



Dasher

Dernière modification: 08/09/2008

Auteur: Meyer Jean-Christophe, cellule micro informatique (dgi)

Prix approximatif: -

Type: Logiciel



Informations provenant du site de Dasher

Dasher est une interface de saisie de texte efficace, dirigé par une gestuelle continue et naturelle de pointage. Dasher est système de saisie de texte compétitif lorsque un grand clavier ne peut être utilisé - par exemple,

- sur un ordinateur de poche;
- sur un ordinateur portable;
- Quand on travaille sur ordinateur avec une main, par manette de jeux, écran tactile, balle pointeuse, ou une souris;
- Quand on travaille sur ordinateur sans les mains (e.g., souris commandée par la tête ou pointeur oculaire).

La version de Dasher par pointage oculaire permet à un utilisateur expérimenté d'écrire des textes aussi rapidement que d'une manière manuscrite - 25 mots par minute; utilisant une souris, un utilisateur expérimenté peut écrire à 39 mots par minute.

Usage:

Dasher tout à fait approprié pour les utilisateurs d'ordinateur qui sont dans l'incapacité d'utiliser un clavier à deux mains. Les utilisateurs à une main et les utilisateurs sans mains apprécient Dasher. La seule habilité

requis est la vue.

Dasher peut être piloté en utilisant une **souris**, une table de saisie, un écran tactile, une boule de pointage, ou une manette de jeu - n'importe quel engin de pointage bi-dimensionnel qui peut assurer le rôle d'une souris. Une souris à pied et une souris de tête sont deux options additionnelles.

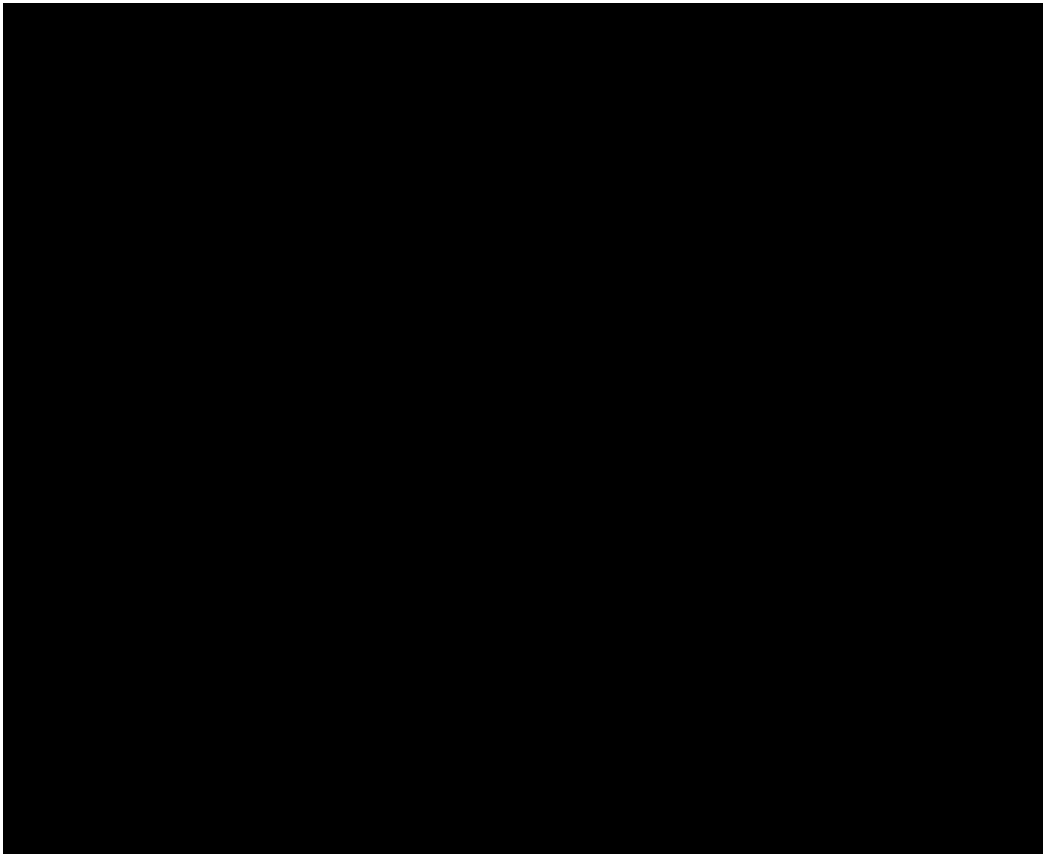
Il peut être aussi piloté en utilisant un **pointeur oculaire**, donnant un système d'écriture entièrement mains-libres. Après une heure de pratique, certains utilisateurs sont capables d'écrire à plus de 20 mots par minute en utilisant Dasher avec un pointeur oculaire.

Le texte obtenu devra être ensuite copié/collé dans l'application souhaitée.

