

PHILIPS



Écran Collaboration

Signage Solutions

86"

Avec Android

Tactile multipoint



86BDL3152E

Écran interactif

Doté d'une technologie tactile multipoint

Cet écran interactif maximise l'intérêt des utilisateurs et encourage la collaboration avec jusqu'à 40 points tactiles. Équipé d'Android 13 et doté d'une vitre robuste anti-reflet et anti-éblouissement, il est fait pour résister à une utilisation quotidienne intensive dans des lieux très fréquentés.

Intelligent et puissant

- Le logement OPS permet l'intégration d'un PC sans câble
- SoC Android pour une intégration parfaite des logiciels et des applications
- Compatible Philips Wave pour la gestion et le contrôle à distance de l'affichage

Style et sécurité intégrés

- Capteur de luminosité ambiante intégré
- Verre trempé anti-éblouissement
- Rejet de paume

Interactifs et collaboratifs

- Technologie IR tactile avancée 40 points de contact
- Présentations sans fil
- Application de tableau blanc

Points forts

Logement OPS

Intégrez un PC Windows pleine puissance ou un module Chrome OS directement à votre écran professionnel Philips. Le logement OPS contient toutes les connexions nécessaires pour alimenter la solution insérée, y compris l'alimentation.

Avec Android

Notre système d'exploitation Android 14 intégré a été spécialement conçu pour offrir un système professionnel sécurisé de niveau supérieur sur puce. Sauvegardez vos applications et vos logiciels préférés directement sur l'écran ou choisissez parmi la vaste bibliothèque d'applications Android.

Verre trempé anti-éblouissement

Anti-éblouissement, anti-reflet, résistance 7 MoH.

Compatible Philips Wave

L'écran compatible Philips Wave vous permet de gérer et d'entretenir l'appareil à distance, partout et à tout moment. Cette plateforme

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 centralisée du contenu et programmation du fonctionnement. Vous économisez ainsi du temps et de l'énergie, tout en limitant votre impact environnemental.

Rejet de paume

Rejet de paume pour plus de précision.

Technologie IR tactile avancée 40 points de contact

Créez une expérience interactive mémorable avec jusqu'à 40 points de contact simultanés, pour des leçons fluides et efficaces ou des séances de brainstorming. Idéal pour la collaboration et la co-création, cet écran permet de susciter l'intérêt du public avec n'importe quel contenu. Sa convivialité améliorée vous fait profiter d'une fonction gomme, du rejet de

paume et de la reconnaissance de la taille du stylet. Technologie IR tactile avancée sans espacement avec cadre plus fin et étroit.

Présentations sans fil

La fonction Screenshare de Philips permet aux enseignants et aux élèves de partager sans fil leurs écrans à partir de leur propre appareil, peu importe le système d'exploitation, par le navigateur ou leurs applications préférées, sur l'écran Collaboration interactif de Philips.

Application de tableau blanc intégrée

L'application de tableau blanc intégrée facilite la collaboration et le brainstorming directement sur l'écran.

Capteur de luminosité ambiante intégré

Les capteurs de lumière ambiante intégrés favorisent les économies d'énergie en ajustant automatiquement la luminosité de l'écran en fonction des conditions d'éclairage.

Caractéristiques

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
Pas de masque: 0,4935 (H) x 0,4935 (V) [mm]
Résolution optimale: 3840 x 2160 à 60 Hz
Luminosité: 400 cd/m²
Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
Niveau de contraste (standard): 5 000:1
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 avec analyse du mouvement 3D, Contraste dynamique amélioré
Technologie de la dalle: VA
Système d'exploitation: Android 13
Résolution de l'interface utilisateur OS: 1920 x 1080 à 60 Hz

Connectivité

Sortie audio: Prise mini-jack 3,5 mm (x 1), SPDIF
Entrée vidéo: HDMI 2.0 (x 3), VGA (D-Sub analogique) (x 1), USB-C (jusqu'à 65 W), USB 2.0 (x 1), USB 3.0 (x 4)
Entrée audio: Prise mini-jack 3,5 mm (x 1)
Autres connexions: OPS, USB-B (x 2)
Commande externe: RS232C (entrée) D-Sub9, 2 RJ45
Bluetooth: Bluetooth® 5.2

Pratique

Positionnement: Paysage (16/7)
Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
Contrôle du clavier: Verrouillable
Signal de la télécommande: Verrouillable
Autres fonctionnalités: Poignées de transport
Contrôlable via le réseau: RS-232, RJ45

Niveau sonore

Haut-parleurs intégrés: 2 x 16 W

Alimentation

Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA, 50/60 Hz
Consommation (type): 180 W
Consommation en veille: < 0,5 W
Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
Classe énergétique: D

Résolution d'affichage prise en charge

Formats vidéo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 2160p, 30, 60 Hz

Dimensions

Largeur de l'appareil: 1 957 millimètre
Hauteur de l'appareil: 1159,9 millimètre
Profondeur de l'appareil: 95,5 millimètre
Largeur de l'appareil (pouces): 77,05 pouces
Hauteur de l'appareil (pouces): 45,67 pouces
Fixation murale: 800 x 600 mm, M8
Profondeur de l'appareil (pouces): 3,94 pouces
Largeur du cadre (G/D, H/B): 16,6 mm (G/D/H) / 45,0 mm (B)

Poids

Produit avec emballage (kg): 75 kg
Produit avec emballage (lb): 165,35 lb
Produit sans support (kg): 59,2 kg
Produit sans support (lb): 130,51 lb

Conditions de fonctionnement

Altitude: 0 ~ 5 000 m
Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
MTBF: 30 000 heure(s)
Température de stockage: -20~60 °C
Plage d'humidité (fonctionnement) [HR]: 10 ~ 90 % (sans condensation)
Plage d'humidité (stockage) [HR]: 10 ~ 90 % (sans condensation)

Applications multimédias

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

Lecteur interne

UC: Quad Core Cortex A55
Processeur graphique: Multi-Core Mali-G52
Mémoire: Mémoire vive de 4 Go
Stockage: eMMC 32 Go
Wi-Fi: 2,4/5 GHz

Accessoires

Accessoires: Cordon d'alimentation (US, RU, UE), Câble HDMI, USB-A vers USB-B, Télécommande et piles AAA, 2 stylets, Guide de démarrage rapide, Support mural

Divers

Langues d'affichage à l'écran: Arabe, Néerlandais, Danois, Anglais, Français, Finnois, Allemand, Italien, Japonais, Norvégien, Polonais, 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, EnergyStar 8.0

Interactivité

Technologie tactile multipoint: Tactile infrarouge sans écart
Points de contact: 50 points de contact simultanés (selon l'utilisation)
Plug-and-play: Compatible HID
Verre de sécurité: Anti-éblouissement, Verre trempé de sécurité 7 sur l'échelle de Mohs

