

Philips
Moniteur LCD

140 cm (55")

multimédia
Full HD

BDT5530EM



Plus d'interaction

avec l'écran tactile LED 140 cm (55")

Faites passer les informations ou messages marketing essentiels de façon claire. Son écran tactile interactif vous permet d'impliquer vos clients comme jamais auparavant.

Adapté à vos besoins

- 32 points de contact
- Écran tactile IR optique
- Smart insert dans le panneau arrière pour insérer un PC compact
- Compatible avec tous les grands systèmes d'exploitation

Qualité d'affichage optimisée pour le public

- Cadre fin pour un look élégant

Coût total d'utilisation réduit

- Rétroéclairage LED de périphérie
- SmartPower pour des économies d'énergie

Durable et fiable

- Le capteur de température contrôle l'état de fonctionnement
- Conforme aux normes RoHS relatives au respect de l'environnement

PHILIPS

Points forts

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.

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.

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.

Conforme aux normes RoHS

Les écrans Philips sont conçus et produits conformément à la directive relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses (RoHS), notamment le plomb et d'autres substances toxiques nocives pour l'environnement.

Capteur de température

Ce système d'affichage public est doté d'un capteur de température permettant de contrôler son état. Si la température interne dépasse le seuil défini, deux ventilateurs s'activent automatiquement pour refroidir le système afin qu'il retrouve un état de fonctionnement normal.

32 points de contact

Avec ses 32 points de contact, cet écran tactile est d'une fonctionnalité extraordinaire. Une grande souplesse d'utilisation et des performances optimales sont associées à d'excellentes opportunités d'opérabilité, pour une interaction utilisateur inégalée.

Écran tactile IR optique

Grâce à une grille infrarouge invisible située en haut de l'écran, vous bénéficiez d'une précision stupéfiante et de temps de réponse très courts, que vous portiez des gants ou pas ou utilisiez un stylet. En outre, les « points fantômes » sont supprimés.

Cadre fin

Le cadre fin permet un affichage public élégant et adapté à tous types d'environnements. Il est en outre idéal pour les mosaïques de vidéos.



Caractéristiques

Image/affichage

- Diagonale d'écran: 54,6 pouces / 138,6 cm
- Résolution d'écran: 1920 x 1080p
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 450 cd/m²
- Niveau de contraste (standard): 4 000:1
- Temps de réponse (standard): 6,5 ms
- Format d'image: 16/9
- Angle de visualisation (h / v): 178 / 178 degré
- Pas de masque: 0,21 x 0,63 mm
- Couleurs d'affichage: 1,07 milliard
- Amélioration de l'image: Compensation de mouvement 3/2 - 2/2, Filtre en peigne 3D, Désentrelac. avec compens. de mouvement, Balayage progressif, Désentrelacement avec analyse du mouvement 3D, Contraste dynamique amélioré

Résolution d'affichage prise en charge

Formats informatiques

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
640 x 480	60, 67, 72, 75 Hz
800 x 600	56, 60, 72, 75 Hz
1 024 x 768	60 Hz
1 280 x 768	60 Hz
1 280 x 800	60 Hz
1 360 x 768	60 Hz
1366 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

Résolution	Fréquence de rafraîchissement
480i	60 Hz
480p	60 Hz
576p	50 Hz
576i	50 Hz
720p	50, 60 Hz
1080i	50, 60 Hz
1080p	50, 60 Hz

Connectivité

- PC: Entrée VGA D-Sub 15 broches, Sortie VGA D-Sub 15 broches, 1 entrée DVI-D, RS-232 D-Sub 9 broches, Sortie RS-232 D-Sub 9 broches, 1 entrée audio PC 3,5 mm
- Entrée AV: 1 prise HDMI, 2 prises audio (G/D), 1 prise composite (BNC), 1 prise S-Vidéo
- Autres connexions: 1 prise composantes RCA

Pratique

- Positionnement: Portrait, Paysage
- Matrice en mosaïque: Jusqu'à 5 x 5
- Incrustation d'images: PIP
- Fonctions d'économie d'écran: Décalage de pixels,

faible luminosité

- Boucle de signal: RS-232, VGA
- Contrôle du clavier: Masqué, Verrouillable
- Signal de la télécommande: Verrouillable
- Installation aisée: Sortie CA, Poignées de transport, Smart insert
- Fonctions d'économie d'énergie: Capteur de luminosité ambiante, Veille avancée
- Fonctions de contrôle de sécurité: Contrôle de la chaleur, Capteur de température
- Emballage: Emballage réutilisable
- Contrôlable via le réseau: RS-232

Dimensions

- Épaisseur du cadre: 24,6 mm (0,95")
- Dimensions de l'appareil (l x H x P): 1 350 x 815 x 59 millimètre
- Poids du produit: 37 kg
- Fixation VESA: 400 x 400 mm

Conditions de fonctionnement

- Température de fonctionnement: 0 - 40 °C
- Taux d'humidité relative: 5 - 90 %
- MTBF: 60 000 heure(s)

Alimentation

- Puissance électrique: 90 - 264 V CA, 50/60 Hz
- Consommation en veille: < 1 W

Son

- Haut-parleurs intégrés: 2 x 12 W RMS

Accessoires

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

Divers

- Cadre: Metallic Anthracite
- Garantie: Europe/Amérique du Nord : 3 ans
- Langues d'affichage à l'écran: Anglais, Français, Allemand, Italien, Polissage, Turc, Russe, Chinois simplifié
- Approbations de conformité: CE, FCC, Classe B, CCC, LUSD, UL/cUL

Spécificités techniques

- Points de contact: 32 points de contact simultanés, Écran tactile IR s

Dimensions de l'emballage

- EAN: 87 12581 63245 8
- Nombre de produits inclus: 1
- Type d'emballage: Carton



Date de publication
2017-03-17

Version: 1.0.1

12 NC: 8670 000 86549
EAN: 87 12581 63245 8

© 2017 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