

Samsung LS27B800PXU



Artikel
Herstellernummer
EAN
Samsung

128881
LS27B800PXUXEN
8806094355796

Samsung ViewFinity, la nouvelle référence de la haute résolution

Productif, précis, puissant. ViewFinity de Samsung offre des expériences innovantes qui libèrent le potentiel créatif des professionnels des affaires, des concepteurs de contenu et même des graphistes, grâce à une technologie capable mieux que jamais de transformer tes visions en réalité.

Deeper details for creative clarity

Des détails approfondis pour une netteté créative

Résolution UHD et dalle IPS

Apercevez chaque détail avec une clarté maximale. Avec un nombre de pixels quatre fois supérieur au format Full HD, chaque détail s'affiche avec une plus grande profondeur, tandis que vous disposez d'une plus grande surface d'affichage qui vous permet d'utiliser plusieurs outils, applications et programmes en même temps. En outre, la dalle IPS offre une qualité de couleur exceptionnelle et un grand angle de vision de 178°.

Une reproduction des couleurs de niveau professionnel

98 % du DCI-P3

Présentez plus de couleurs pour plus d'impact. Le S8 offre une gamme de couleurs étendue couvrant jusqu'à 98 % du spectre colorimétrique DCI-P3, générant ainsi des couleurs plus riches et plus éclatantes pour chaque projet. Cette précision de niveau professionnel assure aux graphistes et autres créatifs une restitution optimale des couleurs, sans compromis.

Profitez de nuances plus riches et plus raffinées

Affichage HDR 400

Chaque nuance vous permet d'en voir encore plus. La prise en charge de la technologie HDR génère une véritable gamme dynamique élevée de noirs et de blancs lumineux à l'écran. Les zones sombres se révèlent ainsi encore plus denses et plus profondes tandis que les zones claires sont encore plus éblouissantes et intenses, le tout offrant une résolution claire et détaillée pour une expérience visuelle exceptionnelle.

Un affichage lumineux, même en plein jour

Écran Mat

Retouchez et examinez des contenus parfaitement lisibles, même en plein jour. Avec sa technologie Matte Display (Écran Mat), le premier moniteur zéro reflet du monde, certifié par UL, permet aux professionnels d'examiner et de retoucher des contenus avec des niveaux de luminosité et de couleurs constants, même sans pare-reflets.

Un hub ultime pour une utilisation polyvalente

Ports USB Type-C et LAN

Dites adieu au désordre, tout en restant connecté. Grâce au port USB Type-C avec une charge de 90 W, vous pouvez alimenter votre ordinateur portable et transférer des données avec un seul câble, ce qui vous permet d'avoir moins de fouillis de câbles sur votre espace de travail. En outre, le port LAN supplémentaire permet à un ordinateur portable sans port de se connecter facilement au moniteur pour une utilisation Ethernet.

Faites de la place pour accomplir plus de tâches

Travaillez, discutez et jouez deux fois plus efficacement. Le mode Picture-by-Picture (PBP) vous permet d'afficher le contenu de deux sources différentes simultanément et dans leur résolution native. Idéal pour examiner deux projets ou exécuter deux programmes en même temps. Par ailleurs, le mode Pi

Soulagez vos yeux de la fatigue

Technologie intelligente Eye Care, certifiée TÜV

Ménagez votre vue et évitez le stress. Lorsque vous travaillez tard sur un projet, la luminosité et la température des couleurs s'ajustent automatiquement à un niveau optimal selon l'environnement. Grâce à la technologie Eye Care certifiée TÜV, Samsung protège vos yeux de la lumière bleue excessive avec le mode Eye Saver et une fonction anti-scintillement.

Maximisez votre confort et minimisez les distractions

Design ergonomique

Trouvez la position de moniteur qui vous offre un confort optimal. Faites pivoter l'écran du mode portrait au mode paysage ou ajustez-le vers le haut ou vers le bas pour obtenir la hauteur parfaite. Puis inclinez-le et orientez-le pour trouver le meilleur angle de vue. Le pied en métal ultra-fin et peu profond occupe moins d'espace sur votre bureau pour vous permettre de profiter d'un poste de travail dégagé et épuré.

