



45B1U6900CH/00

Ce moniteur USB-C est conçu pour les vidéos, le transfert de données et l'alimentation. Sa webcam 5 MP intégrée produit des images nettes, tandis que son micro à réduction de bruit permet à vos interlocuteurs de vous entendre parfaitement. Webcam rétractable pour un accès rapide et une sécurité renforcée.

GÉNÉRAL

Brand	Philips Monitors/MMD
Description	Curved Business Monitor 45B1U6900CH Moniteur incurvé SuperWide 32:9 avec USB-C
Footnotes	<ul style="list-style-type: none"> - Rayon de l'arc de la courbure de l'écran en mm - Temps de réponse égal à SmartResponse - Espace NTSC basé sur CIE 1976 - Espace sRGB basé sur CIE 1931 - Pour la transmission vidéo via USB-C, votre ordinateur portable/périphérique doit prendre en charge le mode USB-C DisplayPort ALT - Les activités telles que le partage d'écran et le streaming vidéo et audio sur Internet peuvent avoir un impact sur les performances du réseau. Votre matériel et la bande passante du réseau déterminent la qualité globale audio et vidéo. - Pour bénéficier de la fonction d'alimentation et de charge USB-C, votre ordinateur portable ou votre périphérique doivent prendre en charge la norme USB-C Power Delivery. Reportez-vous au manuel d'utilisation de l'ordinateur portable ou consultez le fabricant pour de plus amples informations. - Si votre connexion Ethernet semble fonctionner lentement, accédez au menu et sélectionnez l'option USB 3.0 ou plus prenant en charge un débit de LAN jusqu'à 1 G. - L'alimentation USB-C Power Delivery de cet écran peut atteindre 100 W (typiquement, 96 W), la puissance maximale dépendant de votre appareil. - Les modes USB et Power Delivery sont exclus du calcul des économies d'énergie apportées par PowerSensor. - Le classement EPEAT est uniquement valable dans les pays où Philips enregistre le produit. Visitez le site https://www.epeat.net/ pour savoir si le produit est enregistré dans votre pays. - L'apparence du moniteur peut différer de l'illustration.

Product URL	http://www.philips.fr/c-p/45B1U6900CH_00/curved-business-monitor-moniteur-incurve-superwide-329-avec-usb-c
-------------	---

INFORMATIONS D'AFFICHAGE

Zone de visualisation efficace	1 087,488 (H) x 305,856 (V) - à une courbure de 1 500 R*
Revêtement de l'écran	Antireflet, 2H, voile 25 %
Temps de réponse (standard)	4 ms (gris à gris)*
Luminosité	450 cd/m ²
Niveau de contraste (standard)	3 000:1
Pas de masque	0,2124 x 0,2124 mm
Angle de visualisation	178° (H) / 178° (V); Rapport de contraste > 10
Fréquence de balayage	30-114 kHz (H) / 48-75 Hz (V)
sRGB	Oui
Amélioration de l'image	SmartImage
Densité de pixels	120 PPI
Mode LowBlue	Oui
EasyRead	Oui
Synchronisation adaptative	Oui
SmartUniformity	93 ~ 105 %
Delta E	< 2
SmartContrast	80 000 000:1
Gamme de couleurs (type)	NTSC 107 %*, sRGB 123 %*
HDR	Certifié DisplayHDR 400

AUTRES INFORMATIONS

KVM	Oui (USB-C/USB-C)
Haut-parleurs intégrés	5 W x 2
Confort d'utilisation	Micro; SmartImage; Entrée; Utilisateur; Menu; Marche/arrêt
Langues OSD	Portugais brésilien; Tchèque; Néerlandais; Anglais; Français; Finnois; Allemand; Grec; Hongrois; Italien; Japonais; Coréen; Portugais; Polonais; Russe; Chinois simplifié; Espagnol; Suédois; Chinois traditionnel; Turc; Ukrainien
Autres fonctionnalités	Verrou Kensington; Tours d'oreille pour écouteurs; Fixation VESA (100 x 100 mm)
Compatibilité Plug & Play	DDC/CI; Mac OS X; sRGB; Windows 11/10/8.1/8
Logiciel de commande	SmartControl
Webcam intégrée	Webcam rétractable 5,0 mégapixels avec micro et indicateur LED (pour Windows Hello)

Affichage multi-vues	Mode PiP/PbP; 2 appareils
----------------------	---------------------------

