

# PHILIPS



Signage série 4050



86BDL4050Q

## Philips Signage série 4050

L'efficacité en toute simplicité : votre contenu 24 h/24, 7 j/7

Informez et captivez le public grâce à l'écran Philips Signage 4050. La résolution UHD, la luminosité améliorée et un voile élevé s'associent aux performances de SoC Android 10, qui a fait ses preuves. Il est compatible avec Wave pour une gestion à distance et un contrôle total.

### Utilisation facile

- Gestion à distance avec Philips Wave
- Ajoutez Philips ScreenShare en option

### Conforme aux normes Energy Star. Classement EPEAT en cours

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

### Options de connectivité avancée et résolution UHD

- Ajoutez un module CRD22 en option pour configurer facilement le Wi-Fi
- Le logement OPS permet l'intégration de PC sans câblage

### Fonctionnement 24 h/24, 7 j/7

- Luminosité de 500 cd/m2
- Taux de voile plus élevé pour une meilleure visibilité
- Facile à installer en mode paysage ou portrait.

### Plug-and-play avec Android 10

- Fiabilité éprouvée. Pas besoin de lecteur multimédia externe.

# Points forts

## Fonctionnement 24 h/24,7 j/7

Avec une luminosité de 500 cd/m2 qui améliore la visibilité, l'écran Philips Signage série 4050 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.

## Orientation polyvalente

Possibilité d'orientation en mode portrait ou paysage, avec différentes tailles qui conviennent à de nombreux types d'installation dans divers environnements et secteurs.

## Plug-and-play avec Android 10

Une expérience utilisateur intuitive testée et éprouvée. Le SoC Android 10 professionnel intégré facilite l'intégration d'applications et de solutions, sans avoir à utiliser de lecteur multimédia externe.

## Compatibilité Wave

Gérez votre affichage et contrôlez le contenu à distance avec le contrôleur Philips 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.

## Partage d'écran sans fil

Ajoutez le logiciel de présentation optionnel Philips ScreenShare, entièrement sécurisé et conforme aux normes RGPD, pour partager instantanément votre contenu en toute simplicité, depuis n'importe quel appareil, sur n'importe quel réseau et sans équipement supplémentaire.

## Conforme aux normes Energy Star.

### Classement EPEAT

Contribue au développement durable et aux économies d'énergie des entreprises, avec des fonctions d'économie d'énergie et des matériaux plus respectueux de l'environnement au niveau du produit et de l'emballage.

## Options de connectivité avancées

Grâce aux différentes options d'entrée permettant de contrôler facilement le contenu, il vous suffit d'ajouter un module CRD22 pour profiter de la puissance du Wi-Fi.

## Résolution Ultra HD

La qualité avancée offre un contraste époustouflant, pour des couleurs ultra-riches et des images ultra-nettes qui vont capter l'attention des passants et attirer les clients.

# 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:** 3840 x 2160 à 60 Hz  
**Luminosité:** 500 cd/m<sup>2</sup>  
**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, Balayage progressif, Contraste dynamique amélioré  
**Technologie de la dalle:** ADS  
**Système d'exploitation:** Android 10  
**Brume sèche:** 25 %

## Connectivité

**Sortie audio:** Prise jack 3,5 mm  
**Entrée vidéo:** USB 2.0 (x 2), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x 2), USB 3.0 (x 1)  
**Entrée audio:** Prise jack 3,5 mm  
**Autres connexions:** Micro SD, OPS  
**Commande externe:** RS232C (entrée/sortie) jack 2,5 mm, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm, RJ45

## Pratique

**Positionnement:** Paysage (24/7), Portrait (24/7)  
**Matrice en mosaïque:** Jusqu'à 3 x 3  
**Contrôle du clavier:** Masqué, Verrouillable  
**Signal de la télécommande:** Verrouillable  
**Boucle de signal:** RS-232, Boucle IR (loophthrough)  
**Installation aisée:** Smart insert  
**Fonctions d'économie d'énergie:** Veille avancée  
**Contrôlable via le réseau:** RS-232, RJ45

## Niveau sonore

**Haut-parleurs intégrés:** 2 x 10 W RMS

## Alimentation

**Puissance électrique:** 100-240 V~, 50/60 Hz  
**Consommation en veille:** < 0,5 W  
**Fonctions d'économie d'énergie:** Veille avancée  
**Classe énergétique:** D  
**EELot5 - Consommation électrique (W):** 100

## 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:** 1 929,0 millimètre  
**Poids du produit:** 49,06 kg  
**Hauteur de l'appareil:** 1 100,0 millimètre  
**Profondeur de l'appareil:** 69,5 mm (support mural) / 91,8 mm (poignée) millimètre  
**Largeur de l'appareil (pouces):** 75,94 pouces  
**Hauteur de l'appareil (pouces):** 43,31 pouces  
**Fixation murale:** 600 x 400 mm, M8  
**Profondeur de l'appareil (pouces):** 2.74(@ wall mount)/ 3.61(@ handle) pouces  
**Largeur du cadre:** 15,5 mm (cadre régulier)  
**Poids du produit (lb):** 108,16 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 à 80 % HR (sans condensation)  
**Plage d'humidité (stockage) [HR]:** 5 à 95 % HR (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 60 Hz), H.265 (4K2K 60 Hz), VP8 (1080p 60 Hz), VP9 (4K2K 60 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:** MC1 G52  
**Mémoire:** 16 Go, 3 Go DDR

## Accessoires

**Accessoires fournis:** Câble RS-232 pour cascade, Logo Philips (x 1), Cordon d'alimentation secteur, Cache de l'interrupteur secteur, Guide de démarrage rapide, Télécommande et piles AAA, Câble RS-232, Cache USB (x 1)

## Divers

**Langues d'affichage à l'écran:** Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Anglais, Français, Allemand, Italien, Polonais, Russe, Espagnol, Turc, Japonais, Arabe  
**Garantie:** Garantie de 3 ans  
**Approbations de conformité:** CE, CB, FCC, Classe A, VCCI, LUSD, UL

