Samsung C34J791WTR(LC34J791WTRXEN)

Samsung C34J791WTR - CJ79 Series - moniteur QLED - incurvé - 34"- 3440 x 1440 UWQHD @ 100 Hz - VA - 300 cd/m² - 3000:1 - 4 ms - 2xThunderbolt 3,HDMI,DisplayPort - haut-parleurs

Mise en avant

Écran ultralarge incurvé 1500R en résolution UWQHD
Une connectique ThunderBolt 3 rendant votre écran compatible Mac et PC
Écran design ultrafin et ergonomie complète - pied réglable en hauteur

Les atouts

Thunderbolt 3

Le C34J791 dispose de deux ports Thunderbolt 3 pour connecter vos Mac et PC compatibles. Thunderbolt 3 transmet la vidéo et les données à des vitesses rapides 8 fois plus vite que l'USB 3.0 - et charge simultanément les appareils,le tout avec un seul câble.

Incurvé pour plus de confort

L'écran incurvé est conçu pour suivre la courbe naturelle de vos yeux pour une expérience visuelle plus immersive et confortable. Des études menées par la Harvard Medical School et l'Hôpital universitaire national de Séoul ont montré que l'écran réduisait la fatigue oculaire chez les utilisateurs par rapport aux écrans plats et aux moniteurs moins incurvés.

Écran incurvé ultralarge 34"

L'écran incurvé ultralarge de 34 ''avec son format en 21:9,offre tout l'espace de travail dont vous avez besoin pour travailler efficacement et confortablement. Oubliez les configurations double moniteur qui ne vous conviennent pas et faites l'essai d'une expérience multitâche vraiment fluide sur un seul écran.

PBP et PIP

Le mode Picture-by-Picture (PBP) vous permet d'afficher deux sources différentes à l'écran à leur résolution native. Et pour un multitâche optimal,le mode PIP (Picture-in-Picture),vous permettra de redimensionner la seconde source jusqu'à 25 % de l'écran et la positionner n'importe où.

Technologie QLED

Prenant en charge jusqu'à 125 % d'espace couleur sRVB,la technologie QLED offre non seulement plus de teintes que les moniteurs conventionnels,mais aussi des couleurs beaucoup plus vives,plus nettes et plus naturelles - en particulier les rouges et les verts. Chaque moniteur est également calibré en usine pour assurer des images plus précises et plus réalistes.

Contraste 3000:1

La dalle VA de Samsung offre un rapport de contraste de 3000:1 qui offre des noirs plus profonds,des blancs plus brillants et des couleurs plus riches pour des images plus claires,plus vibrantes.

AMD FreeSync

La technologie AMD FreeSync synchronise les fréquences de rafraîchissement pour minimiser le déchirement et la latence de l'image. La transition plus fluide entre les cadres d'image offre une jouabilité et une lecture vidéo sans interruption pour une visualisation ininterrompue.

Taux de rafraîchissement rapide de 100 Hz

Le taux de rafraîchissement rapide de l'écran de 100 Hz offre une douceur lors du déplacement de la souris pour une productivité accrue dans toutes les applications. Il réduit également les latences dans les scènes d'action rapides pour une expérience de jeu sans précédent.

Design élégant

Avec son design incurvé et son écran avec des bordures fines,le moniteur C34J791 dissimulant les câbles,est le complément parfait de tout Mac ou PC Thunderbolt 3.

Multiples entrées

Avec ses deux ports Thunderbolt 3 ainsi que ses entrées DP,HDMI et USB,le C34J791 offre plusieurs options de connexion pour votre PC,vos consoles et périphériques externes. Les haut-parleurs stéréo intégrés de 7 watts offrent une nouvelle expérience de divertissement lors de la visualisation de vidéos et jeux.

SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	Samsung C34J791WTR - CJ79 Series - moniteur QLED - incurvé - 34"
Type de périphérique	Moniteur QLED - 34"
Classe énergétique	Classe G
Consommation électrique en mode marche	39 Watt
Écran incurvé	Oui
Technologie Adaptive-Sync	AMD FreeSync
Caractéristiques	Concentrateur USB 3.0
Type de panneau	VA
Facteur de forme	21:9
Résolution native	UWQHD 3440 x 1440 à 100 Hz
Luminosité	300 cd/m²
Rapport de contraste	3000:1
Temps de réponse	4 ms (gris à gris)
Prise en charge des couleurs	16,7 millions de couleurs
Gamme de couleurs	125% sRGB,88% (NTSC 1976),92% Adobe RGB,92% DCI
Connecteurs d'entrée	2xThunderbolt 3,HDMI,DisplayPort
Réglages de la position de l'écran	Hauteur,inclinaison
Tension	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Dimensions (LxPxH) - avec support	80.87 cm x 30.94 cm x 51.6 cm
Poids	7.7 kg

Spécifications détaillées

Général

Type d'affichage	Moniteur QLED / matrice active TFT
Classe énergétique	Classe G
Taille de la diagonale	34"
Écran incurvé	Oui (1500R)
Technologie Adaptive-Sync	AMD FreeSync
Appareils intégrés	Concentrateur USB 3.0
Type de panneau	VA
Facteur de forme	21:9
Résolution native	UWQHD 3440 x 1440 à 100 Hz
Luminosité	300 cd/m²
Rapport de contraste	3000:1
Prise en charge des couleurs	16,7 millions de couleurs
Gamme de couleurs	125% sRGB,88% (NTSC 1976),92% Adobe RGB,92% DCI
Temps de réponse	4 ms (gris à gris)
Angle de visualisation horizontale	178
Angle de visualisation verticale	178
Technologie de rétroéclairage	Rétroéclairage par LED
Fonctions	MagicBright,image après image,mode jeu,contraste Mega DCR (Dynamic Contrast Ratio),Magic Upscale,technologie Flicker Free,Image Size,Calibrage d'usine,Eco Saving Plus,Eye Saver Mode,Quantum Dot Technology,Image dans image,3 côtés sans cadre

Dimensions (LxPxH)	80.87 cm x 30.94 cm x 51.6 cm - avec support
Poids	7.7 kg

Audio

Type	Haut-parleurs - stéreo
Puissance de sortie/canal	7 Watt

Connectivité

Interfaces	DisplayPort 1.2 HDMI Casque 2 x USB 3.0 Thunderbolt 3 (alimentation jusqu'à 85 W) Thunderbolt 3 (alimentation jusqu'à 15 W)

Mécanique

Réglages de la position de l'écran	Hauteur,inclinaison
Angle d'inclinaison	-14/+34
Réglage de la hauteur	100 mm
Interface de montage VESA	100 x 100 mm

Divers

Caractéristiques	Fente de verrouillage de sécurité (câble de verrouillage vendu séparément)
Câbles inclus	1 x câble Thunderbolt 3 1 x câble HDMI
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	39 Watt
Consommation d'énergie SDR (mode On)	39 kWh/1 000 h
Consommation électrique (Typique)	180 Watt
Consommation électrique en veille	0.5 Watt
Consommation d'énergie (mode hors tension)	0.3 Watt

Dimensions et poids

Dimensions &Poids - Détails	Avec support - largeur:80.87 cm - profondeur:30.94 cm - hauteur:51.6 cm - poids:7.7 kg Sans support - largeur:80.87 cm - profondeur:16.7 cm - hauteur:36.28 cm - poids:6.3 kg

Dimensions et poids (emballé)

Largeur emballée	89.6 cm
Profondeur emballée	37.1 cm

Hauteur emballée	58.9 cm
Poids emballé	13.9 kg

Caractéristiques d’environnement

Température minimale de fonctionnement	10 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	10 - 80 % (sans condensation)

What's in the box

Samsung C34J791WTR
Câble Thunderbolt 3
Câble HDMI

* Tech Data n’est pas responsable des erreurs dans la documentation des produits.