



Philips Signage Solutions
Écran Q-Line

55" (139 cm)

Rétroéclairage direct par LED
Ultra HD

SignageSolutions



55BDL3650QE

Affichez mieux

Écran 18/7 EcoDesign

Attirez l'attention de votre public grâce à cet écran numérique 4K Ultra HD éco-responsable. Doté des toutes dernières technologies de PPDS EcoDesign, cet écran affiche une image 4K UHD parfaite tout en consommant moitié moins d'énergie que d'autres modèles sur le marché.

Une configuration simplissime. Une maîtrise totale.

- Dongle Interact en option pour le partage d'écran sans fil
- Compatible PPDS Wave pour la gestion à distance
- FailOver garantit l'affichage permanent des contenus

Une solution de système rentable

- Processeur SoC Android. Applications Web et natives.

Connecté et puissant

- Connectez et contrôlez vos contenus via le cloud
- Wi-Fi et Bluetooth® 5.2 via module optionnel

Durable. EcoDesign.

- Consomme plus de 50 % d'énergie en moins par rapport aux modèles équivalents
- Certifié EPEAT Silver Climate+
- Emballage 100 % recyclé et recyclable

PHILIPS

Caractéristiques

Image/affichage

- Diagonale d'écran: 54,6 pouces / 138,7 cm
- Résolution d'écran: 3840 x 2160
- Résolution optimale: 3 840 x 2 160 à 60 Hz
- Luminosité: 300 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 1 200:1
- Rapport de contraste dynamique: 500 000:1
- Temps de réponse (standard): 8 ms
- Format d'image: 16/9
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degrés
- Pas de masque: 0,315 x 0,315 mm
- Couleurs d'affichage: 1,06 milliard
- Système d'exploitation: Android 10
- Technologie de la dalle: IPS
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Contraste dynamique amélioré, Désentrelac. avec compens. de mouvement

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
1 920 x 1 080	60 Hz
1 600 x 1 200	60 Hz
1440 x 900	60 Hz
1 280 x 1 024	60 Hz
1280 x 720	60 Hz
1 280 x 800	60 Hz
1024 x 768	60, 70, 75 Hz
720 x 400	70 Hz
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
1 152 x 870	75 Hz
1 680 x 1 050	60 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1 152 x 864	75 Hz
832 x 624	75 Hz
3 840 x 2 160	24, 25, 30, 60 Hz

Formats vidéo

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
480i	60 Hz
480p	60 Hz
1080p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
720p	50, 60 Hz
3 840 x 2 160 p	24, 25, 30, 60 Hz

Connectivité

- Entrée vidéo: DVI-I (x 1), HDMI 2.0 (x 2), USB 2.0 (x 2), USB 3.0 (x 2)
- Entrée audio: Prise jack 3,5 mm
- Sortie audio: Prise jack 3,5 mm
- Commande externe: RJ45, RS232C (entrée/sortie) jack 2,5 mm, Infrarouge (entrée/sortie) jack 3,5 mm
- Fonctionnalité Wi-Fi en option: Dongle Wi-Fi CRD22
- Autres connexions: Micro SD, OPS

Pratique

- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 15 x 15
- Contrôle du clavier: Verrouillable, Masqué
- Contrôlable via le réseau: RS-232, RJ45
- Boucle de signal: RS-232, Boucle IR (loopthrough)
- Positionnement: Paysage (18/7), Portrait (18/7)
- Signal de la télécommande: Verrouillable

Dimensions

- Largeur du cadre: 13,9 mm (cadre régulier)
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 241,8 x 712,6 x 63,6 millimètre
- Dimensions de l'appareil en pouces (l x H x P): 48,89 x 28,06 x 2,50 pouces
- Fixation murale: 400 mm x 400 mm, M6
- Poids du produit: 17,2 kg
- Poids du produit (lb): 37,92 lb

Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 ~ 40 °C
- Température de stockage: -20 ~ 60 °C
- MTBF: 30 000 heure(s)
- Plage d'humidité (fonctionnement) [HR]: 20 à 80 % HR (sans condensation)
- Plage d'humidité (stockage) [HR]: 5 à 95 % HR (sans condensation)
- Altitude: 0 ~ 3 000 m

Alimentation

- Puissance électrique: 100 ~ 240 V CA
- Consommation en veille: < 0,5 W
- Consommation (max.): 120 W
- Consommation (type): 70 W
- Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
- Classe énergétique: D

Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 10 W RMS

Applications multimédias

- Lecture vidéo USB: H.264, H.263, H.265, MPEG1/2, MPEG-4, VP8, VP9
- Lecture image USB: JPEG, BMP, PNG
- Lecture audio USB: AAC, HEAAC, MPEG

Accessoires

- Accessoires fournis: Câble de capteur infrarouge (1,8 m) (x 1), Câble RS-232 pour cascade, Logo Philips (x 1), Cordon d'alimentation secteur, Cache de l'interrupteur secteur, Serre-câble (x 2), Guide de démarrage rapide, Câble RS-232, Cache USB (x 1)

Divers

- Garantie: Garantie de 3 ans
- Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Polissage, Turc, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Chinois traditionnel, Arabe,

Points forts

PPDS EcoDesign

Approchez-vous pour découvrir les fonctionnalités de cet appareil. Les emballages et des logiciels intégrés plus respectueux de l'environnement et bénéficiant d'une meilleure efficacité énergétique. Avec la Philips Signage 3650 EcoDesign, la technologie cloud connectée vous offre des fonctionnalités graphiques avancées et en offrant les meilleures performances.

Avec Android 10

Exploitant notre plateforme SoC Android 10, ces écrans ultra-fonctionnels sont optimisés pour les applications Android natives. Vous pouvez également installer des applications Web directement sur l'écran. Ils sont polyvalents, sécurisés et offrent un affichage longue durée optimal.

SmartBrowser

Connectez et contrôlez vos contenus via le cloud grâce au navigateur HTML5 intégré. Utilisez le navigateur Chromium pour concevoir vos contenus en ligne et accéder à un seul écran ou à l'ensemble de votre réseau. Affichez des contenus en mode portrait et paysage avec une résolution Full HD. Connectez simplement l'écran à Internet via le module Wi-Fi CRD22 ou via LAN, et profitez des playlists que vous avez créées.

Certifié EPEAT Silver Climate+

Reconnu par et enregistré auprès de l'EPEAT avec un écolabel Silver Climate+, l'écran Philips Signage 3650 EcoDesign QE-Line répond aux critères établis par le premier écolabel mondial pour les appareils électroniques.

FailOver

Essentielle pour les applications commerciales exigeantes, la technologie révolutionnaire FailOver affiche automatiquement les contenus de secours à l'écran au cas peu probable où une source ou une application d'entrée 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.

Interact (en option)

Partagez votre écran sans fil en utilisant votre réseau Wi-Fi existant pour connecter instantanément et en toute sécurité vos appareils, ou utilisez notre dongle Interact HDMI en option pour caster directement sur l'écran sans avoir à vous connecter au réseau sécurisé.

PPDS Wave

Grâce à Wave, libérez à distance la puissance, la polyvalence et l'intelligence de vos écrans Philips Signage 3650 EcoDesign. Cette plateforme cloud évolutive vous procure une maîtrise totale de votre système : installation et configuration simplifiées, surveillance et contrôle des écrans, mise à niveau du micrologiciel, gestion des playlists et programmation du fonctionnement. Vous économisez ainsi du temps et de l'énergie, tout en limitant votre impact environnemental.

Lecteur multimédia intégré

Programmez facilement des contenus à diffuser depuis un périphérique USB ou une mémoire interne. Votre écran professionnel Philips quitte le mode veille pour afficher le contenu de votre choix, puis retourne en mode veille une fois la lecture terminée.



Date de publication
2023-12-25

Version: 2.0.1

12 NC: 8670 001 89127
EAN: 87 12581 80160 1

© 2023 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