



Philips Signage Solutions  
Écran Q-Line

43" (109 cm)

Rétroéclairage direct par LED  
Ultra HD

**SignageSolutions**



43BDL3550Q

## Exceptionnel

Écran 18/7 facile à configurer.

Informez et captivez le public, grâce à l'écran Ultra HD professionnel Philips Q-Line. Cette solution fiable est opérationnelle dès que vous en avez besoin.

### **Une configuration simplissime. Une maîtrise totale.**

- Utilisation, surveillance et entretien avec CMND & Control
- CMND & Create : développez et lancez vos propres contenus

### **Une solution de système rentable**

- Lecteur multimédia intégré : programmez facilement des contenus sur USB
- Contrôle aisé : gérez à distance les écrans en réseau
- FailOver garantit l'affichage permanent des contenus

### **Connecté et puissant**

- Processeur SoC Android. Applications Web et natives.
- Connectez et contrôlez vos contenus via le cloud

### **Une image saisissante et une luminosité très élevée.**

- Ultra HD. Images riches. Contraste époustoufflant.

**PHILIPS**

## Points forts

### CMND & Control

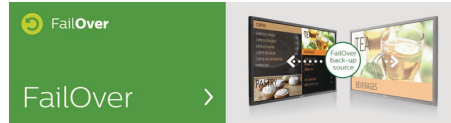


Faites fonctionner votre réseau d'écrans via une connexion locale (LAN). CMND & Control vous permet d'exécuter des fonctions critiques telles que le contrôle des entrées et le suivi de l'état des écrans, que vous soyez responsable d'un seul écran ou de 100.

### Lecteur multimédia intégré

Programmez facilement des contenus à diffuser depuis un périphérique USB. Votre écran professionnel Philips quitte le mode veille pour afficher le contenu de votre choix, puis retourne en mode veille une fois la lecture terminée.

### 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.

### 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.

### Avec Android 8

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.

### SmartBrowser

Connectez et contrôlez vos contenus via le cloud avec le navigateur HTML5 intégré. Utilisez le navigateur basé sur Chromium pour concevoir vos contenus en ligne et connecter un seul écran ou tout votre réseau. Affichez des contenus en mode portrait et paysage, avec une résolution Full HD. Connectez simplement l'écran à Internet via le Wi-Fi ou avec un câble RJ45, et profitez des playlists que vous avez créées.

# Caractéristiques

## Image/affichage

- Diagonale d'écran: 42,5 pouces / 108 cm
- Résolution d'écran: 3840 x 2160
- Résolution optimale: 3 840 x 2 160 à 60 Hz
- Luminosité: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Niveau de contraste (standard): 1 300:1
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (standard): 8 ms
- Format d'image: 16/9
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degrés
- Pas de masque: 0,2451 x 0,2451 mm
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Technologie de la dalle: ADS
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Désentrelacement avec analyse du mouvement 3D, Contraste dynamique amélioré, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Balayage progressif
- Image clinique: Préréglage D-Image (compatible DICOM partie 14)
- Système d'exploitation: Android 8.0

## Résolution d'affichage prise en charge

### Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
1024 x 768	60, 70, 75 Hz
1 152 x 864	75 Hz
1 152 x 870	75 Hz
1 280 x 1 024	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1 280 x 800	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1 600 x 1 200	60 Hz
1 680 x 1 050	60 Hz
1 920 x 1 080	60 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
832 x 624	75 Hz

### Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
1080p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
3 840 x 2 160	30 Hz
3 840 x 2 160	60 Hz
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz

576p  
720p

50 Hz  
50, 60 Hz

## Connectivité

- Entrée vidéo: DVI-D (x 1), HDMI 2.0 (x 2), USB 2.0 (x 2), VGA (D-Sub analogique) (x 1)
- Entrée audio: Prise jack 3,5 mm
- Sortie audio: Prise jack 3,5 mm
- Commande externe: RJ45, RS232C (entrée/sortie) jack 3,5 mm, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm

## Pratique

- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 15 x 15
- Démarrage: Délai de démarrage, Statut du démarrage, Démarrage sur la source
- Fenêtre de démarrage: Activer / Désactiver logo Philips
- Contrôle du clavier: Verrouillable, Masqué
- Contrôlable via le réseau: RS-232, RJ45
- Positionnement: Paysage (18/7), Portrait (18/7)
- Signal de la télécommande: Verrouillable

## Dimensions

- Largeur du cadre: 13,9 mm (cadre régulier)
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 973,0 x 561,2 x 63,5 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 38,31 x 22,09 x 2,50 pouces
- Fixation VESA: 200 mm x 200 mm, M6
- Poids du produit: 11,29 kg
- Poids du produit (lb): 24,91 lb

## Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
- Température de stockage: -20 ~ 60 °C
- MTBF: 50 000 heure(s)
- Plage d'humidité (fonctionnement) [HR]: 20 à 80 % HR (sans condensation)
- Plage d'humidité (stockage) [HR]: 5 à 95 % HR (sans condensation)
- Altitude: 0 ~ 3 000 m

## Alimentation

- Puissance électrique: 100-240 V~, 50/60 Hz
- Consommation en veille: < 0,5 W
- Consommation (max.): 152 W

- Consommation (type): 108 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Classe énergétique: G

## Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

## Applications multimédias

- Lecture vidéo USB: H.264, MPEG, H.263, H.265
- Lecture image USB: BMP, JPEG, PNG
- Lecture audio USB: AAC, HEAAC, MPEG

## Accessoires

- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation secteur, Câble RS-232, Télécommande, Piles pour télécommande, Guide de démarrage rapide
- Accessoires fournis: Câble de capteur infrarouge (1,8 m) (x 1), Câble RS-232 pour cascade, Logo Philips (x 1), Cache pour prise USB et vis (x 2)
- Socle: BM05922 (en option)

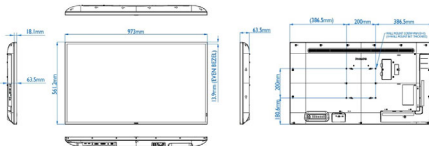
## Divers

- Garantie: Garantie de 3 ans
- Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Polissage, Russe, Espagnol, Turc, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Arabe, Japonais
- Approbations de conformité: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, Classe A, VCCI, J-Moss

## Lecteur interne

- UC: Dual core cortex A53 1,1 GHz, Dual core cortex A73 1,15 GHz
- Processeur graphique: ARM Mali G51
- Mémoire: DDR3 2 Go, 8 Go

Philips 43BDL3550Q  
Version 1.0  
Révision Date: 2020/09/23



Date de publication  
2021-09-17

Version: 6.0.1

12 NC: 8670 001 66107  
EAN: 87 12581 76535 4

© 2021 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)