PHILIPS

Écran E-Line

Signage Solutions

65"

Avec Android

Tactile multipoint

65BDL4052E

Écran interactif d'enseignement

Doté d'une technologie tactile multipoint

Encouragez la collaboration. Maximisez l'intérêt. L'écran tactile haut de gamme Philips E-Line est équipé d'Android. Il présente une compatibilité optimisée avec les logiciels et programmes conçus pour le secteur de l'éducation, 20 points de contact, ainsi qu'un vitrage anti-éblouissement.

Intelligent et puissant

- La fente OPS permet l'intégration d'ordinateurs sans câblage
- Mode Tableau blanc intégré
- Partage d'écran sans fil et collaboration avancée
- Android : Utilisez votre propre application ou votre application préférée
- Cadre tactile à 0 interstices
- Verre renforcé antireflet 7 MOHS

Interactifs et collaboratifs

- Technologie multitouche avec 20 points tactiles
- Technologie tactile infrarouge évoluée avec des cadres plus petits et moins profonds
- Wave : la vague révolutionnaire

Caractéristiques

Technologie tactile multipoint

Créez une expérience interactive mémorable avec un maximum de 20 points tactiles en même temps. Idéal pour les applications collaboratives et concurrentielles, cet écran connecte votre public à tout contenu, ce qui le rend parfait pour l'éducation, les lieux publics, les entreprises, l'hôtellerie et les commerces de détail. Le panneau tactile est conforme aux normes HID, offrant un fonctionnement véritablement prêt à l'emploi.

Fente OPS

Intégrez la puissance d'un PC ou le module CRD50 propulsé par Android directement dans votre écran professionnel Philips. La fente OPS contient toutes les connexions nécessaires pour faire fonctionner la solution insérée, y compris l'alimentation.

Mode Tableau blanc intégré

Favorisez une collaboration agile grâce au mode Tableau blanc. Il suffit d'activer cette fonction pour transformer votre écran en toile vierge sur laquelle plusieurs utilisateurs peuvent dessiner à la main ou avec des marqueurs d'affichage dédiés. Tout ce qui se trouve à l'écran peut ensuite être saisi pour faciliter l'impression ou le partage de fichiers.

Partage d'écran sans fil

Affichez quatre flux sur un écran. La fonction de partage d'écran sans fil vous permet de connecter différents appareils en même temps pour changer rapidement de contenu lorsque vous en avez besoin. Utilisez votre réseau Wi-Fi existant pour connecter instantanément et en toute sécurité des appareils, ou utilisez nos clés Interact HDMI en option pour caster directement sur l'écran sans avoir à vous connecter à votre réseau sécurisé/protégé.

Propulsé par Android

Avec le système d'exploitation Android OS intégré à l'écran, vous pouvez travailler avec la plupart des systèmes d'exploitation OS mis au point sur la planète et enregistrer votre propre application directement sur l'écran. Vous pouvez aussi choisir parmi la vaste bibliothèque d'applications Android et écouter du contenu depuis celle-ci. Avec le planificateur intégré, vous pouvez répartir vos applications et votre contenu en fonction de votre client et de l'heure de la journée et grâce à la fonction d'orientation automatique, le contenu peut être affiché en mode portrait ou paysage en faisant simplement tourner l'écran.

PPDS Wave

Avec Wave, libérez à distance la puissance, la polyvalence et l'intelligence de vos écrans Philips E-Line. Cette plateforme de cloud évolutive vous procure une maîtrise totale de votre système : installation et configuration simplifiées, surveillance et contrôle des écrans, mise à niveau du micrologiciel, gestion des playlists et programmation du fonctionnement. Vous économisez du temps et de l'énergie, tout en limitant l'impact environnemental.

SmartPower SmartPlayer Plug & Play Multi-Touch OPSInsert ULTRA RESOLUTION

Spécifications

Image/affichage
Diagonale de l'écran (cm): 163.9 cm
Diagonale de l'écran (pouces): 64.5 pouces
Format d'image: 16/9
Résolution d'écran: 3840 x 2160
Pas de masque: 0,372 x 0,372 mm
Résolution optimale: 3 840 x 2 160 à 60 Hz
Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
Luminosité (après la vitre): 360 cd/m²
Luminosité (avant la vitre): 390 cd/m²
Niveau de contraste (standard): 1 200:1
Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
Temps de réponse (standard): 8 ms
Angle de visualisation (horizontal): 178 degrés
Angle de visualisation (vertical): 178 degrés
Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Balayage progressif, Désentrelacement 3D MA, Contraste dynamique amélioré
Technologie de la dalle: ADS
Système d'exploitation: Android 11
Résolution de l'interface utilisateur OS: 3 840 x 2 160 à 60 Hz

