

Philips Signage Solutions
Écran E-Line

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

PHILIPS

Écran E-Line
65" Avec Android, Tactile multipoint

65BDL4052E/00

Points forts

Technologie tactile infrarouge évoluée
Technologie tactile infrarouge évoluée avec des cadres plus petits et moins profonds

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.

Cadre tactile à 0 interstices
Cadre tactile à 0 interstices

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.

Verre renforcé antireflet
Verre renforcé antireflet 7 MOHS

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 · Plug & Play Multi-Touch · OPSInsert · ULTRA RESOLUTION · SmartPlayer

Écran E-Line
65" Avec Android, Tactile multipoint

65BDL4052E/00

Caractéristiques

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

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
- Taille des pixels: 0,372 x 0,372 mm
- Résolution optimale: 3 840 x 2 160 à 60 Hz
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Luminosité (avec le verre): 360 cd/m²
- Luminosité (sans le verre): 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 10
- Résolution d'interface utilisateur du système d'exploitation: 3 840 x 2 160 à 60 Hz

Pratique
- Positionnement: Paysage (18/7)
- Fonctions d'économiseur 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

Son
- 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
- Support 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
- Avec emballage (lb): 118,61 lb
- Produit sans support (kg): 44,26 kg
- 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: Mémoire vive de 4 Go
- Entreposage: 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

Caractéristiques

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
- Technologie «Prêt à l'emploi»: Compatible HID
- Verre de protection: Antiéblouissement, Verre trempé de sécurité 7MOHS, Filtre de lumière bleue

Date de publication
2024-04-13

Version: 4.0.1

EAN: 87 12581 78534 5

© 2024 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.

www.philips.com