



Philips Signage Solutions  
Multi-Touch Display

55"  
Powered by Android  
Multi-touch

**SignageSolutions**

55BDL4051T

## Découvrez un nouveau niveau d'interaction

avec cet écran tactile multipoint LED

Rapprochez-vous encore plus de votre public. Rapide, précis et extrêmement robuste. Son excellente performance n'a d'égaux que sa fiabilité et sa fonctionnalité.

### Une interaction inégalée avec le public

- Découvrez une interactivité incroyable avec la technologie tactile multipoint
- 10 points de contact
- Verre anti-éblouissement avec faible parallaxe

### Qualité d'affichage optimisée pour le public

- Technologie LED Full HD : des images éclatantes au contraste incroyable
- AMVA, pour des images grand angle éclatantes, au contraste élevé

### Solutions innovantes pour toute application d'affichage

- CMND : prenez le contrôle de vos écrans
- Connexion et contrôle du contenu via le cloud avec HTML5

### Avantageux pour vous, votre activité et votre public

- SmartPower pour des économies d'énergie
- Préservez vos contenus avec FailOver
- Simplifiez les réunions avec FailOver pour conférences

# PHILIPS

## Points forts

### Tactile multipoint plug-and-play



Un nouveau degré d'interactivité est désormais possible grâce à la technologie tactile intégrée. Une plus grande souplesse et une performance tactile simultanée optimale sont associées à d'excellentes opportunités d'opérabilité pour vous offrir une interaction utilisateur inégalée. Les écrans tactiles multipoints permettent une reconnaissance tactile automatique. Le connecteur USB est compatible HID, pour un fonctionnement véritablement plug-and-play.

### Verre anti-éblouissement

Le verre anti-éblouissement avec faible parallaxe de cet écran tactile intégré permet une expérience tactile on ne peut plus immersive. Présentant très peu ou pas d'éblouissement et peu de reflets, les images sont ultra-nettes, avec des couleurs fidèles et une excellente clarté.

### Technologie d'affichage AMVA

Grâce à sa technologie AMVA (alignement vertical multi-domaine avancé), l'écran LED AMVA Philips vous offre un niveau de

de 178/178 degrés, pour des images ultra-nettes, même en mode Portrait.

### CMND



Plateforme de gestion d'écrans robuste, CMND vous redonne le pouvoir. Mettez à jour et gérez les contenus avec CMND & Create, ou contrôlez vos paramètres avec CMND & Control. Tout est possible avec CMND.

### FailOver



La préservation des contenus est essentielle pour les applications commerciales exigeantes. Bien qu'une catastrophe soit peu probable, FailOver protège vos contenus grâce à une technologie révolutionnaire affichant vos contenus sauvegardés à l'écran en cas de défaillance de votre lecteur multimédia. FailOver prend automatiquement la suite en cas d'échec de la source principale.

utilisée, vous pouvez afficher des contenus d'arrière-plan depuis la source d'entrée de votre choix. Lorsque la réunion débute et que vous devez partager une présentation ou votre écran, il vous suffit de connecter votre ordinateur, et l'écran change automatiquement d'entrée pour afficher le contenu de votre écran, sans que vous ayez besoin de le faire manuellement.

### SmartPower



Il est possible de prédéfinir et de contrôler l'intensité du rétroéclairage afin d'économiser jusqu'à 50 % d'énergie, ce qui constitue des économies substantielles.

### SmartBrowser



Connectez et contrôlez votre contenu via le

Le contraste statique extrêmement élevé, pour des images éclatantes. Bien que parfaitement adapté aux applications standard, ce sont les applications graphiques exigeantes qui le révèlent. Sa technologie de gestion optimisée des pixels permet un très grand angle de vue

Sélectionnez simplement la connexion de la source principale et la connexion de FailOver pour une protection immédiate.

#### FailOver pour salles de réunion

Simplifiez vos présentations et vidéoconférences avec FailOver. Lorsqu'une salle de réunion ou de conférence n'est pas

cloud avec le navigateur HTML5 intégré. Créez votre contenu d'affichage dynamique en ligne et connectez-le à un écran ou à l'intégralité de votre réseau. Il vous suffit de brancher un câble Internet RJ45 pour la connexion au réseau et de connecter l'écran avec l'adresse URL dédiée pour être prêt à diffuser votre contenu basé sur le cloud.

