



reddot winner 2024

27E3U7903/00

Disponible en différents coloris, ce moniteur 5K de 27 pouces est conçu pour être la pièce maîtresse de votre intérieur. Il offre également une connectivité Thunderbolt™ 4, une calibration automatique de l'écran grâce au système Calman Ready et a reçu l'homologation HDR 600.

GÉNÉRAL	
EAN	8721038002928
Model Name	27E3U7903
Brand	Philips Monitors/MMD
Description	Brilliance 27E3U7903 Moniteur 5 K
Long description	Disponible en différents coloris, ce moniteur 5K de 27 pouces est conçu pour être la pièce maîtresse de votre intérieur. Il offre également une connectivité Thunderbolt™ 4, une calibration automatique de l'écran grâce au système Calman Ready et a reçu l'homologation HDR 600.
Category name	Monitors
Subcategory name	Home monitors
Footnotes	<ul style="list-style-type: none"> - 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. - Pour la transmission vidéo via USB-C, votre ordinateur portable/périphérique doit prendre en charge le mode USB-C DisplayPort ALT - Couverture REC709 basée sur la norme CIE 1931, couverture Adobe RGB, DCI-P3 et Display-P3 basée sur la norme CIE 1976, espace sRGB basé sur la norme CIE 1931, espace NTSC basé sur la norme CIE 1976. - Conforme aux normes de lumière bleue réduite : le rapport entre la lumière émise par l'écran dans la plage de 415-455 nm et l'émission de l'écran de 400-500 nm doit être inférieur à 50 %. - Veuillez noter que le PowerSensor 2 ne fonctionne qu'avec Windows 11 installé. Lorsque PowerSensor 2 est activé, WAL signifie Walk Away Lock et WOA signifie Wake On. - Remarque : la fonctionnalité de Webcam avec cadrage automatique, y compris sa fonctionnalité de zoom avant/arrière pour les longues et courtes distances, est contrôlée par

	<p>une commande à base d'IA.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Les produits et accessoires répertoriés dans cette brochure sont sujets à variation selon les pays et les régions. - L'apparence du moniteur peut différer de l'illustration.
Product URL	https://www.philips.fr/c-p/27E3U7903_00/brilliance-5k-monitor

INFORMATIONS D'AFFICHAGE

Type d'écran LCD	IPS
Taille de la dalle	27 pouces / 68,5 cm
Zone de visualisation efficace	596,736 (H) x 335,664 (V) mm
Revêtement de l'écran	Façade en verre avec système anti-reflet. Revêtement anti-traces 7 %, 7H
Format d'image	16/9
Temps de réponse (standard)	4 ms (gris à gris)*
Luminosité	500 cd/m ²
Niveau de contraste (standard)	2000:1
Pas de masque	0,11655 x 0,11655 mm
Angle de visualisation	178° (H) / 178° (V); Rapport de contraste > 10
Couleurs d'affichage	1,07 G (8 bits + FRC)
Fréquence de balayage	30-210 kHz (H) / 60-70 Hz (V)
sRGB	Oui
Amélioration de l'image	SmartImage Premium
Densité de pixels	218 PPI
Aucun scintillement	Oui
Mode LowBlue	Oui
EasyRead	Oui
Delta E	<2 (sRGB)
Résolution maximale	5120 x 2880 Hz à 70 Hz
Faible latence	Oui
SmartContrast	80 000 000:1
Gamme de couleurs (type)	REC709 100 %, Adobe RGB 99,5 % ; DCI-P3 / Display-P3 : 99 %, sRGB : 160 %, NTSC 130 %.*
HDR	Certifié DisplayHDR 600

AUTRES INFORMATIONS

KVM	Oui, Smart KVM, Thunderbolt 4/USB-C
Haut-parleurs intégrés	2 x 5 W

Confort d'utilisation	Marche/arrêt; Menu; Entrée/Haut; Espace colorimétrique/Bas; SmartImage/Retour
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 (100 x 100 mm); Support VESA; Mode LowBlue
Compatibilité Plug & Play	DDC/CI; Mac OS X; sRGB; Windows 11/10
Webcam intégrée	Caméra 5,0 mégapixels avec micro et indicateur LED (pour Windows Hello)
Affichage multi-vues	PBP (2 appareils)
Lumière bleue réduite	Oui*

INFORMATIONS DE CONNECTIVITÉ

Entrée de sync.	Synchronisation séparée
Audio (entrée/sortie)	Sortie casque
RJ45	Ethernet LAN (10 M / 100 M / 1 G)
HDCP	HDCP 1.4 (HDMI), HDCP 2.3 (HDMI)
Concentrateur USB	Version USB, ascendante : 1 port USB-C (données uniquement, 15 W), descendante : 2 ports USB-A (Gen2 : 10 G ; 1 pour FC) ; 1 port USB-C, (données, 15 W)
Entrée de signal	1 HDMI 2.1, 1 Thunderbolt 4 (ascendant, données, vidéo, PD 96 W)

STAND

Réglage en hauteur	150 mm
Inclinaison	-5/20 Degrés
Pivotant	-/+ 360 Degrés

CONSOMMATION D'ÉNERGIE

En mode de fonctionnement	37,76 W (consommation type) (méthode de test EnergyStar)
Mode veille	0,5 W (typ.)
Mode d'arrêt	0,3 W (typ.)
Voyant d'alimentation	Fonctionnement - blanc; Mode veille - blanc (clignotant)
Alimentation	Interne; 100-240 V CA, 50-60 Hz
Mode ECO	29,1 W
Classe énergétique	F

DIMENSIONS DU PRODUIT

Produit avec support (hauteur maximale)	624 x 566 x 176 mm
---	--------------------

Produit sans support (mm)	624 x 391 x 28 mm
Emballage en mm (l x H x P)	780 x 480 x 139 mm

WEIGHT

Produit avec support (kg)	8,1 kg
Produit sans support (kg)	6,3 kg
Produit avec emballage (kg)	11,94 kg

ÉTAT DE FONCTIONNEMENT

Température de fonctionnement	0 à 40 °C
Température de stockage	-20 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	50 000 (hors rétroéclairage)

DURABILITÉ

Environnement et énergie	LUSD
Emballage recyclable	100 %
Substances spécifiques	Boîtier sans PVC ni BFR

INFORMATIONS SUR LE BOÎTIER

Couleur	Gris espace
Finition	Texture fine

KEY SELLING POINTS

Product line	Série 7000
Screen diagonal	27" (68,5 cm)
Résolution	5 120 x 2 880 (5K UHD)

POWER DELIVERY

Version	USB PD version 3.0
Puissance max. fournie	USB jusqu'à 96 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)

CONTENU DE LA BOÎTE

Accessoire	Support VESA
Câbles	Câble HDMI, câble TBT4, cordon d'alimentation
Manuel d'utilisation	Oui

FILTERS

Temps de réponse	4 ms
Fréquence de rafraîchissement	70 Hz
Taille de l'écran	27
Caractéristiques	KVM, Speakers, Webcam, MultiView, Height-adjustable, Low Blue Light
Design	Flat
Connectivity	HDMI, Thunderbolt, RJ45, USB hub

COMPLIANCE AND STANDARDS

Approbations de conformité	CB; Marquage « CE »; EPA; CEC; TUV/ISO9241-307; TUV-BAUART; EAC; RoHS EAC; CEL; CCC; CECP; UKCA; EMF; FCC
----------------------------	---