



Philips Brilliance
Moniteur LCD avec
SmoothTouch

23" (58,4 cm)



231C5TJKFU

SmoothTouch, un écran interactif exceptionnel

Optez pour un écran Philips SmoothTouch. Les commandes tactiles (appuyer, attraper, pincer, retourner, zoomer, glisser) donnent vie à vos applications. Les jeux tactiles interactifs deviennent encore plus amusants. Le monde est désormais au bout de vos doigts !

SmoothTouch,

- Vitrage intégral, technologie tactile à 10 points pour une expérience incomparable
- Les commandes tactiles donnent vie à vos applications
- Jouez à des jeux tactiles amusants avec vos amis
- SmoothTouch, un écran tactile à la réponse naturelle et fluide
- Technologie LED IPS grand angle pour des images et couleurs plus précises

« Multimédia social »

- Un son puissant avec les enceintes 2 x 2 Watts RMS
- Le câble MHL en option permet une transmission audio et vidéo HD
- La webcam et le micro vous permettent de rester connecté avec votre famille et vos amis

Facile d'utilisation

- SmartConnect avec DisplayPort, ports HDMI et VGA
- Design SmartStand avec inclinaison maximale pour une utilisation confortable
- La norme USB 3.0 permet de réaliser des transferts de données et de charger votre téléphone rapidement
- Fixation VESA pratique

PHILIPS

Points forts

un écran interactif exceptionnel



Cet écran Philips utilise la dernière technologie capacitive projetée tactile à 10 points, avec vitrage intégral pour une réponse fluide. Avec un système d'exploitation tactile comme Windows 8, vous pouvez utiliser les commandes tactiles (appuyer, attraper, pincer, retourner, zoomer, glisser, etc.). Vous pouvez désormais utiliser pleinement les nouvelles fonctionnalités des applications tactiles et donner vie à vos anciennes applications. Vous pouvez appuyer avec vos 10 doigts et jouer à des jeux interactifs amusants avec vos amis. Collaborez de façon interactive avec vos collègues au travail ou à l'école et augmentez votre productivité et votre efficacité.

SmartStand



Cet écran Philips utilise la technologie SmartStand avec une inclinaison maximale pour une utilisation dans différentes positions ergonomiques, comme jamais auparavant. Avec une inclinaison de 60 degrés, vous pouvez désormais interagir naturellement avec l'écran en appuyant ou en tapant. Vous pouvez également l'utiliser en position verticale, vous asseoir et travailler sérieusement. Avec son mécanisme de retour automatique intégré, la technologie SmartStand vous propose un haut niveau de flexibilité.

SmartConnect

Offrant de multiples options de connexion, cet écran Philips est équipé de nombreux ports (VGA, Display Port, connecteur HDMI universel) pour profiter de contenus vidéo et audio non compressés en haute résolution. Les connexions USB garantissent des transferts de données extrêmement rapides tout en profitant d'une connectivité globale. Quelle que soit la source utilisée, cet écran Philips constitue un investissement à long terme !

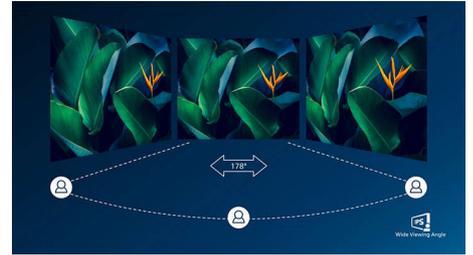
Restez connecté aux autres avec la webcam

La webcam intégrée offre une excellente image, nette et éclatante, pour que vous restiez connecté avec votre famille et vos amis. Grâce au micro sensible, votre voix est restituée clairement. Les haut-parleurs stéréo intégrés diffusent le son, ou vous pouvez brancher votre propre casque pour une conversation privée. Cette solution intégrée simple vous évite de devoir installer votre propre webcam et positionner des micros.

USB 3.0 Super Speed

La norme USB 3.0 Super Speed permet un débit de transfert de 5,0 Gbits/s, près de 10 fois plus rapide qu'avec la norme USB 2.0. Le temps de transfert des données est réduit de manière significative, ce qui vous fait économiser du temps et de l'argent. Avec plus de bande passante, une vitesse de transfert plus élevée, une meilleure gestion de la consommation d'énergie et de meilleures performances générales, la dernière norme internationale USB 3.0 vous permet d'utiliser des périphériques de stockage de grande capacité. Avec la technologie Sync-N-Go, vous n'aurez plus à attendre que de la bande passante se libère. Votre investissement USB 2.0 est toutefois protégé car cette norme est rétro-compatible.

Technologie IPS



Les écrans 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. Contrairement aux dalles traditionnelles, les écrans IPS produisent des images incroyablement nettes aux couleurs éclatantes, idéales pour les photos, les vidéos, la navigation Web, mais aussi pour les applications professionnelles qui nécessitent des couleurs précises et une luminosité constante en permanence.

Enceintes stéréo intégrées

Désormais, bénéficiez d'un son stéréo pour toutes vos applications sociales et multimédia. Non seulement ces enceintes intégrées produisent un son fantastique, mais elles vous permettent également de limiter les enchevêtrements de câbles et de gagner une place précieuse sur votre bureau.

