



Test Ecran LCD Tactile 8.4" MM500 - CarTFT.com

Catégorie : Écrans

Constructeur(s) : CarTFT

Modèle(s) : MM500

Date : 2005-07-14

Auteur(s) : Fonky

Prêt du matériel : CarTFT

Tests / Conclusion

■ Et enfin... le test !

Nous avons testé l'écran avec le Media Center Meedio. C'est un logiciel payant qui bénéficie d'une particularité intéressante : les plug-ins. Ils sont plutôt nombreux et de bonne qualité. Nous avons testé par exemple le plug-in Radio qui, connecté à Internet, permet d'écouter toutes les stations de radio françaises. Le but de ce dossier n'est pas de vanter les mérites de ce media center mais surtout de montrer la qualité de l'écran. En effet, il n'y a pas à tergiverser, le MM500 concurrence directement les écrans LCD de grande taille. Il bénéficie d'une très bonne luminosité, sa résolution peut être augmenté jusqu'en 1600x1200 pixels (Interpolé). En natif, la résolution est de 800x600 ce qui permet un affichage d'excellente qualité. A noter également que les pixels sont très peu visibles, même de près. Cela permet d'obtenir une image réellement précise. Avec de bons réglages de luminosité et de contraste, on obtient des couleurs fidèles. Bref, un écran de qualité !



Le MM500 en action !

Le menu OSD est plutôt complet. Il permet de régler la luminosité, le contraste, le décalage de l'image, et affiche également les informations de fréquence et résolution. Les trois boutons affectés à l'OSD permettent de naviguer aisément dans les menus.



Le menu OSD

Le MM500 est livré avec une télécommande de la taille d'une carte de crédit. Cette dernière permet de réaliser des actions basiques sur l'écran : On / Off, source vidéo et réglage de l'OSD. La portée du système infrarouge ne pose pas de problèmes puisque nous avons pu l'utiliser jusqu'à une distance d'environ 4 m.

Avant de conclure ce test, nous nous sommes attardés sur la fonction tactile de cet écran. Après une installation et un calibrage rapide, la fonction tactile est mise en marche. Il suffit alors de toucher l'écran avec le stylet ou tout simplement avec son doigt pour sélectionner un élément. Ce système permet d'utiliser le clic gauche mais également le double clic. Le clic droit n'est pas possible à effectuer, sauf via un bouton sur le logiciel TouchKit. Lors de l'utilisation d'un Media Center, cette fonction tactile remplace rapidement la télécommande ! Plus simple, plus intuitive, plus fonctionnelle, il n'y a que des atouts ! De plus, la sensibilité est réglable et la précision est exemplaire (dans le cas d'un bon calibrage...).

Pour terminer ce test, je vous propose deux petites vidéos qui permettent de résumer rapidement l'ensemble des points abordés dans ce test.

- ▣ Vidéo 1 : Socle, Utilisation du stylet, navigation dans le Media center...(5Mo / Divx)
- ▣ Vidéo 2 : Lancement d'une vidéo (2mo / DivX)

▣ Conclusion



Que faut-il retenir de cet écran LCD Tactile ? Dans un premier temps, il faut réfléchir sur la nécessité d'acheter un tel produit. Dans notre cas, pour un PCHC, il n'y a pas à tergiverser, un écran de ce type apporte un confort certain et ce produit reste un atout dans la création d'un véritable PCHC. Le produit en lui-même est complet. Le bundle n'a rien à se reprocher au niveau des câbles fournis. Concernant la notice d'utilisation, c'est autre chose ! Aucune information, ou presque, n'est disponible, pour l'installation ou la configuration. Certes, l'installation et la configuration ne sont pas impossibles, loin de là, mais les novices auront quelques difficultés. Un point négatif qui est rattrapé de justesse par une notice d'utilisation plus complète disponible sur le Web (...mais en anglais !).

La finition de l'écran est exemplaire. On regrettera cependant un petit manque de design au niveau du boîtier... Au niveau technique, l'écran n'a rien à se reprocher, ces dimensions sont idéales pour l'utilisation d'un PCHC, les réglages sont nombreux et la qualité d'affichage est au rendez-vous. Le fait d'être tactile est également un sérieux point positif qui vient conforter nos propos concernant la qualité de ce produit : Réglages tactile nombreux, précision exemplaire, etc.



Concernant maintenant le socle livré par CarTFT.com, il est regrettable qu'il soit si "léger" et fragile face à l'écran plutôt imposant. Le socle est stable, certes, mais ne permet pas de "figer" l'écran ce qui gêne parfois lorsque l'on appuie sur la surface de l'écran... Reste alors une solution : fabriquer soi-même un support plus solide !

Terminons par un point essentiel : Le prix du MM500. Il est disponible chez le distributeur, CarTFT.com, au prix de 349€. Un prix correct pour ce produit réellement intéressant et encore rare à dénicher sur le marché français !

On aime

- Ecran Tactile / Taille (8.4 pouces)
- Finition
- Qualité de l'écran
- Bundle
- Accoutumance au produit après son utilisation !

On n'aime pas

- Mode d'emploi trop succinct
- Socle

Merci à CarTFT pour le prêt du MM500