

FlexScan S1501

Ecran LCD 15"



- ◆ Contraste 700:1,
- ◆ Luminosité 250 cd/m²
- ◆ Réglage automatique de la luminosité
- ◆ Entrées DVI-D et D-Sub (Numérique / Analogique)
- ◆ Haut-parleurs intégrés
- ◆ Consommation en moyenne 13 W

La remarquable qualité de son affichage et son boîtier résistant prédestinent cet écran aux applications d'arrière-guichet (back-office), de points de vente et de bornes d'information. Doté de haut-parleurs, il se révèle polyvalent et universel. D'autres atouts sont ses connexions numérique et analogique, son régulateur automatique de luminosité, gage d'économies de courant, et ses options flexibles de gestion des couleurs.



* Les 3 premières années avec garantie intégrale sur site et les 2 dernières années en service retour atelier, rétroéclairage et dalle exclus.



FlexScan S1501

Ecran LCD 15"



Features

Formidable qualité d'affichage

Avec une résolution de 1024 x 768 pixels, un contraste de 700:1 et une luminosité de 250 cd/m², ce modèle garantit un affichage de première qualité avec des graphiques, des structures et des contours de texte d'une grande netteté. Que l'on soit assis bien centré devant l'écran ou de côté et quelle que soit la zone d'écran regardée, les couleurs et nuances de gris restent très contrastées – jusque dans les coins

Restitution convaincante des couleurs

Un gestionnaire de couleurs interne permet d'aligner la température couleur entre 4000 et 10 000 K par paliers de 500. En outre, il est possible de régler séparément la saturation et l'intensité des couleurs RGB.

Réglage automatique de la luminosité / BrightnessRegulator

Un capteur optique mesure l'éclairage ambiant et ajuste automatiquement la luminosité de l'écran, maintenant en permanence le contraste à sa valeur maximale. Si l'éclairage ambiant est intense, la luminosité de l'écran est renforcée, et inversement. Il est aussi possible de la régler manuellement. Ceci ménage la vue de l'utilisateur et économise jusqu'à 50% de courant!

Mode couleur / mode contraste fin

Cette fonction fournit trois modes couleur avec différents pré-réglages de la luminosité, de la température couleur et de la correction gamma. D'une simple pression de touche, vous obtenez les meilleures conditions pour la visualisation d'applications de bureau (texte) et Internet (sRGB). Un mode personnalisable («Custom») permet de définir ses propres paramètres.

Entrées numérique et analogique

Deux entrées permettent de raccorder simultanément deux ordinateurs. Une entrée DVI-D est prévue pour un affichage numérique direct, sans conversion, et une entrée analogique (D-Sub 15 broches) pour les cartes graphiques analogiques, toujours diffusées. Tous les signaux sont automatiquement synchronisés, l'image centrée et reproduite sans distorsions. Même les réglages favoris de l'utilisateur en matière de luminosité sont automatiquement gérés et maintenus constants.

Compatibilité avec la norme VESA

L'alimentation secteur et les interfaces sont intégrées à l'appareil. De ce fait, le cas échéant, le pied peut être remplacé par un bras ou un support mural. On gagne ainsi en flexibilité au poste de travail (compatibilité avec la norme VESA 75 x 75 mm et 100 x 100 mm).

Fonctions audio

Les haut-parleurs et le raccordement pour casque sont discrètement intégrés au boîtier.

Caractéristiques techniques

Taille et Type de dalle / Panneau	38 cm (15") TFT LCD / TN-Panneau
Couleurs disponibles	Gris, Noir
Taille d'Affichage Active (H x V)	304 mm x 228 mm
Taille visible de l'Image	Diagonale: 380 mm
Résolution Native	1280 x 1024
Pitch d'un Pixel	0,297 mm x 0,297 mm
Couleurs d'Affichage	16,19 millions
Luminosité maximale	250 cd/m ²
Contraste maximale	700:1
Angles de Vision (H, V)	160° / 150°
Temps de réponse	8 ms (noir/blanc)
Caractéristiques	Taille et positionnement automatiques de l'affichage, On-Screen Display, PowerManager via VESA DPMS, Plug & Play selon norme VESA DDC1/2B, haut-parleurs intégrés, alimentation secteur intégrée
Possibilités de réglage	Luminosité, Horloge, Phase, position d'image, Résolution, Gamma, saturation des couleurs pour RVB, Langue OSD (allemand, anglais, français, espagnol, italien), Fonction de lissage
Résolutions	1024 x 768 1:1, 800 x 600 agrandissement, 720 x 400 agrandissement, 640 x 480 agrandissement
Fréquence de Rafraîchissement (H)	24,8 – 60 kHz (Numérique: 31 – 49 kHz)
Fréquence de Rafraîchissement (V)	55 – 75 Hz (Numérique: 59 – 61 Hz)
Dot Clock Analogique	80 MHz (Numérique: 65 MHz)
Signaux d'Entrée	RGB Analogique, DVI (TMDS)
Connecteurs d'Entrée	D-Sub mini 15-Pin, DVI-D 24-Pin
Plug & Play	VESA DDC 2B, DDC/CI
Option économie d'énergie	VESA DPMS, DVI-DMPM
Alimentation Consommation	max. 25 W Ø 13 W, Mode d'économie d'énergie < 1 W
Dimensions (L x H x P)	346 mm x 325 mm x 175 mm, 346 mm x 280 mm x 69 mm (sans pied)
Poids net	5,3 kg, 3,7 kg (sans pied)
Certifications	CE, TÜV GS, TÜV Ergonomics (inclus ISO 13406-2), TCO'03, RoHS
Haut-parleurs	intégrés
Entrée audio	Jack stéréo 3,5 mm
Sortie audio	Jack stéréo 3,5 mm (pour casque)
Accessoires Fournis	Mode d'emploi en allemand, anglais et français, LCD Utility CD-ROM Cordon d'alimentation AC, câbles vidéo (D-Sub - D-Sub, DVI-D - DVI-D), câble audio
Garantie	5 ans garantie, les 3 premières années avec garantie intégrale sur site et les 2 dernières années en service retour atelier, rétroéclairage et dalle exclus.

