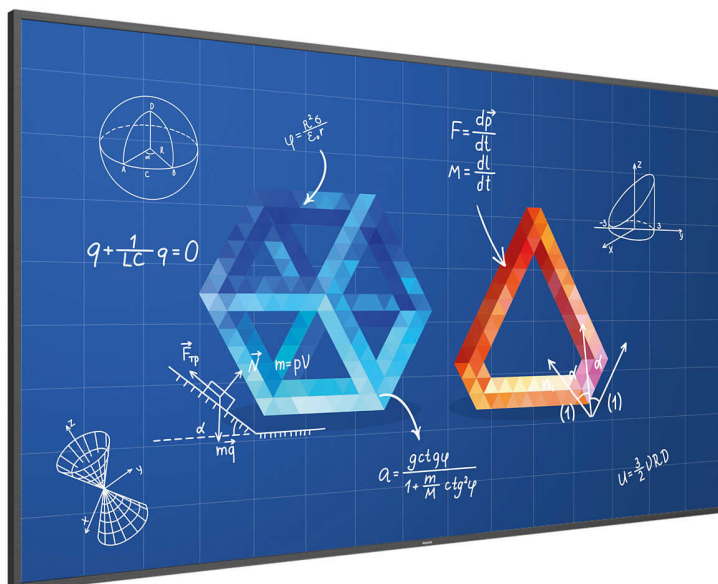




Philips Signage Solutions
Écran tactile multipoint

218 cm (86 po)

Propulsé par Android
Tactile multipoint



86BDL3652T

Écran interactif pour la classe

Avec technologie tactile multipoint

Stimulez la participation et la collaboration grâce à un écran interactif Philips T-Line. Ces écrans propulsés par Android sont constitués de verre trempé antiéblouissement, résistent à un usage quotidien intensif et comportent 20 points tactiles.

Intelligent et puissant

- Verre renforcé antireflet
- La fente OPS permet l'intégration d'ordinateurs sans câblage
- Mode Tableau blanc intégré
- Partage d'écran sans fil et collaboration avancée
- Cadre tactile à 0 interstices

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
- Android : Utilisez votre propre application ou votre application préférée

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.

CMND & Control



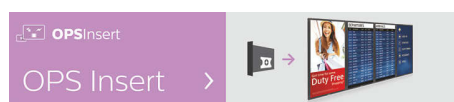
Faites fonctionner votre réseau d'écrans au moyen d'une connexion locale (LAN). CMND & Control vous permet d'exécuter des fonctions importantes, comme contrôler les

entrées et surveiller le statut des écrans, que vous contrôliez 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.

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.



Caractéristiques

Image/affichage

- Diagonale de l'écran (cm): 217,4 cm
- Diagonale de l'écran (pouces): 85,6 pouces
- Format d'image: 16/9
- Résolution d'écran: 3840 x 2160
- Pas de masque: 0,4935 x 0,4935 mm
- Résolution optimale: 3 840 x 2 160 à 60 Hz
- Luminosité: 420 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- 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
- Traitement de surface: Revêtement antireflet
- Technologie de la dalle: IPS
- Système d'exploitation: Android 9

Connectivité

- Sortie audio: Prise de 3,5 mm (x2)
- Entrée vidéo: Display Port 1.2 (x1), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x4), USB 2.0 (x2), USB 3.0 (x 2), USB-C
- Entrée audio: Prise de 3,5 mm (x1)
- Autres connexions: OPS, Micro SD
- Sortie vidéo: DisplayPort 1.2 (x1), DVI - D (x1), HDMI 2.0 (x2), USB 2.0 (x2)
- Commande externe: Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm, RJ45, RS232C (entrée/sortie) jack 2,5 mm

Pratique

- Positionnement: Mode portrait 12:7, Paysage (18/7)
- Fonctions d'économie d'écran: Faible luminosité
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Signal de la télécommande: Verrouillable

- Boucle de signal: DisplayPort, RS-232, Boucle IR (loopthrough)
- Installation aisée: Smart insert
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Autres fonctionnalités: Poignées de transport
- Qualité d'image: Contrôle de la couleur avancé
- Contrôlable via le réseau: RS-232, RJ45

Niveau sonore

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 20 W RMS

Alimentation

- Puissance électrique: 100 - 240 V~, 50 - 60 Hz 7,5 A
- Consommation (type): 390 W
- Consommation (max.): 650 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 x 1 024, 60, 67, 75 Hz, 1 360 x 768, 60 Hz, 1 366 x 768, 60 Hz, 1 400 x 1 050, 60, 75 Hz, 1 440 x 900, 60, 75 Hz, 1 440 x 1 050, 60 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
- Formats vidéo: 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 4K x 2K

Dimensions

- Support Smart Insert: 100 mm x 100 mm, 6xM4L6

- Largeur de l'appareil: 1 961,00 millimètre
- Poids du produit: 74,3 kg
- Hauteur de l'appareil: 1 132,30 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 80,5 mm (P au support mural) / 108,4 mm (P au couvercle du haut-parleur) millimètre
- Largeur de l'appareil (pouces): 77,20 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 44,58 pouces
- Fixation murale: 600 (H) x 400 (V) mm, M8
- Profondeur de l'appareil (pouces): 3,17 (P au support mural) / 4,27 (P au couvercle du haut-parleur) pouces
- Largeur du cadre: 17,8 mm (égal)
- Poids du produit (lb): 163,8 lb

Conditions de fonctionnement

- Altitude: 0 ~ 3 000 m
- Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
- MTBF: 50 000 heure(s)
- Taux d'humidité relative: 20 ~ 80 % (opérationnel), 5 - 95 % (stockage) %
- Température de stockage: -20 ~ 60 °C

Applications multimédias

- Lecture vidéo USB: ASF, AVI, DAT, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV
- Lecture image USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Lecture audio USB: AAC, M4A, MP3, WMA

Lecteur interne

- UC: MTK5680
- Processeur graphique: DDR4 4 Go
- Mémoire: Mémoire vive de 4 Go
- Stockage: 32 Go eMMC
- Wi-Fi: AP(WC0SR2511-88112BU), STA(WCT5GM2511MT7668AU)

Accessoires

- Accessoires fournis: Chiffon de nettoyage (x1), Câble DVI-D (1,8 m), Vis M2 (x2), Vis M3 (x2), Logo Philips (x 1), Câble RS-232 pour cascade,

Caractéristiques

- Stylet (x2), USB tactile (x 1), Cache USB (x 1), Câble d'alimentation, Piles pour télécommande, Câble HDMI, Câble de capteur infrarouge (1,8 m) (x 1), Guide de démarrage rapide (x1), Télécommande (x1), Câble RS-232
- 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: Garantie de 5 ans
- Approbations de conformité: CE, FCC, Classe A, LUSD, CB, BSMI, EAC, EMF, PSB, 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



Date de publication
2024-10-28

Version: 2.0.1

EAN: 87 12581 78197 2

© 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