



Écran Q-Line

Signage Solutions

50"

Rétroéclairage direct par LED

Ultra HD



50BDL3650Q

Faites-vous remarquer

Votre écran 18/7 polyvalent et facile à installer

Informez et captivez le public, grâce à l'écran 4K Ultra HD Philips Q-Line. Cette solution d'affichage Android fiable et facile à installer est compatible Wave pour une gestion à distance. La maîtrise est totale, en tout lieu et à tout instant.

Solution abordable

- Contrôle simple. Gestion à distance des écran en réseau
- Planifiez facilement la lecture de contenu provenant d'un périphérique USB ou d'une mémoire interne

Configuration sans effort. Contrôle total.

- Clé interactive facultative pour le partage d'écran sans fil
- Procurez-vous Wave pour des résultats révolutionnaires

Intelligent et puissant

- Connectez et contrôlez votre contenu sur un serveur en nuage
- Processeur Android sur puce. Applications natives et Web
- Connexion Wi-Fi simplifiée grâce au module CRD22 en option

Une solution de système souple

- Ultra HD. Images riches. Contraste époustouflant
- Basculement. Assurez-vous que votre écran ne reste jamais vide

Points forts

SmartBrowser

Connectez et contrôlez votre contenu au moyen d'un serveur en nuage avec le navigateur HTML5 intégré. Grâce à ce navigateur chrome, vous pourrez concevoir votre contenu en ligne et vous connecter à un seul écran, ou à votre réseau entier. Affichez des contenus en mode portrait ou en mode paysage, avec la résolution HD. Il vous suffit de brancher l'écran à l'Internet grâce au Wi-Fi ou avec un câble RJ45 pour profiter de vos propres listes de lecture.

Basculement FailOver

Essentiel pour les applications commerciales exigeantes, le basculement est une technologie révolutionnaire qui lit automatiquement le contenu de sauvegarde à l'écran en cas de défaillance d'une source ou d'une application. Il vous suffit de sélectionner une connexion

d'entrée principale et une connexion de basculement et vous êtes prêt à protéger instantanément le contenu.

Lecteur multimédia intégré

Planifiez facilement la lecture de contenu provenant d'un périphérique USB ou d'une mémoire interne. Votre écran professionnel de Philips sortira du mode veille pour lire le contenu que vous voulez, puis il retournera en mode veille une fois la lecture terminée.

Clé interactive (facultative)

Partagez votre écran sans fil à l'aide de votre réseau Wi-Fi pour connecter instantanément et en toute sécurité des appareils, ou utilisez notre clé HDMI interactive facultative pour diffuser directement sur l'écran sans avoir à vous connecter au réseau sécurisé.

Alimenté par Android 10

Alimenté par notre plateforme SoC Android 10, ces écrans professionnels de Philips sont optimisés pour les applications Android, et vous pouvez installer des applications Web directement sur l'écran. Flexible et sécuritaire, cela garantit que les spécifications de l'écran restent à jour plus longtemps.

PPDS Wave

Libérez la puissance, la polyvalence et l'intelligence de vos écrans Philips Q-Line à distance avec Wave. Cette plateforme infonuagique évolutive vous donne le plein contrôle, avec une installation et une configuration simplifiées, une surveillance et un contrôle des écrans, une mise à niveau du micrologiciel, la gestion des listes de lecture et la programmation de l'alimentation. Elle vous fait économiser du temps, de l'énergie et réduit votre impact sur l'environnement.

Caractéristiques

Image/affichage

Diagonale de l'écran (cm): 125,7 cm
 Diagonale de l'écran (pouces): 49,5 pouces
 Format d'image: 16/9
 Résolution d'écran: 3840 x 2160
 Pas de masque: 0,2854 x 0,2854 mm
 Résolution optimale: 3 840 x 2 160 à 60 Hz
 Luminosité: 400 cd/m²
 Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
 Niveau de contraste (standard): 4 000:1
 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, Contraste dynamique amélioré, Balayage progressif
 Technologie de la dalle: VA
 Système d'exploitation: Android 10
 Brume sèche: 2 %

Connectivité

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

Pratique

Positionnement: Paysage (18/7), Portrait (18/7)
 Matrice en mosaïque: Jusqu'à 3 x 3
 Contrôle du clavier: Verrouillable, Masqué
 Signal de la télécommande: Verrouillable
 Boucle de signal: RS-232, Boucle IR (loopthrough)
 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~, 50/60 Hz
 Consommation (type): 97 W
 Consommation en veille: < 0,5 W
 Fonctions d'économie d'énergie: Veille avancée
 Classe énergétique: G

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques: 1 920 x 1 080, 60 Hz, 1 680 x 1 050, 60 Hz, 1 600 x 1 200, 60 Hz, 1440 x 900, 60 Hz, 1 280 x 1 024, 60 Hz, 1 280 x 800, 60 Hz, 1280 x 720, 60 Hz, 1024 x 768, 60, 70, 75 Hz, 3 840 x 2 160, 60 Hz
 Formats vidéo: 1080p, 50, 60 Hz, 1080i, 50, 60 Hz, 720p, 50, 60 Hz, 2160p, 50, 60 Hz

Dimensions

Largeur de l'appareil: 1 128,4 millimètre
 Poids du produit: 14,75 kg
 Hauteur de l'appareil: 649,0 millimètre
 Profondeur de l'appareil: 63,5 millimètre
 Largeur de l'appareil (pouces): 44,43 pouces
 Hauteur de l'appareil (pouces): 25,55 pouces
 Fixation murale: 400 x 400 mm, M6
 Profondeur de l'appareil (pouces): 2,50 pouces
 Largeur du cadre: 14,9 mm (cadre régulier)
 Poids du produit (lb): 32,52 lb

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)

Applications multimédias

Lecture vidéo USB: MPEG, H.264, H.263, H.265, AVI, MP4, VP8
 Lecture image USB: JPEG, BMP, PNG
 Lecture audio USB: AAC, HEAAC, MPEG

Lecteur interne

UC: Quad Core Cortex A55
 Processeur graphique: MC1 G52
 Mémoire: 16 Go, 3 Go DDR

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, Guide de démarrage rapide, Télécommande et piles AAA, Câble RS-232, Cache et vis pour prise USB, Serre-fil (x 3)

Divers

Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Polonais, Russe, Espagnol, Turc, Chinois simplifié, Chinois traditionnel, Arabe, Japonais
 Garantie: Garantie de 3 ans
 Approbations de conformité: CE, FCC, Classe A, VCCI, CB, LUSD, UL

