Philips Signage Solutions
Écran D-Line

86" (218 cm)
UHD (3 840 x 2 160)
500 cd/m²

SignageSolutions

86BDL4510D

Communiquez plus

Écran 24/7 intelligent et rapide.

Mettez vos contenus en valeur avec l'écran 4K UHD professionnel Philips D-line ultrarapide. Grâce à la magnifique qualité de l'image Philips, les couleurs sont fidèles et le contraste est exceptionnel. Affichez en toute simplicité des contenus provenant de différentes sources sur un même écran.

Une image saisissante et une vitesse de traitement fulgurante.
- À utiliser en mode paysage ou portrait
- 4K UHD : des images riches et profondes, un contraste époustouflant
- Dalle IPS : des couleurs riches et uniformes, quel que soit l'angle

Adapté à vos besoins
- SmartPower pour des économies d'énergie

Une configuration simplissime. Une maîtrise totale.
- Planifiez ce que vous voulez, quand vous voulez avec SmartPlayer
- Utilisation, surveillance et entretien avec CMND & Control

Une solution de système rentable
- FailOver garantit l'affichage permanent des contenus
- Contrôle automatique du rétroéclairage pour économiser l'énergie

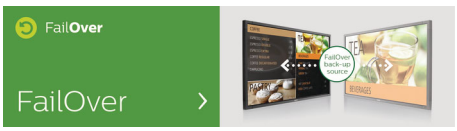
PHILIPS

Écran D-Line
86" (218 cm) UHD (3 840 x 2 160), 500 cd/m²

86BDL4510D/00

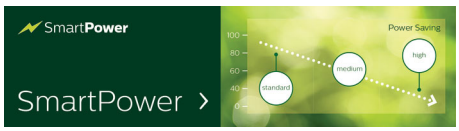
Points forts

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.

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.

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.

SmartPlayer

Transformez votre clé USB en un dispositif d'affichage numérique économique. Enregistrez simplement vos contenus (vidéo, audio, images) sur votre clé USB, puis branchez-la sur votre écran. Créez votre playlist et programmez vos contenus via le menu à l'écran afin d'en profiter à tout moment, où que vous soyez.

Écran D-Line
86" (218 cm) UHD (3 840 x 2 160), 500 cd/m²

86BDL4510D/00

Caractéristiques

Image/affichage
- Diagonale d'ecran: 85,6 pouces / 217,4 cm
- Résolution d'écran: 3840 x 2160
- Résolution optimale: 3 840 x 2 160 mm à 60 Hz
- Luminosité: 500 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 1 200:1
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Format d'image: 16/9
- Temps de réponse (standard): 8 ms
- Pas de masque: 0,4935 x 0,4935 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, Filtre en peigne 3D, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Désentrelacement avec analyse du mouvement 3D, Contraste dynamique amélioré, Balayage progressif
- Technologie de la dalle: IPS

Connectivité
- Entrée vidéo: DisplayPort 1.2 (x 1), DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x 3), USB 2.0 (x 2)
- Sortie vidéo: DisplayPort 1.2 (x 1), HDMI 2.0 (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
- Autres connexions: OPS

Résolution d'affichage prise en charge
- Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
1 920 x 1 080	60 Hz
1 280 x 1 024	60 Hz
1 024 x 768	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1 600 x 900	60 Hz
1 680 x 1 050	60 Hz
3 840 x 2 160	30, 60 Hz
640 x 480	60 Hz
800 x 600	60 Hz

- Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
1080p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
2160p	24, 30, 60 Hz
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576i	50 Hz
576p	50 Hz
720p	50, 60 Hz

Dimensions
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 929,0 x 1 100,0 x 69,5 (fixation murale) / 91,8 (poignée) millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 75,94 x 43,31 x 2,74 (fixation murale) / 3,61 (poignée) pouces
- Largeur du cadre: 15,5 mm (cadre régulier)
- Poids du produit (lb): À définir lb
- Poids du produit: À définir kg
- Fixation VESA: 600 (H) x 400 (V) mm, M8

Pratique
- Positionnement: Paysage (24/7), Portrait (24/7)
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Boucle de signal: Boucle IR (loopthrough), DisplayPort, HDMI, RS-232
- Contrôlable via le réseau: RJ45, RS-232
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels, faible luminosité

Alimentation
- Consommation en veille: < 0,5 W
- Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
- Consommation (type): 290 W
- Consommation (max.): 520 W
- Classe énergétique: G

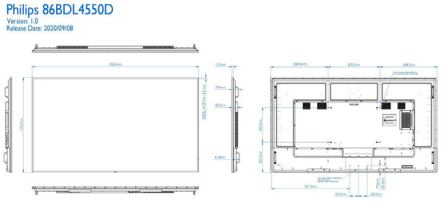
Conditions de fonctionnement
- Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
- Température de stockage: -20 ~ 60 °C
- Altitude: 0 ~ 3 000 m
- MTBF: 50 000 heure(s)
- Plage d'humidité (fonctionnement) [HR]: 20 à 80 % HR (sans condensation)
- Plage d'humidité (stockage) [HR]: 5 à 95 % HR (sans condensation)

Son
- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

Accessoires
- Accessoires fournis: Guide de démarrage rapide, Câble RS-232, Cordon d'alimentation secteur, Câble de capteur infrarouge (1,8 m), Télécommande et piles AAA
- Accessoires fournis: Câble RS-232 pour cascade, Logo Philips (x 1), Vis, Cache USB (x 1), Cache de l'interrupteur secteur

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

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, BSMI, CB, CCC, CU, EMF, EnergyStar 8.0, ETL, FCC, Classe A, PSB, VCCI
- Garantie: Garantie de 3 ans



Date de publication
2021-07-26

Version: 3.0.1

12 NC: 8670 001 68882
EAN: 87 12581 76905 5

© 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