



Philips Signage Solutions  
Écran P-Line

55" (139 cm)

Avec Android  
700 cd/m<sup>2</sup>

**Signage**Solutions

55BDL5057P

## Robuste et capable

Écran 24/7 robuste et lumineux.

L'écran Full HD professionnel robuste P-Line répond aux besoins créés par des conditions difficiles. Grâce à des composants résistants, cet écran fonctionne parfaitement en cuisine comme en salle des machines. Son grand angle de vue permet de communiquer clairement les informations importantes.

### Une image saisissante et une fabrication solide.

- Processeur SoC Android. Applications Web et natives.
- Dalle IPS : des couleurs riches et uniformes, quel que soit l'angle
- Boîtier métallique robuste
- D-image : une image précise pour un usage clinique

### Une configuration simplissime. Une maîtrise totale.

- CMND & Deploy : installez et lancez des applications à distance
- Utilisation, surveillance et entretien avec CMND & Control
- CMND & Create : développez et lancez vos propres contenus
- Preuve de lecture pour les contenus Android. Vérifiez ce qui s'affiche à l'écran.
- Logement mPCIe intégré pour module en option 4G/LTE

### Une solution de système robuste

- Contrôle automatique du rétroéclairage pour économiser l'énergie
- Navigateur HTML5 intégré. Lecture et commande de contenus en ligne.
- FailOver garantit l'affichage permanent des contenus

# PHILIPS

Écran P-Line  
55" (139 cm) Avec Android, 700 cd/m<sup>2</sup>

## Points forts

### Avec Android

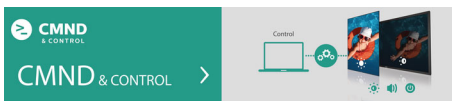
Contrôlez votre écran via une connexion Internet. Les écrans professionnels Philips Android sont optimisés pour les applications Android natives. Vous pouvez également installer des applications Web directement sur l'écran. Le nouveau système d'exploitation Android assure la sécurisation du logiciel, ainsi que son actualisation prolongée.

### D-image



Cet écran professionnel Philips est réglé en usine afin d'être conforme aux normes cliniques relatives aux niveaux de gris. Visionnez des images médicales affichées de manière optimale à l'écran en salle de consultation comme en amphithéâtre.

### CMND & Control



Faites fonctionner votre réseau d'écrans via une connexion locale (LAN). CMND & Control vous permet d'exécuter des fonctions critiques telles que le contrôle des entrées et le suivi de l'état des écrans, que vous soyez responsable d'un seul écran ou de 100.

### CMND & Create



Contrôlez parfaitement vos contenus avec CMND & Create. L'interface glisser-déplacer vous permet de publier facilement vos propres contenus, qu'il s'agisse du menu du jour ou d'informations concernant votre marque. Grâce aux modèles préchargés et aux widgets intégrés, diffusez des images, textes et vidéos en un clin d'œil.

### CMND & Deploy

Installez et lancez rapidement n'importe quelle application, même lorsque vous n'êtes pas sur place et que vous travaillez à distance. CMND & Deploy vous permet d'ajouter et de mettre à jour vos propres applications, ainsi que les applications de l'App Store pour les écrans professionnels Philips. Il vous suffit de scanner le QR code, de vous connecter à l'App Store, et de cliquer sur l'application que vous souhaitez installer. L'application est automatiquement téléchargée et lancée.

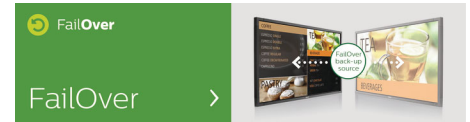
### Logement mPCIe intégré

Connectez facilement des modules 4G/LTE à votre écran professionnel Philips. Son logement mPCIe intégré lui permet de communiquer avec d'autres appareils qui bénéficient de la même connectivité sans fil. Ceci est très utile lorsque les écrans sont installés dans des lieux où l'accès au réseau

55BDL5057P/00

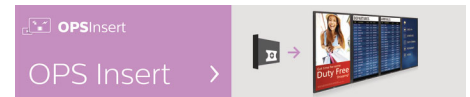
local est impossible, tels que des banques ou des services publics.

### FailOver



Qu'il soit installé dans une salle d'attente ou une salle de réunion, faites en sorte que l'écran ne se désactive jamais. Grâce à FailOver, votre écran professionnel Philips bascule automatiquement entre les entrées principale et secondaire, afin de maintenir un affichage même lorsque la source principale n'est plus disponible. Il vous suffit de définir une liste d'entrées de substitution pour vous assurer que l'écran reste actif.

### Logement OPS



Intégrez un PC pleine puissance ou un module CRD50 avec Android directement à votre écran professionnel Philips. Le logement OPS contient toutes les connexions nécessaires pour alimenter la solution insérée, y compris l'alimentation.