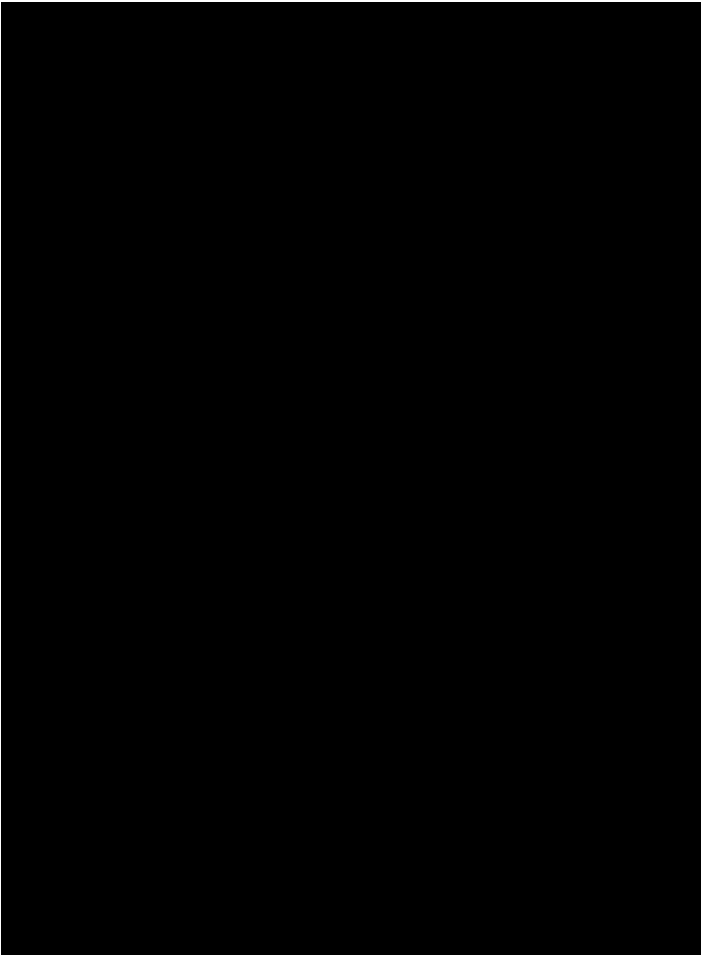
Mise en oeuvre

Avant toute chose, se dire qu'un entraînement est nécessaire: bien lire les "trucs pour nouveaux utilisateurs" sur le site de Dasher.

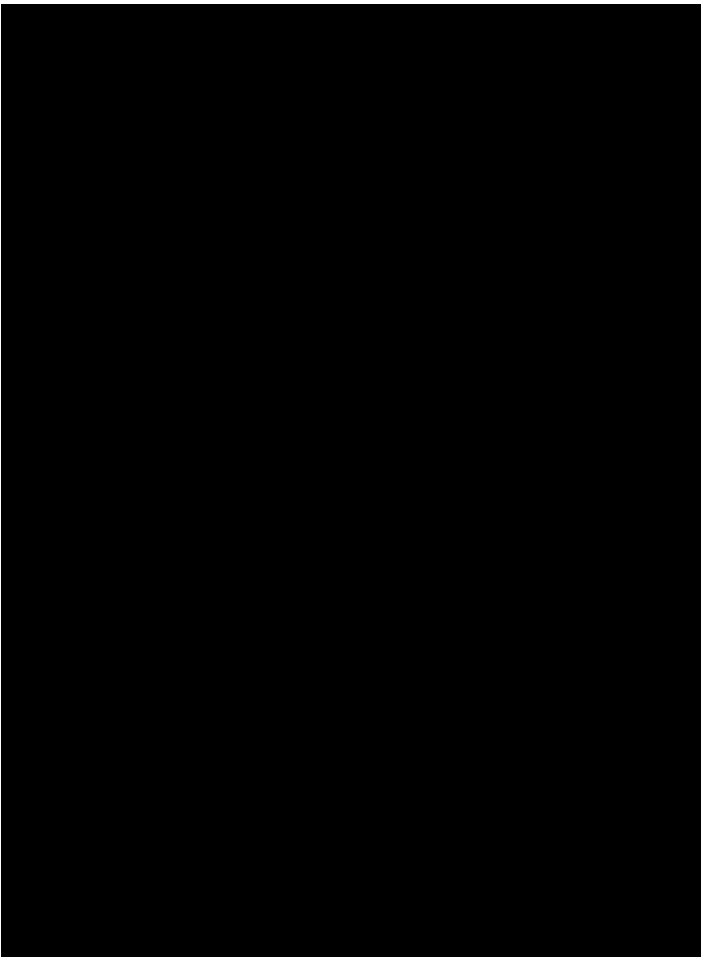
Après avoir téléchargé et installé le logiciel, il convient de lui indiquer quel alphabet il doit utiliser ainsi que la vitesse souhaitée.