Créez un avenir durable

Éco-emballage et Économie d'énergie Plus

Transformez votre emballage respectueux de l'environnement en outils pratiques ou optez pour le recyclage pour plus de durabilité. Certifié à l'échelle mondiale pour son efficacité énergétique, le moniteur Samsung est doté du mode Économie d'énergie Plus qui permet d'économiser jusqu'à 10 % d'énergie en plus.

Zusammenfassung

Samsung ViewFinity, la nouvelle référence de la haute résolution

Productif, précis, puissant. ViewFinity de Samsung offre des expériences innovantes qui libèrent le potentiel créatif des professionnels des affaires, des concepteurs de contenu et même des graphistes, grâce à une technologie capable mieux que jamais de transformer tes visions en réalité.

Deeper details for creative clarity

Des détails approfondis pour une netteté créative

Résolution UHD et dalle IPS

Apercevez chaque détail avec une clarté maximale. Avec un nombre de pixels quatre fois supérieur au format Full HD, chaque détail s'affiche avec une plus grande profondeur, tandis que vous disposez d'une plus grande surface d'affichage qui vous permet d'utiliser plusieurs outils, applications et programmes en même temps. En outre, la dalle IPS offre une qualité de couleur exceptionnelle et un grand angle de vision de 178°.

Une reproduction des couleurs de niveau professionnel

98 % du DCI-P3

Présentez plus de couleurs pour plus d'impact. Le S8 offre une gamme de couleurs étendue couvrant jusqu'à 98 % du spectre colorimétrique DCI-P3, générant ainsi des couleurs plus riches et plus éclatantes pour chaque projet. Cette précision de niveau professionnel assure aux graphistes et autres créatifs une restitution optimale des couleurs, sans compromis.

Profitez de nuances plus riches et plus raffinées

Affichage HDR 400

Chaque nuance vous permet d'en voir encore plus. La prise en charge de la technologie HDR génère une véritable gamme dynamique élevée de noirs et de blancs lumineux à l'écran. Les zones sombres se révèlent ainsi encore plus denses et plus profondes tandis que les zones claires sont encore plus éblouissantes et intenses, le tout offrant une résolution claire et détaillée pour une expérience visuelle exceptionnelle.

Un affichage lumineux, même en plein jour

Écran Mat

Retouchez et examinez des contenus parfaitement lisibles, même en plein jour. Avec sa technologie Matte Display (Écran Mat), le premier moniteur zéro reflet du monde, certifié par UL, permet aux professionnels d'examiner et de retoucher des contenus avec des niveaux de luminosité et de couleurs constants, même sans pare-reflets.

Un hub ultime pour une utilisation polyvalente

Ports USB Type-C et LAN

Dites adieu au désordre, tout en restant connecté. Grâce au port USB Type-C avec une charge de 90 W, vous pouvez alimenter votre ordinateur portable et transférer des données avec un seul câble, ce qui vous permet d'avoir moins de fouillis de câbles sur votre espace de travail. En outre, le port LAN supplémentaire permet à un ordinateur portable sans port de se connecter facilement au

moniteur pour une utilisation Ethernet.

Faites de la place pour accomplir plus de tâches

Travaillez, discutez et jouez deux fois plus efficacement. Le mode Picture-by-Picture (PBP) vous permet d'afficher le contenu de deux sources différentes simultanément et dans leur résolution native. Idéal pour examiner deux projets ou exécuter deux programmes en même temps. Par ailleurs, le mode Pi

Soulagez vos yeux de la fatigue

Technologie intelligente Eye Care, certifiée TÜV

Ménagez votre vue et évitez le stress. Lorsque vous travaillez tard sur un projet, la luminosité et la température des couleurs s'ajustent automatiquement à un niveau optimal selon l'environnement. Grâce à la technologie Eye Care certifiée TÜV, Samsung protège vos yeux de la lumière bleue excessive avec le mode Eye Saver et une fonction anti-scintillement.