# Caractéristiques

## Image/affichage

- Diagonale d'écran: 54,6 pouces / 138,78 cm
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 700 cd/m<sup>2</sup>
- Niveau de contraste (standard): 1 300:1
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Format d'image: 16/9
- Temps de réponse (standard): 8 ms
- Pas de masque: 0,63 x 0,63
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degrés
- Système d'exploitation: Android 5.1.1

## Connectivité

- Entrée vidéo: DisplayPort 1.2 (x 1), DVI-I (x 1), HDMI 1.4 (x 2), USB 2.0 (x 2), USB 2.0 (x 1)
- Sortie vidéo: DVI-I (x 1), DisplayPort 1.2 (x 1)
- Entrée audio: Prise jack 3,5 mm
- Sortie audio: Prise jack 3,5 mm
- Autres connexions: OPS, Micro SD (x 1), 1 Micro USB (type B)
- Fonctionnalité Wi-Fi en option: requiert un module Wi-Fi et des antennes externes
- Commande externe: RJ45, RS232C (entrée/sortie) jack 3,5 mm, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm

## Résolution d'affichage prise en charge

### Formats informatiques

| Résolution    | Fréquence de rafraîchissement |
|---------------|-------------------------------|
| 1 920 x 1 080 | 60 Hz                         |
| 1 360 x 768   | 60 Hz                         |
| 1 280 x 800   | 60 Hz                         |
| 1 280 x 768   | 60 Hz                         |
| 1024 x 768    | 60, 75 Hz                     |
| 1 280 x 1 024 | 60 Hz                         |
| 1 600 x 1 200 | 60 Hz                         |
| 640 x 480     | 60, 72, 75 Hz                 |
| 720 x 400     | 70 Hz                         |
| 800 x 600     | 60, 75 Hz                     |

### Formats vidéo

| Résolution | Fréquence de rafraîchissement |
|------------|-------------------------------|
| 1080p      | 50, 60 Hz                     |
| 720p       | 50, 60 Hz                     |
| 576p       | 50 Hz                         |
| 480p       | 60 Hz                         |
| 1 080i     | 25, 30 Hz                     |
| 480i       | 30 Hz                         |
| 576i       | 25 Hz                         |

## Dimensions

- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 228,6 x 699,4 x 71,1 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 48,4 x 27,6 x 2,80 pouces
- Largeur du cadre: 6,5 mm
- Poids du produit (lb): 55,6 lb
- Poids du produit: 25,2 kg
- Fixation VESA: 400 x 400 mm, M6

## Pratique

- Positionnement: Paysage, Portrait
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 15 x 15
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Boucle de signal: DVI, VGA, RS-232, Boucle IR (loopthrough), DisplayPort
- Contrôlable via le réseau: RJ45, RS-232, HDMI (un câble)
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
- Installation aisée: Sortie CA, Poignées de transport
- Autres fonctionnalités: Accéléromètre

## Alimentation

- Consommation en veille: < 0,5 W
- Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
- Consommation (type): 110 W
- Consommation (max.): 245 W
- Classe énergétique: G

## Conditions de fonctionnement

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

## Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

## Accessoires

- Accessoires fournis: Télécommande, Piles pour télécommande, Guide de démarrage rapide, Cordon d'alimentation secteur, Câble RS-232
- Accessoires fournis: Kit d'alignement des bords (1) - 2 pièces, Kit d'alignement des bords (2) - 1 pièce, Guide logo, Logo Philips (x 1), Vis papillon (8 pièces), Câble RS-232 pour cascade
- Socle: BM04642/00 (en option)

## Applications multimédias

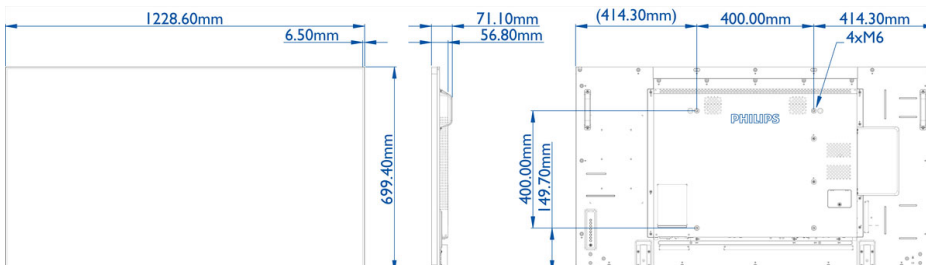
- Lecture audio USB: AAC, M4A, MP3, WMA, MP1, MP2
- Lecture image USB: BMP, GIF, JPEG, JPG, PNG
- Lecture vidéo USB: MKV, MP4, MPG, TS, VOB, 3GP, AVI, DAT, FLV, MOV, WEBM

## Divers

- Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Polonais, Turc, Russe, Italien, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Arabe, Japonais, Danois, Néerlandais, Finnois, Norvégien, Portugais, Suédois
- Approbations de conformité: BSMI, CB, CCC, CE, CECP, EAC, EMF, EnergyStar 7.0, PSB, UL/cUL, VCCI, FCC, Classe A, PSE
- Garantie: Garantie de 3 ans

## Lecteur interne

- UC: Octacore Cortex A53 1,5 GHz
- Processeur graphique: PowerVR SGX6110
- Mémoire: DDR3 2 Go
- Rangement: eMMC 16 Go



Date de publication  
2022-04-21

Version: 10.2.1

12 NC: 8670 001 41464  
EAN: 87 12581 74227 0

© 2022 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](http://www.philips.com)