PHILIPS



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	- 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

	une commande à base d'IA. - Les produits et accessoires répertoriés dans cette brochure sont sujets à variation selon les pays et les régions. - Le moniteur peut sembler différent des images de présentation des fonctionnalités.
Model name	27E3U7903/00
Product URL	https://www.philips.fr/c-p/27E3U7903_00/brilliance-moniteur-5-k

INFORMATIONS D'AFFICHAGE	
Type d'écran LCD	IPS
Taille de la dalle	27 inch / 68.5 cm
Zone de visualisation efficace	596.736(H) x 335.664(V)mm
Revêtement de l'écran	Front Glass with Anti-Reflection. Anti-Finger 7%, 7H
Format d'image	16:9
Temps de réponse (standard)	4 ms (Gray to Gray)*
Luminosité	500 cd/m²
Niveau de contraste (standard)	2000:1
Pas de masque	0.11655 x 0.11655 mm
Angle de visualisation	178° (H) / 178° (V), @ C/R > 10
Couleurs d'affichage	1.07B (8bit+FRC)
Fréquence de balayage	30-210kHz(H)/ 60-70Hz(V)
sRGB	Yes
Amélioration de l'image	SmartImage Premium
Densité de pixels	218 PPI
Aucun scintillement	Yes
Mode LowBlue	Yes
EasyRead	Yes
Delta E	<2 (sRGB)
Résolution maximale	5120 x 2880Hz @ 70Hz
Faible latence	Yes
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	DisplayHDR 600 certified

AUTRES INFORMATIONS	
KVM	Yes, Smart KVM, Thunderbolt 4/ USB-C
Haut-parleurs intégrés	5Wx2

Confort d'utilisation	Power On/Off, Menu, Input/Up, Color Space/Down, SmartImage/Back
Langues OSD	Brazil Portuguese, Czech, Dutch, English, Finnish, French, German, Greek, Hungarian, Italian, Japanese, Korean, Polish, Portuguese, Russian, Simplified Chinese, Spanish, Swedish, Traditional Chinese, Turkish, Ukrainian
Autres fonctionnalités	Kensington lock, VESA mount (100x100mm), VESA bracket, LowBlue Mode
Compatibilité Plug & Play	DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 11 / 10
Webcam intégrée	5.0 megapixel camera with microphone and LED indictor (for Windows Hello)
Affichage multi-vues	PBP (2x devices)
Lumière bleue réduite	Yes*

INFORMATIONS DE CONNECTIVITÉ	
Entrée de sync.	Separate Sync
Audio (entrée/sortie)	Headphone out
RJ45	Ethernet LAN (10M/100M/1G)
HDCP	HDCP 1.4 (HDMI), HDCP 2.3 (HDMI)
Concentrateur USB	USB version, Upstream: 1xUSB-C (Data only, 15W) ,Downstream: USB-A x 2 (Gen2: 10G; 1 for FC); USB-C x1, (Data, 15W)
Entrée de signal	HDMI 2.1 x 1, Thunderbolt 4 in x1 (Upstream, Data, Video, PD 96W)

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

CONSOMMATION D'ÉNERGIE	
En mode de fonctionnement	37.76 W (typ.) (EnergyStar test mothod)
Mode veille	0.5 W (typ.)
Mode d'arrêt	0.3 W (typ.)
Voyant d'alimentation	Operation - White, Standby mode- White (blinking)
Alimentation	Internal, 100-240VAC, 50-60Hz
Mode ECO	29.1W
Classe énergétique	F

DIMENSIONS DU PRODUIT	
Produit avec support (hauteur maximale)	624 x566 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°C to 40°C
Température de stockage	-20°C to 60°C
Taux d'humidité relative	20%-80%
Altitude	Operation: +12,000ft (3,658m), Non-operation: +40,000ft (12,192m)
MTBF	50,000 (Excluding backlight)

DURABILITÉ	
Environnement et énergie	RoHS
Emballage recyclable	100 %
Substances spécifiques	PVC / BFR free housing

INFORMATIONS SUR LE BOÎTIER	
Couleur	Space Gray
Finition	Fine Textured

KEY SELLING POINTS	
Product line	Série 7000
Screen diagonal	27" (68,5 cm)
Résolution	5120 x 2880 (5K UHD)

POWER DELIVERY	
Version	USB PD version 3.0
Puissance max. fournie	USB to 96W (5V/3A, 7V/3A, 9V/3A, 10V/3A, 12V/3A, 15V/3A, 20V/4.8A)

CONTENU DE LA BOÎTE	
Accessoire	Staffa VESA
Câbles	HDMI cable, TBT4 cable, Power cable
Manuel d'utilisation	Yes

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, CE Mark, EPA, CEC, TUV/ISO9241-307, TUV-BAUART, EAC, EAC ROHS, CEL, CCC, CECP, UKCA, EMF, FCC