Philips Signage Solutions
Écran E-Line

81 cm
Rétroéclairage LED de périphérie
Full HD

BDL3250EL

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 81 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

Moniteur optimisé pour les lieux publics
- Technologie LED Full HD pour des images éclatantes
- Technologie IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises

Adapté à vos besoins
- Display Port pour une prise en charge plus rapide des contenus graphiques
- Suite logicielle Smart Control
- Prise en charge des applications en matrice mosaïque
- Fonctionnement en mode portrait
- Smart insert dans le panneau arrière pour insérer un PC compact
- Commande infrarouge directe
- Préservez vos contenus avec FailOver

PHILIPS

Caractéristiques

Technologie LED Full HD
Les LED blanches sont des semi-conducteurs qui permettent d'obtenir rapidement une luminosité intense et homogène et ainsi d'économiser le temps de mise au point. Les LED ne contiennent pas de mercure et sont conformes aux processus de recyclage et d'élimination respectueux de l'environnement. Les LED offrent un meilleur contrôle de la gradation du rétroéclairage LCD, et ainsi un niveau de contraste très élevé. La reproduction des couleurs est optimale grâce à la luminosité homogène de l'écran.

Technologie d'affichage IPS
Les écrans IPS Philips utilisent une technologie avancée qui élargit l'angle de vue à 178/178 degrés, ce qui permet de regarder l'écran depuis quasiment n'importe quel angle, même en mode portrait. Les écrans IPS produisent des images incroyablement nettes aux couleurs éclatantes, idéales pour les murs vidéo professionnels et les applications de tableaux d'affichage qui nécessitent des couleurs précises et une luminosité constante en permanence.

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.

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.

FailOver

La préservation des contenus est essentielle pour les applications commerciales exigeantes. Bien qu'une catastrophe soit peu probable, FailOver protège vos contenus grâce à une technologie révolutionnaire affichant vos contenus sauvegardés à l'écran en cas de défaillance de votre lecteur multimédia. FailOver prend automatiquement la suite en cas d'échec de la source principale. Sélectionnez simplement la connexion de la source principale et la connexion de FailOver pour une protection immédiate.

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

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.

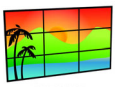
Commande infrarouge directe
Contrôlez tous les écrans de votre réseau d'affichage à partir d'une unique télécommande, via l'écran principal. Grâce à cette fonction simple et pratique, vous n'aurez plus à vous soucier de modifier la configuration des autres écrans.

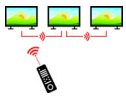
Display Port
Profitez d'images ultra-nettes avec Display Port et sa prise en charge des contenus graphiques large bande. En plus de transmettre la vidéo en HD, le port Display Port gère aussi l'audio, si bien qu'un seul câble suffit.

Smart Insert

SmartPower FailOver

Portrait Mounting


VIDIWALL



Écran E-Line
81 cm Rétroéclairage LED de périphérie, Full HD

BDL3250EL/00

Spécifications

Image/affichage
- Diagonale de l'écran (cm): 80 cm
- Diagonale de l'écran (pouces): 31.55 pouces
- Format d'image: 16/9
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Taille des pixels: 0,36375 x 0,36375 mm
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 400 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 millions
- Niveau de contraste (standard): 1 400:1
- 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, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Désentrelacement 3D MA, Contraste dynamique amélioré
- Traitement de surface: Revêtement antireflet

Connectivité
- PC: RJ45, Entrée VGA D-Sub 15 broches, Sortie VGA (via DVI-I), RS-232 D-Sub 9 broches, Sortie RS-232 D-Sub 9 broches, 1 entrée audio PC 3,5 mm
- Entrée AV: 1 entrée DVI-D, 1 prise composantes (BNC), 1 prise composite (BNC)
- Sortie A/V: 1 prise audio (G/D)
- Autres connexions: DisplayPort, DVI Out, HDMI, Sortie c.a., Sortie IR, Connecteur amplifié pour enceinte externe

Pratique
- Positionnement: Portrait, Paysage
- 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., Smart insert
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Contrôlable via le réseau: RS-232, RJ45, HDMI (un câble)
- Emballage: Emballage réutilisable

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

Alimentation
- Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA, 50~ 60 Hz
- Consommation électrique (marche): 41,13 W (méthode de test EnergyStar 6.0)
- Consommation en veille: < 0,5 W

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

Dimensions
- Support Smart Insert: 100 x 100 mm
- Largeur de l'appareil: 750,2 millimètre
- Poids du produit: 11,4 kg
- Hauteur de l'appareil: 444,6 millimètre
- Profondeur de l'appareil: 69 millimètre
- Fixation murale: 400 x 200 mm
- Largeur du cadre: 24,4 mm

Conditions de fonctionnement
- Altitude: 0 ~ 3 000 m
- Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
- MTBF: 60 000 heure(s)
- Humidité relative: 20 ~ 80 %
- Température de stockage: -20 ~ 60 °C

Accessoires
- Accessoires fournis: Télécommande, Piles pour télécommande, Cordon d'alimentation secteur, Câble VGA, Mode d'emploi sur CD-ROM, Guide de démarrage rapide
- Socle: BM03241 (en option)

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

Date de publication
2024-04-23

Version: 16.4.2

EAN: 87 12581 66295 0

© 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