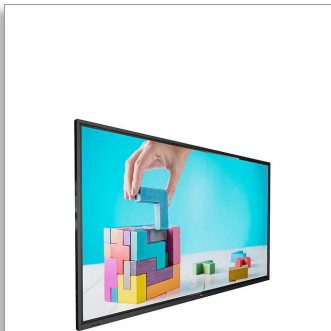


Philips Signage Solutions
Écran E-Line

218 cm (86 po)
Propulsé par Android
Tactile multipoint



86BDL3052E

Affichage éducatif interactif

Avec technologie tactile multipoint

L'affichage tactile Philips E-Line maximise l'engagement et favorise la collaboration avec jusqu'à 20 points tactiles. Fourni par Android et offrant un verre renforcé antireflet, il est conçu pour résister à un usage quotidien intensif dans la classe.

Intelligent et puissant

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

Interactifs et collaboratifs

- Faire fonctionner, surveiller et maintenir avec CMND & Control
- Technologie multitouche avec 20 points tactiles
- Technologie tactile infrarouge évoluée avec des cadres plus petits et moins profonds

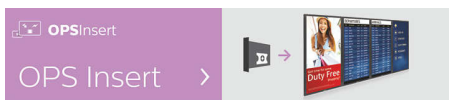
PHILIPS

Points forts

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.

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.

CMND & Control



Faites fonctionner votre réseau d'écrans au moyen d'une connexion locale (LAN). CMND & Control vous permet d'exécuter des fonctions importantes, comme contrôler les entrées et surveiller le statut des écrans, que vous contrôlez un écran, ou 100.

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.

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.



Caractéristiques

Connectivité

- Sortie audio: Mini-prise 3,5 mm (x1)
- Entrée vidéo: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x3), VGA (D-Sub analogique) (x1), USB 2.0 (x4), USB-C (jusqu'à 65 W)
- Entrée audio: Mini-prise 3,5 mm (x1)
- Autres connexions: OPS, Micro SD, USB-B (x3)
- Commande externe: Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm, RJ45, RS232C (entrée/sortie) jack 2,5 mm

Image/affichage

- Diagonale de l'écran (cm): 218,44 cm
- Diagonale de l'écran (pouces): 86 pouces
- Format d'image: 16/9
- Résolution d'écran: 3840 x 2160
- Taille des pixels: 0,4935 (H) x 0,4935 (V) [mm]
- Résolution optimale: 3 840 x 2 160 à 60 Hz
- Couleurs d'affichage: 1,07 G
- Luminosité (avec le verre): 380 cd/m²
- Luminosité (sans le verre): 410 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 4 000:1
- 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: VA
- Système d'exploitation: Android 8,0
- Résolution d'interface utilisateur du système d'exploitation: 1 920 x 1 080 @ 60 Hz

Praticité

- Positionnement: Paysage (18/7)
- Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels, moins lumineux
- Contrôle du clavier: Verrouillable
- Signal de la télécommande: Verrouillable

- Boucle de signal: RS-232, Boucle IR (loopthrough)
- Installation aisée: Sortie c.a., Smart insert
- Autres fonctionnalités: Poignées de transport
- Contrôlable via le réseau: RS-232, RJ45

Niveau sonore

- Haut-parleurs intégrés: 2 x15 W

Alimentation

- Tension secteur: 100 - 240 V c.a., 50/60Hz
- Consommation (type): 250 W
- Consommation (max.): 507 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: 720 x 400, 70 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1 600 x 900, 60 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 1 920 x 1 080, 60 Hz, 1 024 x 768, 60 Hz, 1 152 x 870, 75 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 3 840 x 2 160, 30/60 Hz, 640 x 480, 60,67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz
- Formats vidéo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2 160p, 30, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz

Dimensions

- Support Smart Insert: 100x100mm, 6xM4L6
- Largeur de l'appareil: 1960,8 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 1145,7 millimètre
- Poids: 74,38 kg
- Profondeur de l'appareil: 101,3mm (D_Max)/79,0mm (D_montage mural) millimètre
- Largeur de l'appareil (pouces): 77,19 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 45,11 pouces
- Fixation murale: 600 x 400 mm, M8
- Profondeur de l'appareil (pouces): 3,98 (D_Max)/3,11 (D_montage mural) pouces
- Largeur du cadre: 17,8mm (T/R/L) x 31,7mm (B)

Poids

- Produit avec emballage (kg): 90,7 kg
- Produit avec emballage (lb): 199,96 lb
- Produit sans support (kg): 74,38 kg
- Produit sans support (lb): 163,98 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, VP9
- Lecture image USB: BMP, JPEG, PNG
- Lecture audio USB: AAC, MPEG, HEAAC

Lecteur interne

- Unité centrale: 2 x A53 + 2 x A73
- GPU: ARM Mali G51
- Mémoire: 3GB DDR3
- Rangement: Mémoire EMMC 16 Go

Accessoires

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

Caractéristiques

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: Garantie de 5 ans
- 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



Date de publication
2024-05-25

Version: 5.0.1

EAN: 87 12581 78532 1

© 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