Maximisez votre confort et minimisez les distractions

Design ergonomique

Trouvez la position de moniteur qui vous offre un confort optimal. Faites pivoter l'écran du mode portrait au mode paysage ou ajustez-le vers le haut ou vers le bas pour obtenir la hauteur parfaite. Puis inclinez-le et orientez-le pour trouver le meilleur angle de vue. Le pied en métal ultra-fin et peu profond occupe moins d'espace sur votre bureau pour vous permettre de profiter d'un poste de travail dégagé et épuré.

Créez un avenir durable

Éco-emballage et Économie d'énergie Plus

Transformez votre emballage respectueux de l'environnement en outils pratiques ou optez pour le recyclage pour plus de durabilité. Certifié à l'échelle mondiale pour son efficacité énergétique, le moniteur Samsung est doté du mode Économie d'énergie Plus qui permet d'économiser jusqu'à 10 % d'énergie en plus.

Samsung LS27B800PXU, 68.6 cm (27"), 3840 x 2160 pixels, 4K Ultra HD, IPS, 5 ms, Black

Samsung LS27B800PXU. Display diagonal: 68.6 cm (27"), Display resolution: 3840 x 2160 pixels, HD type: 4K Ultra HD, Display technology: IPS, Response time: 5 ms, Native aspect ratio: 16:9, Viewing angle, horizontal: 178°, Viewing angle, vertical: 178°. Built-in USB hub, USB hub version: 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA mounting, Height adjustment. Product colour: Black

Merkmale

Logistics data

Harmonized System (HS) code	85285210
-----------------------------	----------

Packaging content

Cables included	HDMI, USB Type-C
-----------------	------------------

Operational conditions

Operating temperature (T-T)	10 - 40 °C
Storage temperature (T-T)	10 - 80 °C

Performance

Flicker-free technology	Y
Game mode	Y

Design

Market positioning	Business
Product colour	Black

Power

Energy efficiency class (SDR)	F
Energy efficiency class (HDR)	F
Energy consumption (SDR) per 1000 hours	26 kWh
Energy consumption (HDR) per 1000 hours	49 kWh
Power consumption (typical)	26 W
Power consumption (standby)	0.5 W
AC input voltage	100 - 240 V

Weight & dimensions

Width (with stand)	615.5 mm
Depth (with stand)	196.4 mm
Height (with stand)	551.9 mm
Weight (with stand)	6.7 kg
Width (without stand)	615.5 mm
Depth (without stand)	42.7 mm
Height (without stand)	368.2 mm
Weight (without stand)	4.7 kg

Ergonomics

VESA mounting	Y
Panel mounting interface	100 x 100 mm

Colour name	Black
-------------	-------

Packaging data

Package width	686 mm
Package depth	450 mm
Package height	171 mm
Package weight	8.4 kg

Height adjustment	Y
Height adjustment	12 cm
Pivot	Y
Pivot angle	-2 - 92°
Swivelling	Y
Swivel angle range	-30 - 30°
Tilt angle range	-2 - 25°
Picture-in-Picture	Y
Tilt adjustment	Y

Ports & interfaces

Built-in USB hub	Y
USB hub version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB Type-C downstream ports quantity	1
USB Power Delivery	Y
USB Power Delivery up to	90 W
HDMI	Y
HDMI ports quantity	1
HDMI version	2.0
DisplayPorts quantity	1
DisplayPort version	1.4
Headphone out	Y
HDCP	Y

Display

Display diagonal	68.6 cm (27")
Display resolution	3840 x 2160 pixels
HD type	4K Ultra HD
Native aspect ratio	16:9
Display technology	IPS
Panel type	IPS
Touchscreen	N
Display brightness (peak)	400 cd/m ²
Display brightness (typical)	350 cd/m ²
Response time	5 ms
Screen shape	Flat
Contrast ratio (typical)	1000:1
Dynamic contrast ratio marketing name	Mega DCR
Maximum refresh rate	60 Hz
Viewing angle, horizontal	178°
Viewing angle, vertical	178°
High Dynamic Range (HDR) supported	Y
High Dynamic Range (HDR) technology	DisplayHDR 600
Colour gamut	0.98%

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.