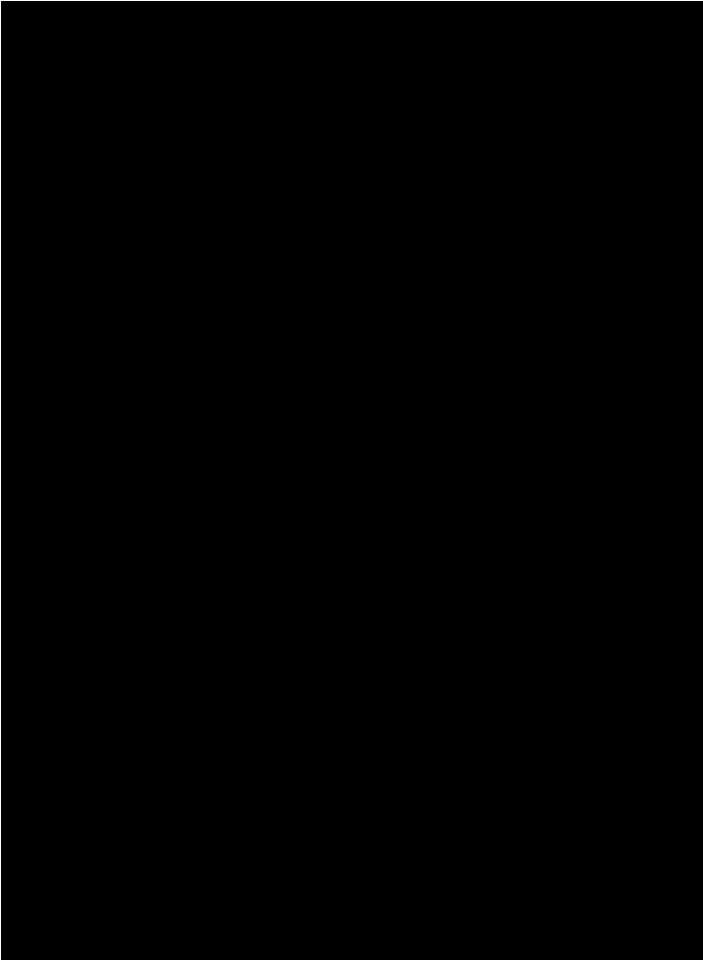
Choisir ensuite dans les préférences le type de contrôleur à utiliser



Choisir ensuite la direction de défilement (par défaut les lettres viennent de la droite vers la gauche)

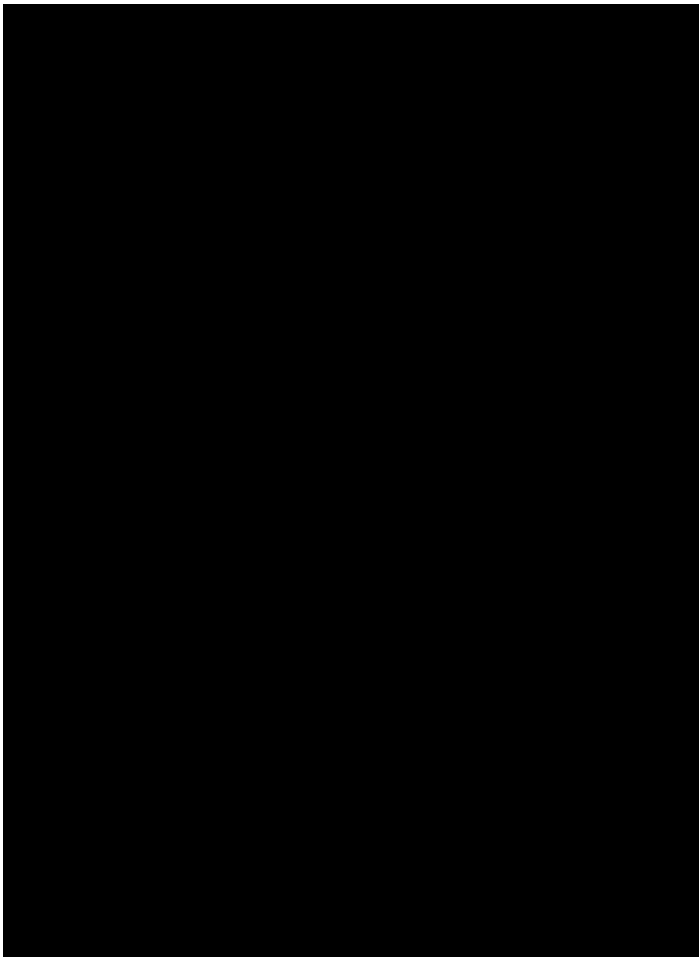


Réglage des options de prédiction



Réglage synthèse vocale:

si la case speak on stop est cochée, la synthèse vocale installée (s'il y en a une) lira le texte si l'on arrête le défilement.



Configuration:

Windows XP, Linux, PocketPC 2002, MacOSx

[Site internet du projet dasher](#)

[Videos de démonstration](#)

[Trucs pour novices](#)

Licence GNU

Anglais

Version 4.4.2