Philips B Line 276B9(276B9/00)
Philips B Line 276B9 - Écran LED - 27" - 2560 x 1440 QHD @ 75 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1000:1 - 4 ms - HDMI, DisplayPort, USB-C - haut-parleurs - texture noire

Visionnez une image Quad HD et rechargez votre ordinateur portable en même temps grâce à un unique câble USB-C. Vos yeux sont préservés grâce à la base SmartErgo, à la technologie anti-scintillement et au mode LowBlue.

Mise en avant

Simplifiez vos connexions avec l'USB-C
B-line
Résolution 2560 x 1440 (Quad HD)

Les atouts

Connectez votre ordinateur portable avec un seul câble USB-C

Cet écran Philips est doté d'un connecteur USB-C avec fonction d'alimentation. Grâce à une gestion de l'alimentation flexible et intelligente, il vous permet de charger directement votre appareil compatible. Le connecteur USB-C fin et réversible permet une connexion facile avec un seul câble. Regardez des vidéos haute résolution et transférez des données à très haute vitesse, tout en rechargeant votre appareil compatible.

Technologie IPS pour des couleurs éclatantes et un grand angle de vue

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, même en mode Pivot 90°! 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.

La base Super Ergo vous fait gagner en ergonomie

La base Super Ergo offre un confort ergonomique et un système intelligent de gestion des câbles. Le réglage de la hauteur, le support pivotant, l'angle d'inclinaison et de rotation de la base du moniteur augmentent le confort de l'utilisateur et réduisent les fatigues physiques résultant d'une longue journée de travail. En outre, le système intelligent de gestion des câbles libère de l'espace sur votre bureau.

Technologie sans scintillement permettant de réduire la fatigue oculaire

En raison de la méthode utilisée pour contrôler la luminosité sur les écrans LED à rétroéclairage, certains utilisateurs constatent un scintillement qui augmente la fatigue oculaire. La technologie sans scintillement de Philips utilise une solution qui permet de régler la luminosité et de réduire le scintillement pour un meilleur confort visuel.

Mode LowBlue pour une productivité préservant les yeux

Tout comme les rayons ultraviolets, les rayons de lumière bleue à courte longueur d'onde émis par les écrans LED peuvent causer des lésions oculaires et avoir un effet négatif sur la vue à long terme. Développé pour votre bien-être, le mode LowBlue de Philips utilise une technologie logicielle intelligente pour réduire la lumière bleue à courte longueur d'onde nocive.

Jusqu'à 80 % d'énergie consommée en moins avec PowerSensor

PowerSensor est un " détecteur de présence " intégré qui transmet et reçoit des signaux infrarouges sans danger lorsque l'utilisateur est présent et réduit automatiquement la luminosité du moniteur lorsque l'utilisateur s'éloigne du bureau. Il permet ainsi de diminuer de 80 % la consommation d'énergie et de prolonger la durée de vie du moniteur.

HDMI, pour une connectivité numérique universelle

Un appareil compatible HDMI est équipé de l'ensemble du matériel requis pour accepter une source HDMI (High-Definition Multimedia Interface). Un seul câble HDMI suffit pour transmettre des signaux audio et vidéo numériques de haute qualité provenant d'un PC ou d'un large éventail de sources audio/vidéo.

Alimentez et chargez un ordinateur portable compatible à partir du moniteur

Ce moniteur est doté d'un connecteur USB-C intégré conforme à la norme USB Power Delivery. Grâce à une gestion intelligente et souple de l'alimentation, vous pouvez désormais alimenter et/ou charger votre ordinateur portable compatible directement à partir du moniteur à l'aide d'un unique câble USB-C.

Des images impeccables avec Quad HD 2560 x 1440 pixels

Ces moniteurs Philips offrent des images d'une qualité Crystalclear, à la résolution Quad HD 2560 x 1440. Avec des sources à large bande passante telles que DisplayPort, HDMI et DVI Dual-link, ces moniteurs donnent vie à vos images et graphismes grâce à leurs dalles hautes performances à grande densité de pixels. Que vous soyez un professionnel exigeant à qui il faut des informations détaillées pour ses solutions de CAO et FAO, un spécialiste de la finance travaillant sur d'énormes feuilles de calcul, ou que vous utilisiez des applications graphiques 3D, les moniteurs Philips affichent des images de qualité Crystalclear.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Philips B Line 276B9 - écran LED - 27"
Type de périphérique	Écran LCD à rétroéclairage LED - 27"
Classe énergétique	Classe F
Consommation électrique en mode marche	26.1 Watt
Caractéristiques	Hub USB, PD USB 65 Watt
Type de panneau	IPS
Facteur de forme	16:9
Résolution native	QHD 2560 x 1440 à 75 Hz
Densité par pixel	0.2331 mm
Luminosité	350 cd/m²
Rapport de contraste	1000:1 / 50000000:1 (dynamique)
Temps de réponse	4 ms (gris à gris)
Prise en charge des couleurs	16,7 millions de couleurs
Gamme de couleurs	114% sRGB (CIE 1931), 90% NTSC (CIE 1976)
Connecteurs d'entrée	HDMI, DisplayPort, USB-C
Réglages de la position de l'écran	Hauteur, pivot (rotation), pivotant, inclinaison
Revêtement de l'écran	Anti-éblouissement, 3H Hard Coating, Diffusion globale de 25 %
Tension	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Couleur	Texture noire
Dimensions (LxPxH) - avec support	61.4 cm x 22.4 cm x 55.8 cm
Poids	7.75 kg
Normes environnementales	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays, ENERGY STAR
Normes de conformité	Plug and Play, homologué FFC de classe B, TUV GS, VCCI, ICES-003, SEMKO, CB, CCC, TUV Ergo, PSB, DDC/CI, RoHS, Sans plomb, PSE Mark, MEPS, CECP, CEL, EPA, RCM, CU-EAC, sans BFR, Ukraine, PVC-free, sans mercure, EAEU RoHS
Garantie du fabricant	Garantie de 3 ans