## Caractéristiques

### Image/affichage

- Diagonale d'écran: 65 pouces / 163,9 cm
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Niveau de contraste (standard): 3 000:1
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Traitement des surfaces: Revêtement antireflet
- Format d'image: 16/9
- Temps de réponse (standard): 8 ms
- Pas de masque: 0,74 x 0,74 mm
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degré
- 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

### Interactivité

- Technologie tactile multipoint: Tactile infrarouge
- Points de contact: 10 points de contact simultanés
- Plug-and-play: Compatible HID
- Verre de sécurité: Verre trempé de sécurité 5 mm, Anti-éblouissement, Anti-reflet

### Connectivité

- Entrée vidéo: DisplayPort (1.2), HDMI (x2), DVI-D, VGA (Analogique D-Sub), USB, Composantes (BNC), Composite (BNC)
- Sortie vidéo: DisplayPort, DVI-I, VGA (via DVI-D)
- Entrée audio: Audio G/D (RCA), Prise jack 3,5 mm
- Sortie audio: Audio G/D (RCA), Connecteur externe
- Commande externe: RJ45, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm, RS232C (entrée/sortie) jack 3,5 mm
- Autres connexions: USB, OPS

### Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques	
Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
1024 x 768	60 Hz
1280 x 768	60 Hz
1280 x 800	60 Hz
1280 x 1024	60 Hz

1360 x 768	60 Hz
1600 x 1200	60 Hz
1920 x 1080	60 Hz
1920 x 1200	60 Hz
720 x 400	70Hz
800 x 600	60, 72, 75 Hz

#### Formats vidéo

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

### Pratique

- Positionnement: Paysage (16/7)
- Boucle de signal: RS-232, VGA, DisplayPort, DVI
- Contrôlable via le réseau: RS-232, One Wire (HDMI-CEC), LAN (RJ45)
- Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Signal de la télécommande: Verrouillable
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Autres fonctionnalités: Poignées de transport
- Installation aisée: Smart insert

### Dimensions

- Largeur du cadre: 29,2
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 492,40 x 867,40 x 99,80 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 58,76 x 34,15 x 3,93 pouces
- Poids du produit: 43,1 kg
- Poids du produit (lb): 95 lb
- Fixation VESA: 400 x 400 mm, M6
- Fixation Smart insert: 100 x 100 mm, 100 x 200 mm

### Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

### Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 - 40 °C
- Taux d'humidité relative: 20 - 80 %
- MTBF: 50 000 heure(s)

- Altitude: 0 - 3 000
- Température de stockage: -20 - 60 °C

### Alimentation

- Puissance électrique: 100 - 240 V CA, 50 - 60 Hz
- Consommation en veille: < 0,5 W
- Consommation (en fonctionnement): 176 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée

### Accessoires

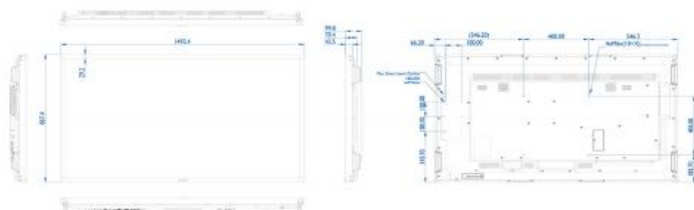
- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation secteur, Câble RS-232, Câble USB, Télécommande, Piles pour télécommande, Guide de démarrage rapide, Mode d'emploi sur CD-ROM
- Accessoires en option: Support de table, Récepteur OPS HDBaseT (CRD25)

### Divers

- Langues d'affichage à l'écran: Arabe, Anglais, Français, Allemand, Italien, Polonais, Espagnol, Turc, Russe, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Japonais
- Approbations de conformité: CE, UL/cUL, LUSD, CB, C-Tick, EnergyStar 7.0, EPEAT, FCC, Classe B, GOST
- Garantie: Garantie de 3 ans

### Applications multimédias

- Lecture audio USB: AAC, AIF, AIFF, ASF, LPCM, M3U, M4A, MP3, MP4, WAV, WMA
- Lecture image USB: BMP, GIF, JPEG, JPG
- Lecture vidéo USB: M2TS, M4V, MK3D, MKV, MP4, MPEG, MPG, MTS, TS, TTS, VOB, WMV



Date de publication  
2016-06-30

Version: 2.1.1

12 NC: 8670 001 37162  
EAN: 87 12581 73976 8

© 2016 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)