bodů	Skutečný vícenásobný dotyk s až 20 dotyky
Metoda dotyku	Prst, Rukavice
Stylus	Dvojitý hrot pera stylusu (3mm/9mm)
Technologie dotyku	Infračervený

Ochranné sklo

Mezera lepení skla (mm)	0,8
Tloušťka skla (mm)	3,2
Tvrdost skla	≥ 8
Typ skla	Tepelně tvrzené antireflexní sklo

Rozlišení obrazovky

Nativní rozlišení	3840 x 2160
Podporovaná rozlišení	1280 x 1024, 1920 x 720, 720 x 576, 3840 x 2160, 720 x 480, 1920 x 1080, 4096 x 2160, 1680 x 1050, 1440 x 900, 1280 x 960, 1024 x 768 , 800 x 600, 1360 x 768, 640 x 480
OPS max. proud / spotřeba (A / W)	4.74 / 90.0
Slot OPS	Otevřete zapojitelnou specifikaci (NEC / Intel OPS standard)
Napájení	100-240 V AC, [5060-hz]
Režim úspory energie (W)	< 0.5 (ECO Standby), < 2.0 (Networked Standby)
Šířka rámu dole (mm)	53,2
Šířka rámu vpravo (mm)	21,9
Šířka rámu vlevo (mm)	21,9
Šířka rámu nahoře (mm)	21,9
Rozměry šířka (mm)	1511,6
Rozměry výška (mm)	917,9
Rozměry hloubka (mm)	85,9
Rozměry balení šířka (mm)	1660
Rozměry balení výška (mm)	1010
Rozměry balení hloubka (mm)	225
Hmotnost balení (kg)	49
Montážní otvory VESA	4
Montážní šroub VESA	M8
Montáž VESA FDMI	600 x 400
Hmotnost (kg)	38,5
Provozní vlhkost (%)	20 to 80
Provozní teplota (°C)	+5 to +35
Funkce Android	Skrýt kompasu a postranního panelu
Integrované aplikace	[whiteboard], [file-manager], [web-browser], [wireless-screen-sharing-e-share]
Integrované nástroje	[calculator], [calender], [timer], [screen-recorder], [voting-kit], [annotation-overlay-mode], [compass-for-shortcut-button]
CPU	[arm-cortex-a55-quad-core]
Interní úložiště	16GB ROM
Systémová paměť	4G RAM
Verze systému	Android 11
Bluetooth	Vyhovující 4.2, podporované protokoly: A2DP, AVRCP, GATT, HID, HSP, HFP

Bezdrátová síť LAN

WLAN	Vyhovuje IEEE802.11ac/n/a/g/b

Dostupný software

Zdarma přiložený software	[eshare], [sharp-pen-software-free-download]

Regulační podmínky

Bezpečnost a ergonomie	[reach], [rcm], [rohs], [ulc-ul], [ce], [fcc], [ukca]

Externí certifikace

Certifikát třetí strany	Testováno jako kompatibilní pro Barco ClickShare (Conference), [q-sys-plug-in]

Další funkce

Provozní hodiny	16/7
Vzdálená správa	[naviset-administrator-2]
Zabezpečení	[disable-hw-buttons], [disable-ir-functionality], [disable-usb-and-lan-ports]
Obsah balení	Displej, Dálkové ovládání , Napájecí kabel, Kabelové svorky, 1 x 300 cm USB kabel, 2x AAA baterie, Prázdná nálepka, Pen Tray, Wireless Adapter, 2 x Pasivní stylus, Držák pro kameru
Záruka	volitelné 4. + 5. -leté prodloužení záruky, 3 roky záruka včetně záruky na podsvícení

© 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-LC652, 12/11/2026