Spécifications détaillées

Général

Type d'affichage	Écran LCD à rétroéclairage LED / matrice active TFT
Classe énergétique	Classe F
Taille de la diagonale	27"
Appareils intégrés	Hub USB
Distribution d'alimentation USB	65 Watt
Type de panneau	IPS
Facteur de forme	16:9
Résolution native	QHD 2560 x 1440 à 75 Hz
Densité par pixel	0.2331 mm
Pixels par pouce	108.79
Luminosité	350 cd/m²
Rapport de contraste	1000:1 / 50000000:1 (dynamique)
Prise en charge des couleurs	16,7 millions de couleurs
Gamme de couleurs	114% sRGB (CIE 1931), 90% NTSC (CIE 1976)

Temps de réponse	4 ms (gris à gris)
Fréquence de réactualisation verticale	48 - 75 Hz
Fréquence de réactualisation horizontale	30 - 114 kHz
Angle de visualisation horizontale	178
Angle de visualisation verticale	178
Revêtement de l'écran	Anti-éblouissement, 3H Hard Coating, Diffusion globale de 25 %
Technologie de rétroéclairage	WLED
Langages OSD	Multilingual
Fonctions	PowerSensor, SmartImage, base Smart Ergo, Low Blue Light Mode, technologie Flicker Free, EasyRead, sRGB Mode
Couleur	Texture noire
Dimensions (LxPxH)	61.4 cm x 22.4 cm x 55.8 cm - avec support
Poids	7.75 kg

Audio

Type	Haut-parleurs - stéreo
Puissance de sortie/canal	2 Watt

Connectivité

Interfaces	HDMI (HDCP 1.4) DisplayPort 1.2 USB-C en amont 3 x aval USB 3.2 (alimentation jusqu'à 65 W) Aval USB 3.2 (charge rapide) Sortie de ligne audio

Mécanique

Réglages de la position de l'écran	Hauteur, pivot (rotation), pivotant, inclinaison
Angle d'inclinaison	-5/+30
Angle de pivotement	350
Angle de rotation	180
Réglage de la hauteur	150 mm
Interface de montage VESA	100 x 100 mm

Divers

Caractéristiques	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément), DisplayPort Alt Mode
Câbles inclus	Câble DisplayPort Câble HDMI Câble USB-C
Fiabilité MTBF	70,000 heure(s)
Normes de conformité	Plug and Play, homologué FFC de classe B, TUV GS, VCCI, ICES-003, SEMKO, CB, CCC, TUV Ergo, PSB, DDC/CI, RoHS, Sans plomb, PSE Mark, MEPS, CECP, CEL, EPA, RCM, CU-EAC, sans BFR, Ukraine, PVC-free, sans mercure, EAEU RoHS
Type de logement de sécurité	Serrure de sécurité Kensington

Alimentation

Tension d'entrée	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Consommation électrique en mode marche	26.1 Watt
Consommation d'énergie SDR (mode On)	26.1 kWh/1 000 h
Consommation électrique (Typique)	18.6 Watt
Consommation électrique en veille	0.3 Watt
Consommation d'énergie (mode hors tension)	0 Watt
Commutateur marche/arrêt	Oui

Logiciels / Configuration requise

Logiciels inclus	Philips SmartControl

Dimensions et poids

Dimensions & Poids - Détails	Avec support (position la plus haute) - largeur:61.4 cm - profondeur:22.4 cm - hauteur:55.8 cm - poids:7.75 kg Sans support - largeur:61.4 cm - profondeur:6.1 cm - hauteur:37.2 cm - poids:5.3 kg

Dimensions et poids (emballé)

Largeur emballée	69 cm
Profondeur emballée	25 cm
Hauteur emballée	46.2 cm
Poids emballé	10.62 kg

Informations sur le développement durable

Certifié TCO	TCO Certified Displays 8, TCO Certified Edge Displays
Certifié ENERGY STAR	Oui
Version ENERGY STAR	8.0

Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 3 ans

Caractéristiques d’environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	20 - 80%

* TD SYNNEX n’est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.