Câble MHL en option

Le câble MHL en option permet une transmission audio et vidéo HD

Fixation VESA pratique

Fixation VESA pratique

Jouez à des jeux tactiles avec vos amis

Jouez à des jeux tactiles amusants avec vos amis

Vitrage intégral

Vitrage intégral, technologie tactile à 10 points pour une expérience incomparable

Commandes tactiles

Les commandes tactiles donnent vie à vos applications



SmoothTouch



SmartStand



Webcam



USB 3.0



IPS
Wide Viewing
Angle



Built-in Speaker



2x
USB 3.0



Webcam



x 2
HDMI



Full HD
1080p

Caractéristiques

Connectivité

- Entrée de signal: VGA (analogique), 1 DisplayPort, HDMI (numérique, HDCP), MHL-HDMI (numérique, HDCP)
- USB: 2 ports USB 3.0
- Entrée de sync.: Synchronisation séparée, Synchronisation (vert)
- Audio (entrée/sortie): Entrée audio PC, Sortie casque
- Entrée micro
- Webcam: 1 Mpixel

Image/affichage

- Taille de la dalle: 23 pouces / 58,4 cm
- Format d'image: 16/9
- Type d'écran LCD: LCD IPS avec technologie tactile à 10 points
- Type de rétroéclairage: Système W-LED
- Taille des pixels: 0,265 x 0,265 mm
- Résolution optimale: 1920 x 1080 à 60 Hz
- Luminosité: 300 cd/m²
- Couleurs d'affichage: 16,7 M
- Niveau de contraste (standard): 1 000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Temps de réponse (standard): 14 ms
- Angle de vision: 178° (H) / 178° (V), - C/R > 10
- Amélioration de l'image: SmartImage
- Zone de visualisation efficace: 509,18 (H) x 286,42 (V)
- Fréquence de balayage: 30-90 kHz (H) / 56-75 Hz (V)
- sRGB
- SmartResponse (typique): 5 ms (gris à gris)
- MHL

Commandes tactiles

- Écran en verre: Trempé
- Méthode de saisie: Doigt ou stylet
- Dureté superficielle: >=7H
- Taux de transmission: >=88 %
- Tactile multipoint: Attraper, Rotation, Double appui, Zoom avant/arrière
- Appui simple: Chiquenaude, Faites défiler, Appuyer, Glisser
- Activation tactile: Via connexion USB directe avec le PC
- Méthode tactile: Reconnaissance simultanée jusqu'à 10 points

Praticité

- Compatibilité Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Système audio intégré: 2 x 2 W
- Confort d'utilisation: Marche/arrêt, Menu/OK, Volume/haut, Entrée/bas, SmartImage/dos

- Langues OSD: Portugais brésilien, Tchèque, Néerlandais, Anglais, Finnois, Français, Allemand, Grec, Hongrois, Italien, Japonais, Coréen, Polonais, Portugais, Russe, Chinois simplifié, Espagnol, Suédois, Chinois traditionnel, Turc, Ukrainien
- Autres fonctionnalités: Verrou Kensington, Fixation VESA (75 x 75 mm)

Statif

- Inclinaison: 12~57,5 degrés

Alimentation

- Alimentation électrique: Externe, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Mode d'arrêt: 0,3 W (typ.)
- En mode de fonctionnement: 26,27 W (typ.)
- Mode veille: 0,5 W (typ.)
- Voyant d'alimentation: Fonctionnement - blanc, Mode veille - blanc (clignotant)

Dimensions

- Produit avec support (mm): 563 x 406 x 72 millimètre
- Emballage en mm (l x H x P): 619 x 479 x 125 millimètre
- Produit sans support (mm): 563 x 370 x 45 millimètre

Poids

- Produit avec emballage (kg): 7,07 kg
- Produit avec support (kg): 5,16 kg
- Produit sans support (kg): 4,80 kg

Conditions de fonctionnement

- Altitude: Fonctionnement : +3 658 m (12 000 pieds), arrêt : +12 192 m (40 000 pieds)
- Température de fonctionnement: 0 à 40 °C
- MTBF: 30 000 heure(s)
- Humidité relative: 20 %-80 %
- Température de stockage: -20 à 60 °C

Développement durable

- Environnement et énergie: LUSD, Sans mercure
- Emballage recyclable: 100 %

Conformité et normes

- Approbations de conformité: BSMI, Marquage « CE », FCC Classe B, cETLus, SASO, SEMKO, TUV/ISO9241-307, WEEE, CU, Certifié TCO

Boîtier

- Terminer: Très brillante (châssis avant) / Texturée (capot arrière)
- Châssis avant: Gris clair
- Capot arrière: Gris clair



Date de publication
2024-04-21

Version: 2.0.1

EAN: 87 12581 69739 6

© 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

* La fonction tactile nécessite la connexion à votre PC depuis un câble USB. Ne fonctionne qu'avec les applications ou systèmes d'exploitation compatibles avec les fonctionnalités tactiles, comme Windows 8 ou 7.

* Cet écran Philips est certifié MHL. Toutefois, si votre appareil MHL ne se connecte pas ou ne fonctionne pas correctement, consultez la FAQ de l'appareil MHL ou renseignez-vous auprès du revendeur pour plus d'informations. La politique du fabricant de votre appareil peut nécessiter l'achat du câble ou de l'adaptateur MHL spécifique à leur marque pour un fonctionnement optimal.

* Nécessite un appareil mobile certifié MHL et un câble MHL (non inclus). Renseignez-vous sur la compatibilité de l'appareil MHL auprès du revendeur.

* La marque/marque commerciale « IPS » et les brevets associés portant sur des technologies appartiennent à leurs propriétaires respectifs.