



Philips Signage Solutions  
Écran Q-Line

98"

Rétroéclairage direct par LED  
Ultra HD

**SignageSolutions**



98BDL3650Q

## Faites-vous remarquer

Votre écran 18/7 polyvalent et facile à installer

Informez et captivez le public, grâce à l'écran 4K Ultra HD Philips Q-Line. Cette solution d'affichage Android fiable et facile à installer est compatible Wave pour une gestion à distance. La maîtrise est totale, en tout lieu et à tout instant.

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

- Dongle Interact en option pour le partage d'écran sans fil
- Wave : la vague révolutionnaire

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

- Contrôle aisé : gérez à distance les écrans en réseau
- Programmez facilement des contenus à partir d'une clé USB ou d'une mémoire interne

### **Connecté et puissant**

- Connectez et contrôlez vos contenus via le cloud
- Processeur SoC Android. Applications Web et natives.
- Connexion Wi-Fi simplifiée grâce au module CRD22 en option

### **Une solution de système souple**

- Ultra HD. Images riches. Contraste époustouflant.
- FailOver. Assurez-vous que votre écran ne se désactive jamais

**PHILIPS**

# Caractéristiques

## Image/affichage

- Diagonale d'écran: 97,5 pouces / 247,7 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): 1 200:1
- 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: 0,56 x 0,56 mm
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Balayage progressif, Contraste dynamique amélioré
- Technologie de la dalle: IPS
- Système d'exploitation: Android 10
- Brume sèche: 25 %

## Résolution d'affichage prise en charge

### Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
1 920 x 1 080	60 Hz
1 680 x 1 050	60 Hz
1 600 x 1 200	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1 280 x 1 024	60 Hz
1 280 x 800	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz
3 840 x 2 160	60 Hz

### Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
1080p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
2160p	50, 60 Hz

## Connectivité

- 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
- Sortie audio: Prise jack 3,5 mm
- Commande externe: RS232C (entrée/sortie) jack 2,5 mm, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm, RJ45
- Autres connexions: Micro SD, OPS

## Pratique

- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Contrôlable via le réseau: RS-232, RJ45
- Boucle de signal: RS-232, Boucle IR (loophthrough)
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Signal de la télécommande: Verrouillable
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 3 x 3
- Positionnement: Paysage (18/7), Portrait (18/7)
- Installation aisée: Smart insert

## Dimensions

- Largeur du cadre: 15,9 mm : G/D/H ; 20,1 mm : B
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 2 193,4 x 1 255,3 x 90 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 86,35 x 49,42 x 3,54 pouces
- Poids du produit: 65,2 kg
- Poids du produit (lb): 143,74 lb
- Fixation murale: 1 000 x 400 mm, M8

## Conditions de fonctionnement

- Altitude: 0 ~ 3 000 m
- 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)

## Alimentation

- Puissance électrique: 100-240 V~, 50/60 Hz
- Consommation en veille: < 0,5 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Consommation (max.): À définir
- Consommation (type): À définir W
- Classe énergétique: G

## Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

## Accessoires

- Accessoires fournis: Câble de capteur infrarouge (1,8 m) (x 1), 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 et vis pour prise USB, Serre-fil (x 3)

## Applications multimédias

- Lecture vidéo USB: MPEG, H.264, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8
- Lecture image USB: BMP, JPEG, PNG
- Lecture audio USB: AAC, HEAAC, MPEG

## Divers

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

## Lecteur interne

- UC: Quad Core Cortex A55
- Processeur graphique: MC1 G52
- Mémoire: 16 Go, 3 Go DDR

# Points forts

## 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.

## FailOver

Essentielle pour les applications commerciales exigeantes, la technologie révolutionnaire FailOver affiche automatiquement les contenus de secours à l'écran au cas peu probable où une source ou une application d'entrée ne fonctionnerait plus. Il vous suffit de sélectionner une connexion d'entrée principale et une connexion FailOver pour bénéficier d'une protection instantanée des contenus.

## Lecteur multimédia intégré

Programmez facilement des contenus à diffuser depuis un périphérique USB ou une mémoire interne. 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.

## Interact (en option)

Partagez votre écran sans fil en utilisant votre réseau Wi-Fi existant pour connecter instantanément et en toute sécurité vos appareils, ou utilisez notre dongle Interact HDMI en option pour diffuser directement sur l'écran sans avoir à vous connecter au réseau sécurisé.

## Avec Android 10

Exploitant notre plate-forme SoC Android 10, ces écrans professionnels Philips ultra-fonctionnels sont optimisés pour les applications Android natives. Vous pouvez également installer des applications Web directement sur l'écran. Ils sont polyvalents, sécurisés, et assurent un affichage optimal plus longtemps.

## PPDS Wave

Avec Wave, libérez à distance la puissance, la polyvalence et l'intelligence de vos écrans Philips Q-Line. Cette plate-forme de cloud évolutive vous procure une maîtrise totale de votre système : installation et configuration simplifiées, surveillance et contrôle des écrans, mise à niveau du micrologiciel, gestion des playlists et programmation du fonctionnement. Vous économisez du temps et de l'énergie, tout en limitant l'impact environnemental.



Date de publication  
2023-09-27

Version: 3.0.1

12 NC: 8670 001 86387  
EAN: 87 12581 79935 9

© 2023 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)