



Écran H-line

Signage Solutions

55" (139 cm)

2 500 cd/m²

Full HD



55BDL4002H

Une excellente visibilité, quelle que soit la luminosité

Écran ultra-lumineux 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7

Maintenez votre visibilité de jour comme de nuit avec les écrans ultra-lumineux Philips H-Line. Leur netteté et leur contraste extraordinaires en font la solution idéale pour afficher des contenus captivants dans une vitrine ou un lieu bien éclairé : aéroport, centre commercial, etc.

Configuration sans effort. Contrôle total.

- CMND & Create: développez et lancez vos propres contenus
- Bénéficiez de la puissance de traitement Android avec le module CRD50 en option

Une image saisissante et une luminosité très élevée.

- Affichage public à résolution Full HD
- Capteur de luminosité ambiante intégré : contrôle automatique de la luminosité

Une solution de système souple

- Le logement OPS permet l'intégration de PC sans câblage
- FailOver. Assurez-vous que votre écran ne se désactive jamais
- Un design adapté aux conditions extrêmes

Écran H-line 55BDL4002H/00

Points forts

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.

FailOver

Essentiel pour les applications commerciales exigeantes, la technologie révolutionnaire FailOver affiche automatiquement les contenus de secours à l'écran au cas peu probable où le lecteur multimédia 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.

Logement OPS



Intégrez un PC pleine puissance ou un module CRD50 avec Android directement à votre écran professionnel Philips. Le logement OPS contient toutes les connexions nécessaires pour alimenter la solution insérée, y compris l'alimentation.

Module CRD50 en option

Intégrez un processeur SoC (System-on-Chip) Android à votre écran professionnel Philips. Le module CRD50 en option est un dispositif OPS permettant de bénéficier de la puissance de traitement Android sans utiliser de câbles. Il vous suffit de l'insérer dans le logement OPS qui contient toutes les connexions nécessaires pour exécuter le module (y compris l'alimentation).

Conditions extrêmes

Gestion thermique améliorée, panneaux à cristaux liquides High Tni et capteurs thermiques intégrés pour résister à des températures ambiantes élevées. Luminosité allant jusqu'à 2 500 cd/m² lorsque la luminosité ambiante est élevée. Le polariseur d'affichage est compatible avec les lunettes de soleil polarisées pour une meilleure lisibilité du contenu.

Luminosité élevée

Les écrans numériques ultra-lumineux orientés rue attirent l'attention quel que soit l'éclairage ambiant, afin d'améliorer la mise en valeur du magasin et de séduire les clients. Leur luminosité spectaculaire pouvant atteindre 2 500 cd/m² assure une excellente visibilité et une image impeccable, même dans des conditions d'éclairage extrêmes.

Écran H-line 55BDL4002H/00

Caractéristiques

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: 1920 x 1080p Pas de masque: 0,63 x 0,63 mm Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz

Luminosité: 2 500 cd/m²

Couleurs d'affichage: 1,07 milliard Niveau de contraste (standard): 4000:1 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

Connectivité

Sortie audio: Prise jack 3,5 mm

Entrée vidéo: DisplayPort 1.2 (x 1), DVI-I (x 1),

HDMI 2.0 (x 2)

Entrée audio: Prise jack 3,5 mm Autres connexions: OPS, USB 2.0 (x 2)

Sortie vidéo: DisplayPort 1.2 (x 1), HDMI 2.0 (x 1) Commande externe: Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm, RJ45, RS232C (entrée/sortie) jack

2,5 mm

Pratique

Positionnement: Paysage (24/7), Portrait (24/7) Fonctions d'économie d'écran: Décalage de

pixels, faible luminosité

Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable Signal de la télécommande: Verrouillable Boucle de signal: DisplayPort, RS-232, HDMI,

Boucle IR (loopthrough)

Installation aisée: Poignées de transport, Smart

Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée Contrôlable via le réseau: RS-232, RJ45

Niveau sonore

Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

Alimentation

Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA, 50~ 60 Hz Consommation (type): 245 W

Consommation (max.): 430W Consommation en veille: < 0,5 W

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques: 640 x 480, 60, 72, 75 Hz, 720 x 400, 70 Hz, 800 x 600, 60, 75 Hz, 1024 x 768, 60, 75 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz,

1 280 x 800, 60 Hz, 1 280 x 960, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1 360 x 768, 60 Hz, 1 366 x 768, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60 Hz,

1 920 x 1 080, 60 Hz

Formats vidéo: 720p, 50, 60 Hz, 1 080i, 25, 30 Hz, 1080p, 50, 60 Hz

Dimensions

Fixation Smart insert: Pitch 100 mm x 100 mm.

6xM4I6

Largeur de l'appareil: 1248,6 millimètre

Poids du produit: 30,37 kg

Hauteur de l'appareil: 719,4 millimètre Profondeur de l'appareil: 85 millimètre Largeur de l'appareil (pouces): 49,16 pouces Hauteur de l'appareil (pouces): 28.32 pouces Fixation murale: 400 x 400 mm, M6

Profondeur de l'appareil (pouces): 3,35 pouces Largeur du cadre: 17,5 mm (cadre régulier)

Poids du produit (lb): 66,95 lb

Hauteur du Smart insert: 100 millimètre

Conditions de fonctionnement

Altitude: 0 ~ 3 000 m

Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C

MTBF: 50 000 heure(s)

Température de stockage: -20 ~ 60 °C Plage d'humidité (fonctionnement) [HR]: 20 à

80 % HR (sans condensation)

Plage d'humidité (stockage) [HR]: 5 à 95 % HR

(sans condensation)

Avertissement: Ne les utilisez pas en plein soleil sans mesures de protection supplémentaires.

Applications multimédias

Lecture vidéo USB: AVI, MP4, MPEG, MPG, TS, VOB. MPEG-4

Lecture image USB: BMP, JPEG, JPG, PNG

Accessoires

Accessoires fournis: Cache de l'interrupteur secteur, Câble de capteur infrarouge (1,8 m) (x 1), Logo Philips (x 1), Guide de démarrage rapide (1), Télécommande et piles AAA, Cache pour prise USB et vis x 1, Serre-fil (x 3), Cordon d'alimentation secteur, Kit d'alignement des bords, Kit de cadre ouvert

Divers

Langues d'affichage à l'écran: Arabe,

Néerlandais, Anglais, Français, Allemand, Italien, Japonais, Polonais, Portugais, Russe, Espagnol, Chinois simplifié, Turc, Chinois traditionnel

Garantie: Garantie de 3 ans

Approbations de conformité: CE, FCC, Classe A,

UL/cUL, CB

© 2025 Koninklijke Philips N.V. Tous droits réservés

Date de publication Version: 4.4.1

EAN: 87 12581 79659 4

Les caractéristiques sont sujettes à modification sans préavis. Les marques commerciales sont la propriété de Koninklijke Philips N.V. ou de leurs détenteurs respectifs





* Pour les installations susceptibles d'être exposées à la lumière directe du soleil, il est recommandé de consulter le manuel d'utilisation et la notice d'avertissement.