

Moniteur haute resolution WQHD de 27 pouces

ViewSonic[®]
See the difference™ 

VP2770-LED



Couleurs fidèles et très haute résolution

Le moniteur 27 pouces/68,5 cm VP2770-LED est doté d'une ultra-haute résolution WQHD de 2560 x 1440 pour une qualité d'affichage et de rendu de couleurs exceptionnelle. La dalle 10-bit affiche 1,07 milliards de couleurs vraies et une grande variété de dégradés. Le VP2770-LED réduit le temps d'édition grâce à son $\Delta E \leq 3$: à l'écran comme à l'impression, les couleurs de l'image sont aussi précises qu'à travers un appareil photo.

La technologie innovante SuperClear™ IPS offre des angles de vision plus larges : l'utilisateur peut ainsi visualiser une image homogène et réaliste sous n'importe quel angle. En outre, la toute nouvelle interface DisplayPort accepte les sources haute définition, tandis que les quatre ports USB permettent de raccorder l'écran à d'autres périphériques. Avec son design ultramince et son ergonomie exemplaire, le VP2770-LED se révélera le meilleur allié des images grand format à l'impact assuré.



SuperClear™ IPS : des angles de vision larges pour des couleurs réalistes et éclatantes

La technologie SuperClear™ IPS (In-Plane Switching) limite la dispersion de la lumière pour offrir des angles de vision de 178 degrés, en horizontal comme en vertical. Le moniteur dispose d'un temps de réponse rapide et reproduit les couleurs avec une précision exceptionnelle.



HDMI, DisplayPort et USB : une connectique à toute épreuve.

Le VP2770-LED intègre un port HDMI et une interface numérique DisplayPort : ainsi compatible avec les ordinateurs, appareils vidéo et périphériques haute définition de dernière génération, il se raccorde instantanément au moyen d'un simple câble.



Un design pensé pour l'ergonomie du poste de travail

Le VP2770-LED s'intègre parfaitement aux configurations multiécrans grâce à son châssis ultramince uni, dont l'aspect mat évite les reflets parasites. Il dispose d'un pied réglable permettant à l'utilisateur d'ajuster la position de l'écran en fonction de ses besoins : inclinaison (28°), pivot à 90°, rotation horizontale jusqu'à 120° et réglage de la hauteur sur une course de 15 cm. Un atout ergonomique qui s'allie à la large surface d'affichage pour minimiser la fatigue.



Couleurs 10-bit haute performance et résolution WQHD 2560 x 1440

La dalle 10-bit permet au VP2770-LED d'afficher 1,07 milliards de couleurs vraies. La résolution WQHD de 2560 x 1440 ajoute un réel atout en termes de productivité : réduction du temps de défilement et de passage d'une page à l'autre, plus d'images et meilleur niveau de détail que la résolution Full HD 1920 x 1080.



Delta E ≤ 3 et fidélité des couleurs - un rendu homogène sur tous les périphériques

La fidélité des couleurs résultant d'un delta E ≤ 3 est synonyme d'un rendu plus homogène, commun à tous les périphériques, avec un minimum de distorsion.



Des images éclatantes grâce à la technologie Dynamic Contrast Ratio.

La technologie Dynamic Contrast Ratio que nous offre ViewSonic améliore les taux de contraste à une superbe 20M: 1 et augmente ou diminue les niveaux de gris d'image en fonction de la luminosité et l'obscurité de l'image. En plus elle nous permet de régler automatiquement le rétro-éclairage LED pour maximiser la gamme de couleurs de l'écran et le rapport de contraste. La technologie Dynamic Contrast Ratio permet également une reproduction précise des images en produisant des effets visuels riches et éclatants.

Reglage de la couleur

Le système de gestion des couleurs intégré de ViewSonic maintient des normes strictes pour la température de couleur et la correction de la balance des blancs afin d'assurer le niveau de blanc le plus précis pour un rendu d'image. Les différents paramètres de couleur de l'OSD (bleuâtre, fraîche, native, chaude) vous permettent de sélectionner la température de couleur préférée sur l'écran.



| Performance du pixel | Moniteurs LED |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| ISO9241-3: 2008 Standard | 2 Luminosité 2 sombre 5 Total |
| Garantie ViewSonic Pixel | 0 Luminosité 0 sombre 0 Total |

Performance du pixel garantie + Garantie limitée à 3 ans.

