

Philips
Affichage LED

140 cm (55")

BDL5550EL



Communiquez vos messages marketing avec élégance

avec cet élégant écran LED

Optimisez la transmission de vos contenus tout en réduisant votre TCO en toute simplicité et avec des résultats époustouflants. Cet écran 140 cm offre une superbe image Full HD pour une consommation réduite, grâce au rétroéclairage LED de périphérie.

Coût total d'utilisation réduit

- SmartPower pour des économies d'énergie

Adapté à vos besoins

- Rétroéclairage LED de périphérie
- Un seul câble pour une multitude de fonctions
- DVI en série
- Contrôle réseau : RJ45
- Suite logicielle Smart Control
- Boucle VGA (loop through)
- Prise en charge des applications en matrice mosaïque
- Fonctionnement en mode portrait
- Smart insert dans le panneau arrière pour insérer un PC compact
- Gestion à distance et configuration via RS232
- Commande infrarouge directe

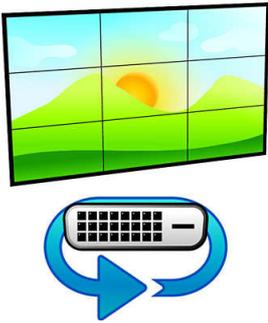
PHILIPS

Caractéristiques

Rétroéclairage LED de périphérie

Profitez d'une dispersion homogène de la lumière avec la technologie LED révolutionnaire. Des LED blanches sont positionnées sur le bord de l'écran pour une répartition plus homogène. Résultat : une consommation d'électricité réduite, moins de chaleur produite et une gamme de couleur parfaitement homogène.

DVI en série



Créez un mur vidéo numérique comptant jusqu'à 150 écrans dans une configuration 15 x 10 en reliant les ports DVI en série. Il vous suffit de connecter le port de sortie DVI au port d'entrée DVI d'un autre écran pour créer un mur vidéo à couper le souffle.

One Wire

Contrôlez votre écran en gérant toutes les commandes ainsi que le signal vidéo via un seul câble HDMI. Avec cette fonctionnalité exclusive, l'utilisation et la maintenance de votre écran sont un jeu d'enfant. Les commandes CEC (Consumer Electronics Control) vous permettent de trouver les informations essentielles sur votre écran avec une facilité déconcertante.

Smart Control

Contrôlez et gérez tous les systèmes d'affichage de votre réseau avec cet outil logiciel puissant qui vous permet de modifier les réglages des écrans de façon centralisée via une connexion RJ45 ou RS232. Smart Control vous permet de définir l'entrée vidéo, de modifier les réglages de couleur, de définir l'identifiant de l'écran lorsque vous créez des murs de vidéo, et même de diagnostiquer l'état de chaque écran. Ainsi, vous avez tous les pouvoirs pour gérer vos écrans à partir d'un emplacement central.

Smart insert

Les PC professionnels sont utilisés dans la plupart des installations d'affichage public. Ils augmentent souvent la profondeur de l'affichage, ainsi que le nombre de câbles. Nous avons donc conçu cet écran avec un Smart insert au niveau du panneau arrière, idéal pour l'intégration d'un petit PC professionnel. En outre, le système de gestion des câbles est une solution fantastique pour des câbles bien ordonnés, à l'aspect professionnel.

Boucle VGA (loop through)

Connectez plusieurs écrans afin de créer un mur vidéo comptant jusqu'à 150 écrans au moyen d'une boucle VGA, pour un plus grand plaisir de visionnage. Sans matériel supplémentaire, ils sont simples à installer et captivent votre auditoire.

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.

RJ45

Gérez facilement votre écran grâce au nouveau port LAN (RJ45). Vous pouvez configurer chaque écran ou connaître le statut de chaque appareil, rapidement et facilement, via une connexion RJ45.

Fixation verticale possible

Cet écran peut également être fixé verticalement de manière sûre et fiable.

Gestion à distance : RS232

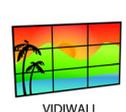
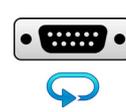
La fonction de gestion à distance permet à l'utilisateur de contrôler et de régler les écrans à distance grâce au protocole RS232. Avec les commandes CEC, vous bénéficiez d'un contrôle total sur tous les écrans de votre réseau d'information à tout moment.

