



OscilloSpectroXpro [v 7.1]

Oscilloscope numérique à mémoire double trace.

<http://www.logitheque.com/fiche.asp?i=7193>

Editeur.....: AragonSoft
Site web.....: <http://www.aragonsoft.com/fr/oscillospectroxpro/index.php>
Particularités.....:
A été téléchargé.....: 8 685 fois.
Note Utilisateurs.....: 9,22/10 avec 9 votes.
Scoring Logitheque...: 148
Date d'inscription...: 16/11/2003
Fiche mise à jour le.: 15/11/2009
Type du logiciel.....: Shareware
Prix.....: 24 € (prix indicatif sous réserve de modification de l'éditeur)
Achat en ligne.....:
Langue.....: Anglais Francais
Système.....: Win 7 32-Win Vista-Win 2008-Win 2003-Win 2000-Win NT-Win XP-Win Me-Win 98-Win 9
Runtime.....:
Setup.....: Installation et désinstallation
Date du fichier.....: 21/2/2009
Taille du fichier....: 1134550 octets.
Téléchargement.....: <http://www.logitheque.com/fiche.asp?i=7193>

Descriptif de l'éditeur

OSCILLOSCOPE:

Affichage 2 voies séparées, 2 voies superposées, Somme des signaux, différence des signaux, X-Y courbe de Lissajous

SPECTROGRAPHE:

Analyse spectrale du signal

10 à 20000 Hz

4 niveaux d'intégration de la mesure

3 types de compression

Remplissage d'un buffer contenant 45 secondes d'analyse pour visualisation 3D et exportation sous Exel.

Enregistrement en mode continu ou une fois.

Égaliseur graphique 20 bandes avec mémorisation de courbes pour étalonnage du matériel de prise de son, carte son, acoustique de référence etc. par la mesure d'un bruit blanc.

Impression des analyses.

Exportation sous Exel.

ANALYSEUR DE SPECTRE 3D

Analyseur de spectre 3D permettant l'enregistrement d'environ 45 secondes de signal et la restitution de son analyse spectrale en fonction du temps.

Exportation sous la forme d'un classeur exel contenant: la totalité des données de la capture, un graphique 3D représentant l'analyse totale et un graphique de la répartition spectrale moyenne de la capture.

Une fois le fichier ouvert sous exel, possibilité d'effectuer toutes les modifications voulues au niveau du graphique (mouvements 3D, modification des échelles, modification du type de graphique, des couleurs etc..).

Toutes les données de la capture accessibles pour utilisation dans des calculs. exemples: extraction l'évolution d'une fréquence, calcul et visualisation de somme ou différences de signaux, extraction ou mise en évidence d'un phénomène particulier..

Possibilité de fournir des résultats de mesure très complets à des personnes n'utilisant pas OscilloSpectroXpro (dossiers techniques, expertises etc..)

Toutes les opérations permises par Exel applicables à vos analyses spectrales.

6256 données disponibles par capture de signal.