



Philips Interactive Série 3000

Signage Solutions



55BDL3751T

Connexion améliorée : écran tactile multipoint polyvalent

Cet écran PCAP polyvalent fonctionne 24 h/24 et 7 j/7 avec une luminosité de 450 nits. Il est également conçu pour réduire la consommation d'énergie sur l'ensemble de la gamme. Engagement. Inspiration. Connectivité. Android 13, compatibilité Wave, aucun lecteur multimédia externe requis.

Compatibilité Wave

- Surveillance, gestion, maintenance à distance.

Fonctions Wi-Fi et Bluetooth® intégrées

- Connexion améliorée entre les clients et le contenu.

Très faible consommation

- Contribue au développement durable et aux économies d'énergie des entreprises.

Garantie standard de trois ans

- Activation clé en main pour une sérénité totale.

Montage polyvalent

- Inclinaison possible de 30°, idéale pour les kiosques.

Points forts

Écran tactile PCAP bord à bord

Grâce au design encastré sans bord, ces écrans tactiles interactifs occupent toute la surface. Faciles à nettoyer, ils sont également dotés d'un revêtement antireflet et anti-traces de doigts.

Montage polyvalent

Disposez les écrans inclinables à 30° en mode portrait ou paysage. Les différentes tailles proposées conviennent à de nombreux types d'installation : sur les étagères (écran 24 pouces), dans les points de vente, les configurateurs, les points de commande et les kiosques (écrans 32 pouces et 43 pouces, orientés ou à la verticale) ou pour l'orientation (écran 55 pouces).

Fonctionnement 24 h/24, 7 j/7

Avec une luminosité de 450 cd/m² qui améliore la visibilité dans les zones très lumineuses, l'écran Philips Interactive Série 3000 est conçu pour fonctionner 24 h/24 et 7 j/7 : idéal pour les installations de voyage et de transport, les

centres commerciaux, les sites de restauration et plus encore. La fonction FailOver incluse permet à votre écran de passer automatiquement de l'entrée principale à l'entrée secondaire en cas de panne.

Plug-and-play avec Android 13

La meilleure expérience utilisateur intuitive. Le SoC Android 13 professionnel intégré facilite l'intégration d'applications et de solutions, sans avoir à utiliser de lecteur multimédia externe. Les connexions disponibles incluent le Wi-Fi, le Bluetooth® et un port USB-C.

Compatibilité Wave

Gérez votre affichage et contrôlez le contenu à distance avec le contrôleur PPDS Wave : votre écosystème évolutif conçu pour vous faire gagner du temps, de l'énergie et de l'argent. Découvrez des applications logicielles et

renforcez votre vision interactive grâce à notre réseau de partenaires éprouvés sur le PPDS ProStore.

Très faible consommation

Réduction de la consommation électrique par rapport aux modèles précédents, pour contribuer au développement durable et aux économies d'énergie des entreprises.

Fonctions Wi-Fi et Bluetooth® intégrées

Connectivité optimale pour simplifier l'accès au contenu et l'engagement.

Garantie standard de trois ans

Gardez l'esprit tranquille et profitez d'une protection fiable pour vos écrans. La garantie de trois ans automatiquement mise en place dès l'acquisition simplifie l'installation.

Caractéristiques

Image/affichage

Diagonale de l'écran (cm): 138.4 cm
 Diagonale de l'écran (pouces): 54.5" pouces
 Format d'image: 16/9
 Résolution d'écran: 3840 x 2160
 Pas de masque: 0,315
 Résolution optimale: 3840 x 2160 à 60 Hz
 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
 Luminosité max. (avec verre): 450 cd/m²
 Luminosité max. (sans verre): 500 cd/m²
 Résolution de l'interface utilisateur OS: UHD
 Traitements de la surface: Revêtement antireflet, Revêtement anti-traces de doigts

