

Sharp PN-LC652
LCD 65" Écran Infrared Touch

Fiche produit



Stimulez l'engagement dans les environnements d'apprentissage

Si vous souhaitez susciter l'intérêt de votre public, vous devez rendre votre présentation interactive. L'expertise de NEC/Sharp dans le domaine des écrans tactiles pour l'éducation s'est traduite par l'apparition de la série LC, conçue pour répondre à la demande de préférences en matière de Bring Your Own Device (BYOD). Dotée d'une connectivité USB-C fluide, un seul câble permet de connecter l'écran au dispositif individuel tout en recevant une charge en retour. Agrandissez votre surface visuelle en connectant un autre écran ou un projecteur via HDMI-OUT pour être vu par un public plus large.

Solution tout-en-un, la série LC propose des fonctionnalités préinstallées permettant une interactivité instantanée, et avec la fonction EShare, le contenu peut être partagé sans fil entre les appareils pour une meilleure collaboration entre pairs et mentors.

La série LC est destinée à l'enseignement supérieur, aux salles de classe et aux petits groupes de travail. Elle offre des fonctionnalités à faible coût et faciles à utiliser pour stimuler l'engagement dans les environnements d'apprentissage.

Avantages

Bénéficiez d'une expérience d'écriture naturelle – avec une interaction tactile précise et réactive grâce à la technologie Bonded.

Bénéficiez d'une expérience prête à l'emploi – avec des fonctionnalités interactives préinstallées ; aucun périphérique externe n'est nécessaire pour une solution tout-en-un.

EShare – augmente la participation en partageant sans fil le contenu de votre appareil vers l'écran, et de l'écran vers plusieurs appareils simultanément.

Connectivité USB-C – attire instantanément les utilisateurs d'aujourd'hui qui privilégient l'utilisation de leur propre appareil. Un seul câble transmet les données, la sortie vidéo/audio et l'alimentation électrique pour la connexion la plus simple et la plus transparente, alimentant même l'appareil connecté en même temps.

Sortie HDMI – permet de connecter un périphérique de sortie supplémentaire, tel qu'un projecteur, afin de présenter le contenu sur une toile plus grande pour atteindre un plus grand public.

Informations sur le produit

| | |
|--------------------|------------------------------|
| Nom du produit | Sharp PN-LC652 |
| Groupe de produits | LCD 65" Écran Infrared Touch |
| CODE DE COMMANDE | 60005890 |

Affichage

| | |
|--|-------------------------------------|
| Technologie de matrice | IPS avec rétro-éclairage LED direct |
| Taille effective de l'image (L x H) [mm] | 1 428,5 x 803,5 |
| Taille [pouces/cm] | 65 / 163,9 |
| Format d'image | 16:9 |
| Pitch [mm] | 0,372 |
| Luminosité (sans verre) [cd/m ²] | 450 |
| Ratio Contraste (typ.) | 1200:1 |
| Angle de vision [°] | 178 / 178 (pour contraste > 10:1) |
| Colour Depth [bn] | 1.07 (8bit + FRC) |
| Temps de réponse [ms] | 8 (GTG) |
| Orientation supportée | Paysage |

Tactile

| | |
|--------------------------------|---|
| Technologie tactile | Infrarouge |
| Points de toucher / Événements | Véritable support multi-touch avec jusqu'à 20 points de contact tactile |
| Méthode d'entrée | Doigts; Gants; Pointe du stylet double (3mm/9mm) |
| Protocole de communication | USB 2.0 (pleine vitesse) HID ; via port USB, plug & play |
| Précision [mm] | +/- 1 |
| Windows Ink | non |
| Palm Rejection | non |
| Système d'exploitation | Native Multi-Touch: Windows 8.1/10/11, Linux, Android 9.0 ou supérieur, Chrome OS 87 ou supérieur; Single Touch (Default Mouse): Mac OS 10.15/11/12 |

Verre

| | |
|----------------|---|
| Type | Revêtement antireflets à trempe thermique; Zero Bonding |
| Épaisseur [mm] | 3.2 |
| Haze Level [%] | 3 ~ 8 |
| Dureté [H] | ≥ 8 |

Résolution

| | |
|--|---|
| Résolution native | 3840 x 2160 |
| Pris en charge par des entrées digitales et analogiques (PC) | 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 |

