



Philips Signage Solutions  
Écran C-line

86" (218 cm)

Avec Windows  
350 cd/m<sup>2</sup>

**SignageSolutions**



86BDL8051C

## Écran interactif de réunion

Technologie multipoint capacitive haut de gamme

Maximisez l'intérêt et encouragez la collaboration avec l'écran interactif Philips C-line. Présentant jusqu'à 10 points de contact, un vitrage intégral et un design parfaitement plan, ces écrans Windows sont conçus pour résister à un usage quotidien intensif.

### Interactif et collaboratif

- Partage d'écran sans fil et collaboration avancée
- Fonctionne avec iOS, Android, Windows, Mac
- Technologie tactile capacitive HID avec USB plug-and-play
- Utilisation, surveillance et entretien avec CMND & Control

### Connecté et puissant

- Verre trempé anti-éblouissement
- Avec Windows 10
- Installez et utilisez vos applications et fonctionnalités préférées
- Mode tableau blanc intégré
- Annotations sur n'importe quelle source et enregistrement des captures d'écran
- Visioconférence simple et rapide
- Certifié Crestron Connected

**PHILIPS**

## Points forts

### Partage d'écran sans fil

Affichez quatre flux sur un seul écran. Utilisez votre réseau Wi-Fi existant pour connecter instantanément et en toute sécurité des appareils, ou utilisez les deux dongles HDMI fournis pour caster directement sur l'écran sans avoir à vous connecter à votre réseau sécurisé/protégé.

### Technologie tactile capacitive HID

La technologie tactile capacitive permet d'obtenir un style ultramoderne, grâce à un vitrage intégral et à un cadre de seulement 1,5 mm ! Créez une expérience interactive inoubliable avec jusqu'à 10 points de contact simultanés. Parfait pour les applications collaboratives comme concurrentielles, cet écran vous permet de proposer n'importe quel contenu à votre public. C'est une solution idéale pour l'enseignement, les lieux publics, les entreprises, l'hôtellerie et les commerces.

### Avec Windows 10

Puissant processeur Core i7 avec processeur graphique nVidia. Exécutez toutes vos applications préférées comme Zoom, Skype (inclus), MS Teams et MS Office (non inclus)

### 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.

### Mode tableau blanc intégré

Encouragez une collaboration agile avec le mode tableau blanc. Il vous suffit d'activer cette fonction pour transformer votre écran en feuille blanche sur laquelle plusieurs utilisateurs peuvent dessiner à la main ou à l'aide de

marqueurs spéciaux. Tout ce qui se trouve à l'écran peut ensuite être capturé pour faciliter l'impression ou le partage de fichiers.

### Visioconférence simple et rapide

Le logiciel de vidéoconférence prêt à l'emploi facilite les appels vidéo de groupe ou individuels. Il vous suffit d'utiliser votre propre caméra ou d'ajouter l'offre optionnelle Logitech Meetup pour une solution ConferenceCam tout-en-un.

### Certifié Crestron Connected

Intégrez cet écran professionnel Philips à votre réseau Crestron pour bénéficier d'un contrôle total via votre ordinateur portable ou de bureau, ou encore votre appareil mobile. Allumez et éteignez l'écran, programmez des contenus, gérez les paramètres et connectez facilement des périphériques externes. Crestron Connected® offre une solution rapide, fiable et sécurisée au niveau de l'entreprise pour le contrôle des systèmes.

# Caractéristiques

## Image/affichage

- Diagonale d'écran: 85,6 pouces / 217,42 cm
- Résolution d'écran: 3840 x 2160
- Résolution optimale: 3 840 x 2 160 à 60 Hz
- Luminosité: 350 cd/m<sup>2</sup>
- Niveau de contraste (standard): 1000/1
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Format d'image: 16/9
- Temps de réponse (standard): 8 ms
- Pas de masque: 0,4935 (H) x 0,4935 (V) mm
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degrés
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Désentrelacement avec analyse du mouvement 3D, Contraste dynamique amélioré, Balayage progressif
- Système d'exploitation: Windows 10