Connectivité

Sortie audio: Prise jack 3,5 mm
 Entrée vidéo: HDMI 2.0 (x 2), DisplayPort 1.3 (x 1), USB-C (avec alimentation 15 W)
 Autres connexions: Micro-USB (1) (OTG), USB 3.0 A (x 2), USB 3.0 B (x 1), Wi-Fi : 2T/2R 2,4/5/6 GHz, Bluetooth® 5.2, OPS
 Commande externe: LAN Gigabit RJ45, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm, Prise jack 2,5 mm RS232 (entrée/sortie)

Pratique

Positionnement: Paysage (24/7), Portrait (24/7), Installation inclinée jusqu'à 30° vers l'arrière
 Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
 Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
 Signal de la télécommande: Verrouillable
 Boucle de signal: Boucle IR (loopthrough), RS-232
 Contrôlable via le réseau: RS-232, RJ45

Niveau sonore

Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W

Alimentation

Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA, 50/60 Hz
 Consommation (type): 100 W
 Consommation (max.): 179 W
 Consommation en veille: < 0,5 W
 Classe énergétique: G

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques: 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 75 Hz, 800 x 600, 60 Hz, 832 x 624, 75 Hz, 1 024 x 768, 60 Hz, 1 152 x 870, 75 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1 920 x 1 080, 60 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 3 840 x 2 160, 30, 60 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 3 840 x 2 160, 60 Hz, 50 Hz
 Formats vidéo: 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576p, 50 Hz, 576i, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 3 840 x 2 160, 30, 60 Hz

Dimensions

Largeur de l'appareil: 1 265,6 millimètre
 Hauteur de l'appareil: 736,4 millimètre
 Profondeur de l'appareil: 69,8 mm (fixation murale) / 76,0 mm (boîtier OPS) millimètre
 Largeur de l'appareil (pouces): 49,83" pouces
 Hauteur de l'appareil (pouces): 28,99" pouces
 Fixation murale: 400 mm x 400 mm, M6
 Profondeur de l'appareil (pouces): 2,75" (Wall mount) / 2,99" (AC connector) pouces
 Largeur du cadre: Bordure noire tactile 27,0 mm (T/R/L/B)

Poids

Produit avec emballage (kg): 32,18 kg
 Produit avec emballage (lb): 70,94 lb
 Produit sans emballage (kg): 24,96 kg
 Produit sans emballage (lb): 55,03 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: MPEG 1/2 (1080p 60 Hz), MPEG 4 (1080p 60 Hz), H.263 (1080p 60 Hz), H.264 (4K2K 120 Hz), H.265 (4K2K 120 Hz), VP8 (1080p 60 Hz), VP9 (4K2K 120 Hz)
 Lecture image USB: JPEG, PNG, BMP, WEBP
 Lecture audio USB: AAC, HEAAC, MPEG 1/2/2.5 couche 3, MPEG 1/2 couche 1, MPEG 1/2 couche 2

Lecteur interne

UC: Quad Core Cortex A55
 Processeur graphique: Multi-Core Mali-G52
 Mémoire: DDR3 4 Go
 Stockage: eMMC 32 Go

Accessoires

Accessoires fournis: Logo Philips (x 1), Cordon d'alimentation (3 m), Guide de démarrage rapide (1), Télécommande et piles AAA, Cache de l'interrupteur secteur, 1 câble RS-232 (3 m), Câble USB-A vers B (3 m) (x 1), Module Wi-Fi CRD32, Antennes Wi-Fi (2 pièces)
 Accessoires en option: Kit à cadre ouvert (BM03751)
 Socle: BM05922 (en option)

Divers

Langues d'affichage à l'écran: Arabe, Anglais, Français, Allemand, Italien, Japonais, Polonais, Espagnol, Turc, Russe, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Danois, Néerlandais, Finnois, Norvégien, Portugais, Suédois
 Garantie: Garantie de 3 ans
 Approbations de conformité: BSMI, CB, CE, FCC, Classe A, LUSD, CU, ETL, IMDA, PSB, EnergyStar 8.0

Interactivité

Technologie tactile multipoint: Capacitive projetée
 Points de contact: 10 points de contact simultanés
 Plug-and-play: Compatible HID
 Verre de sécurité: Verre trempé de sécurité 3 mm

