



Philips Interactive
Série 3000

Signage Solutions



24BDL3751T

Connexion améliorée : écran tactile multipoint polyvalent

Cet écran PCAP polyvalent fonctionne 24 h/24 et 7 j/7 avec une luminosité de 250 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.

Fonctionnement 24 h/24,7 j/7

- Meilleure visibilité, même en plein jour

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.

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 250 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): 60.5 cm
Diagonale de l'écran (pouces): 23.8" pouces
Format d'image: 16/9
Résolution d'écran: 1920 x 1080
Pas de masque: 0,2745 mm
Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
Couleurs d'affichage: 16,7 M
Luminosité (après la vitre): 250 cd/m²
Luminosité (avant la vitre): 275 cd/m²
Niveau de contraste (standard): 1000/1
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, Désentrelacement avec analyse du mouvement 3D, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Balayage progressif
Technologie de la dalle: ADS
Système d'exploitation: Android 13
Résolution de l'interface utilisateur OS: FHD
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
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 (loophthrough), 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): 25 W
Consommation (max.): 83 W
Consommation en veille: < 0,5 W
Classe énergétique: F

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
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: 570,8 millimètre
Hauteur de l'appareil: 340,3 millimètre
Profondeur de l'appareil: 38,4 millimètre
Largeur de l'appareil (pouces): 22,47" pouces
Hauteur de l'appareil (pouces): 13,40" pouces
Fixation murale: 200 mm x 200 mm, M4
Profondeur de l'appareil (pouces): 1,51" pouces
Largeur du cadre: Bordure noire tactile 21,1 mm (T/R/L/B)

Poids

Produit avec emballage (kg): 6,7 kg
Produit avec emballage (lb): 14,77 lb
Produit sans emballage (kg): 4,78 kg
Produit sans emballage (lb): 10,54 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), Adaptateur secteur, Guide de démarrage rapide (1), Télécommande et piles AAA, 1 câble RS-232 (3 m), Câble USB-A vers B (3 m) (x 1), 2 visseries de fixation murale
Accessoires en option: Kit à cadre ouvert (BM03752)
Socle: BM05911 (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: CB, CE, FCC, Classe A, LUSD, BSMI, CU, ETL, IMDA, PSB

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 1,8 mm