Fonction zoom pour matrice en mosaïque

La fonction de zoom interne permet une implémentation simple d'une mosaïque de vidéos, sans nécessiter de matériel externe cher. Grâce au grand nombre de configurations différentes possibles, créer un mur vidéo stupéfiant est désormais simplissime.

Commande infrarouge directe

Contrôlez tous les écrans de votre réseau d'affichage à partir d'une unique télécommande, via l'écran principal. Grâce à cette fonction simple et pratique, vous n'aurez plus à vous soucier de modifier la configuration des autres écrans.



Spécifications

Image/affichage

- Format d'image: 16/9
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Taille des pixels: 0,21 x 0,63 mm
- Luminosité: 450 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Niveau de contraste (standard): 4 000:1
- Temps de réponse (standard): 6,5 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

Connectivité

- PC: RJ45, Entrée VGA D-Sub 15 broches, Sortie VGA D-Sub 15 broches, RS-232 D-Sub 9 broches, Sortie RS-232 D-Sub 9 broches, 1 entrée audio PC 3,5 mm
- Entrée AV: 1 prise audio (G/D), 1 prise composantes (BNC), 1 entrée DVI-D
- Autres connexions: DisplayPort, DVI Out, HDMI, Sortie c.a.

Pratique

- Positionnement: Paysage, Portrait
- Incrustation d'images: PBP, PIP, POP
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 5 x 5
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Boucle de signal: DVI, VGA, RS-232, Boucle IR (loopthrough)
- Installation aisée: Sortie c.a., Poignées de transport, Smart insert
- Langues OSD: Néerlandais, Anglais, Français, Allemand, Italien, Polonais, Portugais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Suédois, Turc
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Autres fonctionnalités: Poignées de transport
- Contrôlable via le réseau: RJ45, RS-232, HDMI (un câble)
- Emballage: Emballage réutilisable

Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

Alimentation

- Alimentation électrique: 90 à 264 V c. a., 50/60 Hz
- Consommation électrique (marche): TBD
- Consommation en veille: $0,5\text{ W}$

Résolution d'affichage prise en charge

- Formats informatiques: 1 920 x 1 200, 60 Hz, 1 920 x 1 080, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1 366 x 768, 60 Hz, 1 360 x 768, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1 280 x 800, 60 Hz, 1 280 x 768, 60 Hz, 1 024 x 768, 60 Hz, 800 x 600, 60, 72, 75 Hz, 640 x 480, 60, 67, 72, 75 Hz
- Formats vidéo: 1080i, 50, 60 Hz, 1080p, 50, 60 Hz, 480i, 60 Hz, 480p, 60 Hz, 576i, 50 Hz, 576p, 50 Hz, 720p, 50, 60 Hz

Dimensions

- Épaisseur du cadre: 15,8 mm
- Largeur appareil (support inclus): 1244,4 millimètre
- Hauteur appareil (support inclus): 770,6 millimètre
- Largeur de l'appareil: 1 244,4 millimètre
- Profondeur appareil (support inclus): 400 millimètre
- Hauteur de l'appareil: 715,2 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 69 millimètre
- Fixation murale: 400 x 400, 400 x 200, 200 x 200
- MTBF: 60 000 h
- Poids de l'appareil: 30,6 kg

Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 - 40 °C
- Humidité relative: 5 - 90 %

Accessoires

- Accessoires fournis: Cordon d'alimentation secteur, Piles pour télécommande, Guide de démarrage rapide, Télécommande, Mode d'emploi sur CD-ROM, Câble VGA
- Socle: BM05462 (en option)

Divers

- Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Polissage, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Turc
- Garantie: Garantie de 3 ans
- Approbations de conformité: CE, FCC, Classe B, UL/cUL, CCC, C-Tick, LUSD, CSA, GOST, BSMI, EPEAT

Dimensions du produit emballé

- EAN: 87 12581 64633 2
- Nombre de produits inclus: 1
- Type d'emballage: Carton



Date de publication
2024-05-08

Version: 1.2.1

EAN: 87 12581 64633 2

© 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