



Philips

Écran E-Line

- 140 cm
- Rétroéclairage LED de périphérie
- Full HD

BDL5551EL/00

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 époustouffants. Cet écran 140 cm offre une superbe image Full HD pour une consommation réduite, grâce au rétroéclairage LED de périphérie.

Avantages

Qualité d'affichage optimisée pour le public

- Technologie LED Full HD pour des images éclatantes
- Technologie IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises

Coût total d'utilisation réduit

- SmartPower pour des économies d'énergie

Adapté à vos besoins

- Suite logicielle Smart Control

- Emplacement OPS (Open Pluggable Specification)
- Préservez vos contenus avec FailOver
- Lecture de supports USB
- Smart insert dans le panneau arrière pour insérer un PC compact
- Commande infrarouge directe
- Fonctionnement en mode portrait
- Conçu pour fonctionner en continu

PHILIPS

Fonctions

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 Philips IPS 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.

Emplacement OPS

Développé pour le marché Digital Signage, l'emplacement OPS (Open Pluggable Specification) a été conçu pour faciliter la modification ou la mise à niveau de votre lecteur multimédia. Il vous suffit de relier votre lecteur multimédia et l'écran. Que vous disposiez d'un lecteur multimédia d'entrée de gamme ou très sophistiqué, la technologie OPS est forcément compatible, ce qui vous permet d'économiser sur le long terme.

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.

Descriptions

Notez que ceci est un dépliant avant-vente. Le contenu de ce dépliant reflète nos connaissances à la date et pour le pays mentionnés ci-dessus. Le contenu de ce dépliant est susceptible d'être modifié sans avis préalable. Philips décline toute responsabilité quant au contenu de ce dépliant.

Image/affichage

Diagonale de l'écran (pouces)	54,6 pouces
Diagonale de l'écran (cm)	139 cm
Résolution d'écran	1920 x 1080p
Résolution optimale	1920 x 1080 à 60 Hz
Luminosité	450 cd/m ²
Niveau de contraste (standard)	1 300:1
Rapport de contraste dynamique	500 000:1
Format d'image	16/9
Temps de réponse (standard)	12 ms
Pas de masque	0,21 x 0,63 mm
Couleurs d'affichage	1,07 milliard
Traitement des surfaces	Revêtement antireflet

FailOver



La préservation des contenus est essentielle pour les applications commerciales exigeantes. Bien qu'une catastrophe soit peu probable, FailOver apporte une protection 24 h sur 24 et 7 jours sur 7 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.

Lecture USB

Lisez vos propres supports à l'aide du port USB. Insérez simplement une clé USB pour afficher vos propres contenus afin de communiquer les messages marketing que vous souhaitez, quand bon vous semble. Grâce au grand choix de formats pris en charge, ce puissant lecteur multimédia offre une vraie souplesse, et une image d'excellente qualité.

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.

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.

Angle de visualisation (horizontal)	178 degré
Angle de visualisation (vertical)	178 degré
Amélioration de l'image	Compensation de mouvement 3/2 - 2/2 Filtre en peigne 3D Désentrelacement avec analyse du mouvement 3D Contraste dynamique amélioré Désentrelac. avec compens. de mouvement

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
----	--

Entrée AV	1 entrée audio PC 3,5 mm 1 entrée DVI-D 1 prise composantes (BNC) 1 prise composite (BNC)
Autres connexions	OPS Display Port DVI Out HDMI USB Sortie CA Émetteur infrarouge Connecteur amplifié pour enceinte externe
Sortie A/V	1 prise audio (G/D)

Installation aisée	Sortie CA Smart insert Masqué Verrouillable Sangles
Contrôle du clavier	
Autres fonctionnalités	
Emballage	Emballage réutilisable
Matrice en mosaïque	Jusqu'à 5 x 5

Alimentation

Puissance électrique	100 ~ 240 V CA, 50 ~ 60 Hz
Consommation (type)	110 W
Consommation en veille	< 0,5 W

Son

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

Conditions de fonctionnement

Température de fonctionnement	0 ~ 40 °C
Température de stockage	-20 ~ 60 °C
Taux d'humidité relative	20 ~ 80 %
Altitude	0 ~ 3 000 m
MTBF	60 000 heure(s)

Accessoires

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

Divers

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

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques	1920 x 1200, 60 Hz 1920 x 1080, 60 Hz 1600 x 1200, 60 Hz 1440 x 900, 60 Hz 1366 x 768, 60 Hz 1360 x 768, 60 Hz 1280 x 1024, 60 Hz 1280 x 800, 60 Hz 1280 x 768, 60 Hz 1024 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

Largeur de l'appareil	1 244,4 mm
Hauteur de l'appareil	715,2 mm
Profondeur de l'appareil	69 mm
Largeur du cadre	15,8 mm
Poids du produit	30,6 kg
Fixation VESA	400 x 400 mm, 400 x 200 mm, 200 x 200 mm
Fixation Smart insert	100 x 100 mm, 100 x 200 mm

Praticité

Boucle de signal	DVI VGA RS-232 Boucle IR (loophthrough)
Contrôlable via le réseau	RJ45 RS-232 HDMI (un câble)
Positionnement	Paysage Portrait
Incrustation d'images	PBP PIP POP
Fonctions d'économie d'énergie	Veille avancée



Les données sont sujettes à changement
2014, décembre 13
Version: 10.0.1
EAN: 8712581683122

© 2014 Koninklijke Philips Electronics N.V.
Tous droits réservés.

Les données sont sujettes à changement sans préavis. Les noms et marques sont la propriété de Koninklijke Philips Electronics N.V. ou de leurs ayants droits respectifs.

www.philips.com