INFORMATIONS DE CONNECTIVITÉ

Entrée de sync.	Synchronisation séparée
RJ45	LAN Ethernet jusqu'à 1 G*, Wake on LAN
HDCP	HDCP 1.4 (HDMI/DisplayPort/USB-C), HDCP 2.2 (HDMI/DisplayPort/USB-C)
HBR3	HBR3 (USB-C / DisplayPort)
Concentrateur USB	USB 3.2 Génération 2 / 10 Gbits/s, 4 USB-A descendants (1 avec charge rapide BC 1.2), 1 USB-C descendant (données, PD 15 W)
Entrée de signal	2 HDMI 2.0, 1 DisplayPort 1.4, 2 USB-C (ascendants, mode DP ALT, données, PD jusqu'à 100 W)

STAND

Réglage en hauteur	150 mm
Inclinaison	-5/15 Degrés
Pivotant	-/+ 45 Degrés

CONSOMMATION D'ÉNERGIE

En mode de fonctionnement	46,3 W (typ.) (méthode de test EnergyStar)
Mode veille	0,3 W (typ.)
Mode d'arrêt	0 W avec l'interrupteur secteur
Voyant d'alimentation	Fonctionnement - blanc; Mode veille - blanc (clignotant)
Alimentation	intégrée; 100-240 V CA, 50-60 Hz
Mode ECO	39,4 W (typ.)
Classe énergétique	G

DIMENSIONS DU PRODUIT

Produit avec support (hauteur maximale)	1 085 x 515 x 238 mm
Produit sans support (mm)	1 085 x 337 x 158 mm
Emballage en mm (l x H x P)	1 180 x 235 x 535 mm

WEIGHT

Produit avec support (kg)	12,96 kg
Produit sans support (kg)	9,90 kg

Produit avec emballage (kg)	17,26 kg
-----------------------------	----------

ÉTAT DE FONCTIONNEMENT

Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C
Température de stockage	-20 °C à 60 °C
Taux d'humidité relative	20 % - 80 %
Altitude	Fonctionnement : +3 658 m (12 000 pieds), arrêt : +12 192 m (40 000 pieds)
MTBF (avec démonstration)	70 000 h (hors rétro-éclairage)

DURABILITÉ

Environnement et énergie	PowerSensor; LightSensor; EnergyStar 8.0; EPEAT*; LUSD; Certifié TCO Edge
Emballage recyclable	100 %
Substances spécifiques	Sans mercure; Boîtier sans PVC ni BFR
Plastiques issus d'un recyclage post-consommation	85 %

INFORMATIONS SUR LE BOÎTIER

Châssis avant	Noir
Finition	Texture
Capot arrière	Noir
Pied	Noir

PRODUCT CONFIGURATOR

Adds on	Curved, Height adjustable, Built-in speaker, Lightsensor, Powersensor, KVM, Webcam, USB Hub, Advanced height adjustable, Certifications
Connexions	HDMI, DisplayPort, RJ45, USB-C
Qualité de l'image	HDR, VA Panel
Size & Ratio	SuperWide
Must haves	Newest technologies, Clean desk, Ergonomic comfort, Video conferencing, Eye protection, Sustainability, Clean setup, Sync tech
Touch	Non
Essentials	Smart Stand/also able to mount mini Pc, Anti-glare coating, Speakers, High brightness (300nits or above), Certifications
Gaming or Home/Office	Home/Office
Personal or Business	Personal, Business

Configurator fields complete	Oui
Ranking	10045

POWER DELIVERY

Version	USB PD version 3.0
Puissance max. fournie	Jusqu'à 100 W* (5 V/3 A ; 7 V/3 A ; 9 V/3 A ; 10 V/3 A ; 12 V/3 A ; 15 V/3 A ; 20 V/4,8 A)

FILTERS

Temps de réponse	4 ms
Fréquence de rafraîchissement	75 Hz
Type d'affichage	VA LCD
Technologies de synchronisation	Adaptive Sync
Taille de l'écran	44.5
Caractéristiques	Height-adjustable, Speakers, Webcam, KVM, MultiView
Design	Curved, Ultrawide - Superwide
Connectivity	DisplayPort, HDMI, USB-C, USB hub

COMPLIANCE AND STANDARDS

Approbations de conformité	CB; Marquage « CE »; FCC Classe B; ICES-003; CU-EAC; RoHS UEEA; TUV Ergo; TUV/GS; CERTIFIÉ Eyesafe® 2.0; cETLus; Faible lumière bleue TÜV Rheinland (solution matérielle)
----------------------------	---

CONTENU DE LA BOÎTE

Moniteur avec pied	Oui
Câbles	Câble HDMI, câble DisplayPort, câble USB-C à USB-C, câble d'alimentation
Manuel d'utilisation	Oui