



Écran Q-Line

Signage Solutions

43 po

Rétroéclairage direct par DEL

Ultra HD



43BDL3550Q

Se démarquer

Écran 18/7 facile à installer.

Informez et captivez grâce à l'écran 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

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.

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.

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

Image/affichage

Diagonale de l'écran (cm): 108 cm
Diagonale de l'écran (pouces): 42,5 pouces
Format d'image: 16/9
Résolution d'écran: 3840 x 2160
Pas de masque: 0,2451 x 0,2451 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): 1 200:1
Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
Temps de réponse (standard): 8 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: ADS
Système d'exploitation: Android 8,0
Image clinique: Prérglage D-image (conforme DICOM partie 14)

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

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

Niveau sonore

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

Alimentation

Puissance électrique: 100 à 240 V~, 50/60 Hz
Consommation (type): 108 W
Consommation (max.): 152 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: 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: 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, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Dimensions

Largeur de l'appareil: 973,0 millimètre
Poids du produit: 11,29 kg
Hauteur de l'appareil: 561,2 millimètre
Profondeur de l'appareil: 63,5 millimètre
Largeur de l'appareil (pouces): 38,31 pouces
Hauteur de l'appareil (pouces): 22,09 pouces
Fixation murale: 200 mm x 200 mm, M6
Profondeur de l'appareil (pouces): 2,50 pouces
Largeur du cadre: 13,9 mm (cadre droit)
Poids du produit (lb): 24,91 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: H.264, MPEG, H.263, H.265
Lecture image USB: BMP, JPEG, PNG
Lecture audio USB: AAC, HEAAC, MPEG

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, Russe, Espagnol, Turc, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Arabe, Japonais

Garantie: Garantie de 3 ans

Approbations de conformité: CE, CB, BSMI, CU, EPA, ETL, FCC, Classe A, VCCI, J-Moss

Philips 43BDL3550Q
Version 1,0
Release Date: 2020/03/23

