

Philips Signage Solutions
Écran Q-Line

140 cm (55 po)
Rétroéclairage direct par DEL
Ultra HD



55BDL3550Q

Se démarquer

Écran 18/7 facile à installer.

Informez et captivez grâce à l'écran 4K professionnel Ultra HD Philips Q-Line. Cet appareil fiable s'installe rapidement.

Solution abordable

- Lecteur multimédia intégré. Planification simple du contenu USB
- Le basculement FailOver assure que le contenu est toujours en lecture
- Contrôle simple. Gestion à distance des écran en réseau

Configuration sans effort. Contrôle total.

- Faire fonctionner, surveiller et maintenir avec CMND & Control
- CMND & Create : développez et lancez vos propres contenus

Intelligent et puissant

- Processeur Android sur puce. Applications natives et Web
- Connectez et contrôlez votre contenu sur un serveur en nuage

Une image saisissante et une luminosité très élevée.

- Ultra HD. Images riches. Contraste époustouflant

PHILIPS

Points forts

CMND & Control



Faites fonctionner votre réseau d'écrans au moyen d'une connexion locale (LAN). CMND & Control vous permet d'exécuter des fonctions importantes, comme contrôler les entrées et surveiller le statut des écrans, que vous contrôlez un écran, ou 100.

Lecteur multimédia intégré

Planifiez facilement la lecture de contenu provenant d'un périphérique USB. Votre écran professionnel de Philips sortira du mode veille pour lire le contenu que vous voulez, puis il retournera en mode veille une fois la lecture terminée.

Commande facile

Contrôle simple. Gestion à distance des écran en réseau

Basculement FailOver



Dans une salle d'attente ou dans une salle de conférence, ne laissez jamais un écran vide. Le basculement permet à l'écran professionnel Philips de permute automatiquement entre source principale et secondaire, assurant la lecture du contenu même si la source principale tombe en panne. Il vous suffit de configurer une liste de sources alternatives pour vous assurer que l'écran est toujours actif.

Résolution Ultra HD

Ultra HD. Images riches. Contraste époustouflant

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 avec une connexion Internet. Les écrans professionnels Philips propulsés par Android sont optimisés pour les applications Android natives. Vous pouvez aussi installer des applications Web directement à l'écran. Le nouveau système d'exploitation Android 8 assure la sécurité du logiciel et le garde à la dernière configuration plus longtemps.

SmartBrowser

Connectez et contrôlez votre contenu au moyen d'un serveur en nuage avec le navigateur HTML5 intégré. Grâce à ce navigateur chrome, vous pourrez concevoir votre contenu en ligne et vous connecter à un seul écran, ou à votre réseau entier. Affichez des contenus en mode portrait ou en mode paysage, avec la résolution HD. Il vous suffit de brancher l'écran à l'Internet grâce au Wi-Fi ou avec un câble RJ45 pour profiter de vos propres listes de lecture.

Caractéristiques

Connectivité

- Sortie audio: Prise jack 3,5 mm
- Entrée vidéo: DVI-D (x1), HDMI 2.0 (x 2), USB 2.0 (x 2), VGA (D-Sub analogique) (x1)
- Entrée audio: Prise jack 3,5 mm
- Commande externe: RJ45, RS232C (entrée/sortie) jack 2,5 mm, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm

Image/affichage

- Diagonale de l'écran (cm): 138,7 cm
- Diagonale de l'écran (pouces): 54,6 pouces
- Format d'image: 16/9
- Résolution d'écran: 3840 x 2160
- Taille des pixels: 0,315 x 0,315 mm
- Résolution optimale: 3 840 x 2 160 à 60 Hz
- Luminosité: 400 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Niveau de contraste (standard): 1 300:1
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (standard): 9 ms
- Angle de visualisation (horizontal): 178 degrés
- Angle de visualisation (vertical): 178 degrés
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Désentrelacement 3D MA, Contraste dynamique amélioré, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Balayage progressif
- Technologie de la dalle: IPS
- Système d'exploitation: Android 8,0
- Image clinique: Prérglage D-image (conforme DICOM partie 14)

Pratique

- Positionnement: Paysage (18/7), Portrait (18/7)
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 15 x 15
- Contrôle du clavier: Verrouillable, Masqué
- Signal de la télécommande: Verrouillable
- Boucle de signal: RS-232, Boucle IR (loopthrough)
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Contrôlable via le réseau RS-232, RJ45
- Démarrage: Mise sous tension programmable, État de mise sous tension, Démarrage de la source
- Fenêtre de démarrage: Activer / Désactiver le logo Philips

Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W (eff.)

Alimentation

- Puissance électrique: 100~240 V c. a.
- Consommation (type): 125 W
- Consommation (max.): 175 W
- Consommation en veille: < 0,5 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Classe énergétique: G

Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 1 920 x 1 080, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1 280 x 800, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz, 1 152 x 870, 75 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 800 x 600, 56, 60, 72, 75 Hz, 1 152 x 864, 75 Hz, 832 x 624, 75 Hz
- Formats vidéo: 3 840 x 2 160, 60 Hz, 3 840 x 2 160, 30 Hz, 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Dimensions

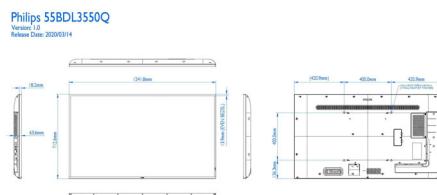
- Largeur de l'appareil: 1241,8 millimètre
- Poids du produit: 16,6 kg
- Hauteur de l'appareil: 712,6 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 63,6 millimètre
- Largeur de l'appareil (pouces): 48,89 pouces
- Hauteur de l'appareil (pouces): 28,06 pouces
- Fixation murale: 400 mm x 400 mm, M6
- Profondeur de l'appareil (pouces): 2,50 pouces
- Largeur du cadre: 13,9 mm (cadre droit)
- Poids du produit (lb): 36,60 lb

Conditions de fonctionnement

- Altitude: 0 ~ 3 000 m
- Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
- MTBF: 30 000 heure(s)
- Température de stockage: -20 ~ 60 °C
- Plage d'humidité (fonctionnement) [HR]: Humidité relative de 20 à 80 % (sans condensation)
- Plage d'humidité (stockage) [HR]: Humidité relative de 5 à 95% (sans condensation)

Applications multimédias

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



Date de publication
2024-04-13

Version: 7.0.1

EAN: 87 12581 76541 5

© 2024 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

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

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), Couvercle USB et vis (x2)
- SoCLE: BM05922 (facultatif)

Divers

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