



ACCESSOLUTIONS Paris, 170 rue Raymond Losserand, 75014 Paris
ACCESSOLUTIONS Toulouse, 11 place Esquirol, 31000 Toulouse
Tél : 01 43 44 02 02, Fax : 01 34 29 60 27
Courriel : contact@accessolutions.fr - Web : www.accessolutions.fr
SIRET : 453 867 749 00021 RCS Grenoble

Afficheur braille Handy Tech Modular Evolution 64/88



Photo Modular 88

Un système polyvalent et ergonomique

Avec le Modular Evolution, nous équipons les aveugles et les malvoyants de postes de travail confortables et optimaux pour le domaine professionnel. Configurable selon vos besoins personnels, le Modular Evolution est l'équipement qu'il vous faut

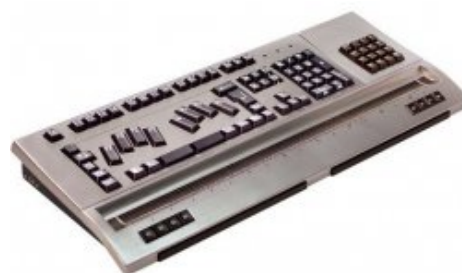


Photo Modular braille

Les composants du Modular Evolution

La plage braille

Notre plage braille est équipée, au choix, de 88 ou de 64 éléments permettant la lecture en braille, appelés cellules braille. Nous sommes les premiers à avoir intégré dans une plage braille la technologie ATC (Active Tactile Control). C'est grâce à cette technologie que s'ouvrent aux aveugles de nouveaux horizons quant au maniement efficace de l'ordinateur. Outre l'ATC, notre nouvelle plage braille offre les fonctionnalités suivantes :

- 2 touches de navigation droite et gauche occupant toute la largeur de l'appareil pour une ergonomie optimale ;
- 2 touches Triple Action directement intégrées dans le prolongement de la barrette braille ;
- 8 touches de fonction B1 à B4 et B5 à B8 ;
- 88 ou 64 touches de routine curseur permettant de placer le curseur à un endroit voulu du texte.

Notre plage braille dispose de 3 ports USB permettant de connecter directement une imprimante ou un scanner, par exemple. Elle est dotée d'une mémoire interne de 4 GB permettant d'avoir accès à

tous les documents dont vous avez besoin.

Le clavier noir modulaire

Le clavier modulaire du Modular Evolution est un clavier AZERTY complet qui s'adapte directement à la plage braille. Un marquage tactile a été spécialement conçu pour les aveugles. Les touches sont très contrastées (noir sur blanc) afin que les malvoyants puissent se repérer plus facilement.

Le clavier braille modulaire

Le clavier braille modulaire permet la saisie de texte en braille ainsi que le contrôle total du PC. Il possède, outre les 8 touches d'édition P1 à P8, un pavé numérique ainsi que des touches permettant le contrôle de l'ordinateur et des touches de fonction.

Le pavé numérique modulaire

Le pavé numérique modulaire se fixe directement sur la plage braille et offre au Modular Evolution des fonctionnalités supplémentaires. Il vous est possible d'attribuer des commandes aux 16 touches du pavé numérique modulaire. Si vous êtes standardiste, vous pourrez par exemple composer un numéro de téléphone ou exécuter des fonctions de transfert directement à partir de celui-ci.

Et un seul câble suffit !

Tous les composants du Modular Evolution s'emboîtent directement à la plage braille, ce qui vous évite d'être encombré par des câbles de liaison. Nous avons ainsi créé un ensemble stable électriquement et mécaniquement. Un seul câble suffit pour connecter l'ensemble du système au PC via le port USB.

De nouvelles dimensions pour la lecture du braille grâce à la technologie Active Tactile Control (ATC)

Au moyen du système breveté ATC, l'ordinateur peut reconnaître votre position de lecture sur la plage braille, ce qui vous permet de le contrôler plus facilement. Un monde complètement nouveau s'ouvre ainsi aux aveugles quant à l'utilisation de l'ordinateur. Vous pouvez par exemple faire lire le mot ou la lettre que vous êtes en train de toucher par la synthèse vocale. ATC comprend que vous arrivez à la fin de la ligne et le système passe automatiquement à la ligne suivante sans que vous ayez à activer une touche de navigation. ATC transmet la position de lecture au PC de manière fiable même si plusieurs doigts se trouvent sur la plage braille.

Les fonctions d'assistance de ATC

Dans le domaine professionnel, ATC offre des fonctions d'aide :

- passage automatique à la ligne suivante : lorsque vous avez lu la totalité d'une ligne, le système passe automatiquement à la ligne suivante ;
- lecture rapide : dès que vous touchez la première lettre d'un mot, celui-ci est automatiquement lu par la synthèse vocale ;
- lecture de la ligne complète : dès que vous touchez un caractère, la ligne complète est lue par la

synthèse vocale ;

- épellation lors de la lecture en sens inverse : lorsque vous touchez un caractère que vous avez déjà lu, celui-ci est annoncé par la synthèse vocale.

L'apprentissage interactif avec ATC

- lecture par caractère : le caractère que vous touchez est lu, au choix, immédiatement ou après un laps de temps ;
- lecture d'un mot lorsque vous en atteignez la fin : ce n'est que lorsque vous atteignez la fin d'un mot qu'il est lu par la synthèse vocale. Ceci peut être utile si vous apprenez une langue étrangère, par exemple ;
- analyse du processus de lecture : ATC permet d'analyser la manière dont vous lisez sur la plage braille. Cette fonction est d'une grande utilité dans le domaine scolaire pour l'apprentissage du braille.

Les paramètres ATC

Les différentes options de ATC sont paramétrables individuellement par un menu.

Une ergonomie parfaite

Les cellules braille Handy Tech sont de forme concave et légèrement inclinées vers l'arrière. La surface tactile est donc idéalement adaptée aux extrémités de vos doigts. Jugez vous-même, vous tenez les avantages en main !

La lecture sur la plage braille se fait de manière étendue et agréable. Ceci est capital si vous utilisez votre plage braille intensivement. Les touches de routine curseur sont directement intégrées aux cellules braille et sont facilement repérables grâce à un dispositif d'orientation. Les touches haut/bas sont placées de manière à ce que vous n'ayez pas à déplacer la main lors de la lecture.

Dimensions

- plage braille 88 caractères (largeur, hauteur, profondeur) : 64,3 x 6,2 x 26,5cm
- plage braille 64 caractères (largeur, hauteur, profondeur) : 51,5 x 6,2 x 26,5cm ;
- Garantie : 3 ans

Prix

- Clavier braille HandyTech : 1499,00 €
- Modular Evolution 64 : 10495,00 €
- modular Evolution 88 : 13650,00 €

Tarifs TTC, sous réserve de disponibilités, susceptibles de modification sans préavis.