## Connectivité

- Entrée vidéo: DisplayPort 1.2 (x 1), HDMI 2.0 (x 4), DVI-I (x 1), USB 2.0 (x 2), USB 3.0 (x 2), USB-C
- Sortie vidéo: DisplayPort 1.2 (x 1), DVI-D (x 1), HDMI 2.0 (x 2)
- Entrée audio: Prise jack 3,5 mm (x 1)
- Sortie audio: Prise jack 3,5 mm (x 2)
- Autres connexions: Micro SD, OPS
- 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 1 200	60 Hz
1 920 x 1 080	60 Hz
1 680 x 1 050	60 Hz
1 600 x 1 200	60 Hz
1 600 x 900	60 Hz
1 440 x 1 050	60 Hz
1 440 x 900	60, 75 Hz
1 400 x 1 050	60, 75 Hz
1 366 x 768	60 Hz
1 360 x 768	60 Hz
1 280 x 1 024	60, 67, 75 Hz
1 280 x 960	60 Hz
1 280 x 800	60, 75 Hz
1 280 x 768	60 Hz, 75 Hz
1 280 x 720	60, 70 Hz
1 152 x 900	66 Hz
1 152 x 864	60, 70, 75 Hz
1 024 x 768	60, 70 Hz
960 x 720	75 Hz
848 x 480	60 Hz
832 x 624	75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
640 x 350	70 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz

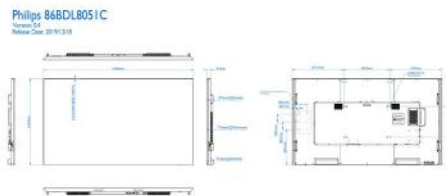
### Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
1080p	50, 60 Hz
576p	50 Hz
480p	60 Hz
1080i	50, 60 Hz
4K x 2K	50,60 Hz
720p	50, 60 Hz

- Formats UHD: 3 840 x 2 160, 24, 25, 30, 60 Hz, 3 840 x 2 160, 50 Hz

## Dimensions

- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 949 x 1 120,00 x 77,50 (fixation murale), 93,00 (maximum) millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 76,73 x 44,09 x 3,05 (fixation murale), 3,66 (maximum) pouces
- Largeur du cadre: 1,50 mm (uniforme)
- Poids du produit (lb): 175,27 lb
- Poids du produit: 79,5 kg



- Fixation VESA: 600 (H) x 400 (V) mm, M8
- Fixation Smart insert: 6 M4 L6, pas de 100 mm, taille maxi. : 300 mm x 180 mm

## Pratique

- Positionnement: Paysage, Paysage (18/7)
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Boucle de signal: RS-232, Boucle IR (loopthrough)
- Contrôlable via le réseau: RJ45, RS-232
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité
- Installation aisée: Smart insert
- Système d'économie d'énergie DPMS

## Alimentation

- Consommation en veille: < 0,5 W
- Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
- Consommation (type): 300 W
- Consommation (max.): 460 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 % (fonctionnement), 5 ~ 95 % (stockage) %
- Altitude: 0 ~ 3 000 m
- MTBF: 50 000 heure(s)

## Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 20 W RMS

## Accessoires

- Accessoires fournis: Logo Philips (x 1), Câble RS-232 pour cascade (x 1), Chiffon (x 1), Câble DVI-I (1,8 m) (x 1), Câble HDMI (3 m) (x 1), Émetteur HDMI (x 2), Câble de capteur infrarouge (1,8 m) (x 1), Vis M2 (x 2), Vis M3 (x 2), Cordon d'alimentation (x 3), Stylet (x 2), Câble USB-A > B (3 m) (x 1), Cache USB (x 1), 1 pile AAA, Guide de démarrage rapide (1), 1 télécommande, 1 câble RS-232 (3 m)

## Applications multimédias

- Lecture audio USB: AAC, M4A, MP3, WMA
- Lecture image USB: BMP, JPEG, JPG, PNG
- Lecture vidéo USB: ASF, AVI, FLV, MKV, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB, WEBM, WMV, DAT

## Divers

- Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Espagnol, Polissage, Turc, Russe, Italien, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Arabe, Japonais, Danois, Néerlandais, Finnois, Norvégien, Portugais, Suédois
- Approbations de conformité: CE, LUSD, CB, CU, EMF, FCC, Classe A, ETL, PSB
- Garantie: Garantie de 3 ans

## Lecteur interne

- UC: Intel Core i7
- Rangement: eMMC 256 Go
- Processeur graphique: Nvidia GT730
- RAM: DDR4 8 Go

## Interactivité tactile multipoint

- Points de contact: 10 points de contact simultanés



Date de publication  
2021-09-30

Version: 4.1.1

12 NC: 8670 001 67654  
EAN: 87 12581 76745 7

© 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)