Connectivité
Sortie audio: Mini-prise 3,5 mm (x1)
Entrée vidéo: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x3), USB 2.0 (x3), USB 3.0 (x3), USB-C (jusqu'à 65 W)
Entrée audio: Mini-prise 3,5 mm (x1)
Autres connexions: OPS, Micro SD, USB-B (x3)
Sortie vidéo: HDMI 2.0 (x1)
Commande externe: Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm, RJ45, RS232C (entrée/sortie) jack 2,5 mm

Pratique
Positionnement: Paysage (18/7)
Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
Contrôle du clavier: Verrouillable
Signal de la télécommande: Verrouillable
Boucle de signal: RS-232, Boucle IR (loopthrough)
Installation aisée: Smart insert, Sortie c.a.
Autres fonctionnalités: Poignées de transport
Contrôlable via le réseau: RS-232, RJ45

Niveau sonore
Haut-parleurs intégrés: 2 x 15 W

Alimentation
Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
Consommation (type): 170 W
Consommation (max.): 430 W
Consommation en veille: < 0,5 W
Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
Classe énergétique: G

Résolution d'affichage prise en charge
Formats informatiques: 640 x 350, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 848 x 480, 60 Hz, 960 x 720, 75 Hz, 1 024 x 768, 60,70 Hz, 1 152 x 864, 60, 70, 75 Hz, 1 152 x 900, 66 Hz, 1 280 x 720, 60,70 Hz, 1 280 x 768, 60/75 Hz, 1 280 x 800, 60,75 Hz, 1 280 x 960, 60 Hz, 1 280 x1 024, 60,67, 75 Hz, 1 360 x 768, 60 Hz, 1 366 x 768, 60 Hz, 1 400 x 1 050, 60, 75 Hz, 1 600 x 900, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 1 920 x 1 080, 60 Hz, 1 920 x 1 200, 60 Hz, 3 840 x 2 160, 24, 25, 30, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 720 x 400, 70 Hz
Formats vidéo: 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz

Dimensions
Fixation Smart insert: 100 x 100 mm, 6 x M4L6
Largeur de l'appareil: 1494,3 millimètre
Hauteur de l'appareil: 883,2 millimètre
Poids: 44.26 kg
Profondeur de l'appareil: 99,5 mm (maxi.) / 78,5 mm (montage mural) millimètre
Largeur de l'appareil (pouces): 58,83 pouces
Hauteur de l'appareil (pouces): 34.77 pouces
Fixation murale: 400 x 400 mm, M8
Profondeur de l'appareil (pouces): 3,92 (maxi.) / 3,09 (montage mural) pouces
Largeur du cadre: 17,8 mm (H/D/G) x 31,7 mm (B)

Poids
Produit avec emballage (kg): 53,8 kg
Produit avec emballage (lb): 118,61 lb
Produit sans support (kg): 44,26 kg
Produit sans support (lb): 97,58 lb

Conditions de fonctionnement
Altitude: 0 ~ 3 000 m
Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
MTBF: 50 000 heure(s)
Température de stockage: -20 ~ 60 °C
Plage d'humidité (fonctionnement) [HR]: 20 ~ 80 % (sans condensation)
Plage d'humidité (stockage) [HR]: 5 ~ 95 % (sans condensation)

Applications multimédias
Lecture vidéo USB: H.263, H.264, H.265, MPEG1/2, MPEG-4, VP8, VP9
Lecture image USB: BMP, JPEG, PNG
Lecture audio USB: AAC, HEAAC, MPEG

Lecteur interne
UC: MTK 9970A
Mémoire: 8 Go
Stockage: 32 Go eMMc
Wi-Fi: 2G/5G/6G 2T2R

Accessoires
Accessoires fournis: Chiffon de nettoyage (x1), Cordon d'alimentation secteur, Cache de l'interrupteur secteur, Pince de câble (x3), Câble DVI-I (1,8 m) (x1), Câble HDMI (3 m) (x1), Câble de capteur infrarouge (1,8 m) (x 1), Logo Philips (x 1), Guide de démarrage rapide (x1), Télécommande et piles AAA, Câble RS-232, Câble RS232 en série (x1), Stylet (x2), Câble USB A vers B (3 m) (x1), Couvercle USB et vis
Accessoires en option: Clés interactives

Divers
Langues d'affichage à l'écran: Arabe, Néer., Danois, Anglais, Français, Finnois, Allemand, Italien, Japonais, Norvégien, Polissage, Portugais, Russe, Espagnol, Suédois, Chinois simplifié, Turc, Chinois traditionnel
Garantie: 5 ans de garantie
Approbations de conformité: CE, FCC, Classe A, LUSD, CB, EAC, EMF, ETL

Interactivité
Technologie tactile multipoint: Infrarouge tactile à 0 interstices
Points de contact: 20 points de contact simultanés
Plug-and-play: Compatible HID
Verre de sécurité: Antiéblouissement, Verre trempé de sécurité 7MOHS, Filtre de lumière bleue

© 2025 Koninklijke Philips N.V.
Tous droits réservés.

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs.

Date de publication
2025-12-11
Version: 1.0.1

EAN: 87 12581 80104 5

www.philips.com