L'un des aspects qui fait ViewSonic leader du marché de l'affichage est son dévouement à la qualité. ViewSonic s'engage à utiliser les dalles à plus haute qualité et offre garantie 0 pixel.

Caractéristiques Techniques

| | | |
|------------------------|--------------------------------|---|
| LCD | Rapport de contraste | 1.000:1 |
| | Angles de vue | 178° / 178° |
| | Zone d'affichage | Panoramique 68,5 cm (27") |
| | Résolution optimale | 2560 x 1440 |
| | Temps de réponse | GtG 12ms, OD 8ms |
| | Surface panneau | Anti-reflets, durcie 3H |
| | Horloge pixel | 0,233 mm x 0,233 mm |
| | Luminosité | 300 cd / m ² |
| | Rapport de contraste dynamique | 20.000.000:1 |
| | Rétroéclairage | LED* blanches |
| | Durée de vie du rétroéclairage | 30.000 hours (min.) |
| COLORS | | Black |
| COMPATIBILITÉ | Mac® | VGA jusqu'à 2048 x 1152 DVI-D / HDMI / DP Sjusqu'à 2560 x 1440 |
| | Ordinateur | DVI-D / HDMI / DP Support up to 2560 x 1440 VGA jusqu'à 2048 x 1152 |
| | | HDMI jusqu'à 1920 x 1080 |
| | | DVI-D/DP jusqu'à 2560 x 1440 |
| Dimensions (mm) | Physique sans support | 642,7 x 381,7 x 56mm (25,30" x 15,02" x 2,20")(L x H x P) |
| | Physique avec support | 642,7 x 469,7 x 347,8mm (25,30" x 18,49" x 13,69")(L x H x P) |
| NORMES | | CB, WEEE, RoHS, UL, cUL, FCC-B, TUV-S (ULAR), NOM, EPEAT GOLD, Energy Star®, GS, CE, ErP, REACH, GOST-R+Hygienic, Ukraine, CCC, CEL, CECP |
| Entrée | Synchronisation | Séparée / Composite / Synchro sur le vert |
| | Fréquence | Fh = 24 ~ 92 kHz ; Fv = 50 ~ 75 Hz |
| CONNECTEURS | Alimentation | Interne, prise 3 broches x 1 |
| | Analogique | D-sub x 1 |
| | Numérique | Dual Link DVI / DisplayPort 1.2 /HDMI 1.4 |
| | USB | Montée : Type B x 1 Descente : Type A x 4 (USB 3.0 x 2; USB 2.0 x 2) |
| Alimentation | Consommation | Standard : 35,54 W |
| | Mode Eco | Optimisée : 26,9 W / Economie : 17,98 W |
| | Tension | CA 100 - 240 V (universel) ; 50 / 60 Hz |

| | | |
|----------------------|--|-----------------|
| MONTAGE VESA™ | | 100 mm x 100 mm |
|----------------------|--|-----------------|

| | | |
|------------------|-----------------------|--------------------------|
| ERGONOMIE | Rotation verticale | De 0° à 90° |
| | Inclinaison | 23° ~ -5° |
| | Rotation horizontale | 60° à droite et à gauche |
| | Réglage de la hauteur | De 0 à 150 mm |

| | | |
|--------------|---------------------|---------------------|
| Poids | Net sans le support | 5,8 kg (12,78 lbs) |
| | Net avec le support | 8,45 kg (18,62 lbs) |

| | | |
|--------------------------------------|-------------|----------------------------------|
| CONDITIONS D'EXPLOITATION | Température | De 0° C à 40° C (32° F à 104° F) |
| | Humidité | De 20% à 90% (sans condensation) |

Pour en savoir plus, rendez-vous sur : www.viewsoniceurope.com

Tous droits réservés par Copyright ViewSonic Corporation. Tous autres noms de sociétés et marques sont propriété de leurs sociétés respectives. E&EO. Les caractéristiques techniques et prix susceptibles de modifications sans préavis. Les images peuvent être utilisées seulement à des fins d'illustration. Pour en savoir plus consulter nos dispositions légales.