Connectivité

| | |
|-------------------------|--|
| Entrée vidéo analogique | 1 x VGA |
| Entrée vidéo digitale | 1 x DisplayPort (HDCP); 1 x USB-C (avec HDCP, 65 W); 3 x HDMI (HDCP) |
| Entrée audio analogique | 1 x 3,5 mm jack |
| Contrôle entrée | 1 x RS232; LAN 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T |

| | |
|-------------------------|--|
| Input Data | 4 x USB 3.0 (Type-A) |
| Input Touch | 2 x USB 3 (Type-B) |
| Sortie vidéo digitale | 1 x HDMI (loop through: HDMI, DP, OPS slot-in PC, Android SoC) |
| Sortie audio analogique | jack de 1 x 3,5 mm |
| Sortie audio numérique | 1 x SPDIF |
| Input Detect | Last |

Open Modular Intelligence

| | |
|--|--|
| Technologie slot | Open pluggable specification (norme OPS NEC / Intel) |
| Max. OPS Consommation électrique [A / W] | 4.74 / 90 |

Electrique

| | |
|------------------|--|
| Consommation [W] | 180 Eco (configuration d'expédition), 390 |
| Mode veille [W] | < 0,5 (fonction veille ECO); < 2 (Networked Standby) |
| Alimentation | 100-240 V AC; 50/60 Hz |

Conditions environnementales

| | |
|---|----------|
| Temperature ambiante de fonctionnement [°C] | +5 à +35 |
| Humidité ambiante [%] | 20 à 80 |

Mécanique

| | |
|---|--|
| Dimensions (L x H x P) [mm] | 1 511,6 x 917,9 x 85,9 |
| Poids [kg] | 38.5 |
| Largeur du cadre [mm] | 21,9 (gauche, droite et en haut); 53,2 (en bas) |
| Fixation VESA [mm] | 4 trous; 600 x 400 (FDMI); M8 |
| Dimensions d'emballage (L x H x P) [mm] | 1,660 x 1,010 x 225 |
| Poids d'emballage [kg] | 49 |
| Matériel | Alliage d'aluminium (face avant); métal (face arrière) |

Embedded Computing

| | |
|-----------------------|---|
| Built-in Applications | File Manager; Input Select; Setting; Web Browser; Whiteboard; Wireless Screen Sharing - E-Share |
| Built-in Tools | Calculator; Calender; Screen recorder; Timer; Voting Kit |
| System Version | Android 11 |
| CPU | Arm Cortex-A55 (Quad-Core) |
| System Memory | 4G RAM |
| Internal Storage | 16GB ROM |

Bluetooth

| | |
|-----------|--|
| Bluetooth | Conforme à 4.2, protocoles pris en charge : A2DP, AVRCP, GATT, HID, HSP, HFP |
|-----------|--|

Wireless LAN

| | |
|------|-------------------------------|
| WLAN | Conforme IEEE802.11ac/n/a/g/b |
|------|-------------------------------|

Options disponibles

Accessoires Chariot (PD02MHA, PD03MHA, L20PNSR780MEU); Extension de licence du logiciel du stylet PN-SU01; Montage mural (SF680P, L20PNWALL90EU); Soundbar (PN-ZCMS1); USB-C de (USB-C 5M)

OPS Slot Recommandé: OPS Enterprise Pro (100016118), OPS Enterprise Ultra (100016122)

Caractéristiques supplémentaires

| | |
|---------------------------|---|
| Particularités du Produit | CEC Support |
| Sécurité et ergonomie | CE; FCC; RCM; REACH; RoHS; UL/C-UL |
| Audio | Haut-parleurs intégrés (15 W + 15 W) |
| Fourniture | Adaptateur sans fil; Autocollant vierge; 1x 300 cm USB Cable; 2 x Stylet passif; 2x batteries AAA; Affichage; Cable Clamps; Cordon d'alimentation; Manuel utilisateur; Support pour caméra; Télécommande; Étagère pour des stylos |
| Garantie | 3 ans y compris rétro-éclairage; En option 4 + 5 année(s) d'extension de garantie ¹ |
| Heures de fonctionnement | 16/7 |
| Remote Management | NEC NaViSet Administrator 2 |

¹ veuillez vous référer aux termes et conditions des extensions de garantie



CE



RCM



RoHS

© Copyright 2024 Sharp NEC Display Solutions Europe GmbH.

Tous les noms de matériel et de logiciel sont des marques commerciales et/ou marques déposées des fabricants considérés. Sous réserve de tous droits, en cas d'accord de brevet ou d'enregistrement d'un modèle d'utilité notamment. Sous réserve de disponibilité, de modification techniques et d'erreurs. 11.03.2024