

# ALVA BC640

## Guide de démarrage

Copyright 2007  
Révisé en juillet 2007  
Optelec, Pays Bas

Tous droits réservés



Optelec  
P.O. Box 399  
2990 AJ Barendrecht  
The Netherlands  
Telephone: +31 (0)88 6783 444  
Fax: +31 (0)88 6783 400  
E-mail: [dealersupport@optelec.nl](mailto:dealersupport@optelec.nl)  
Internet: <http://www.optelec.com>

## TABLE DES MATIÈRES

<b>ALVA BC640 Guide de démarrage .....</b>	<b>4</b>
Le matériel dans la boîte.....	4
Survol de votre ALVA BC640.....	4
Installation des pilotes de la revue d'écran de l'ALVA BC640.....	7
La connexion Bluetooth®.....	9
Activer le menu local.....	9
Modifier la configuration du menu local.....	9
<b>Raccourcis-clavier de l'ALVA BC640 pour JAWS et Dolphin .....</b>	<b>9</b>

## **ALVA BC640 Guide de démarrage**

Nous vous félicitons d'avoir acheté l'ALVA BC640. Ce guide de démarrage vous aidera à configurer votre appareil et à vous familiariser avec son fonctionnement général.

### **Le matériel dans la boîte**

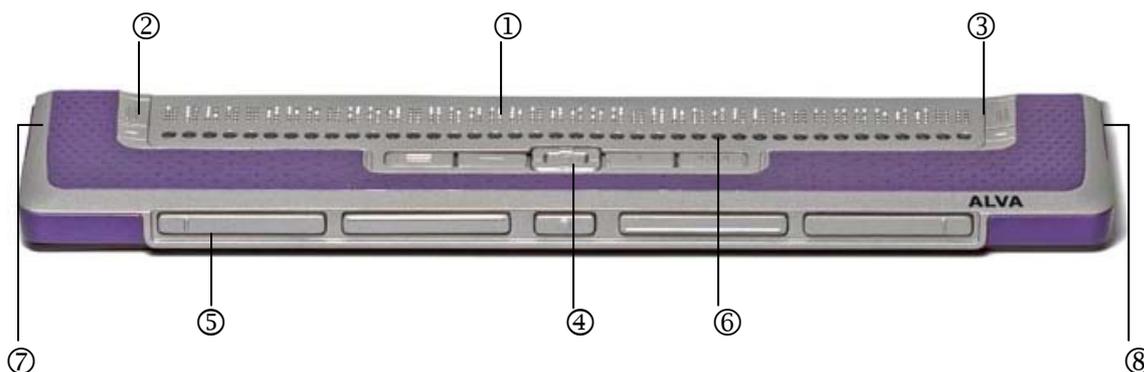
- Un sac de transport;
- L'ALVA BC640;
- un adaptateur de 110/240V;
- un câble d'alimentation;
- des câbles USB longs et courts;
- une clé électronique USB Bluetooth® de classe 1 compatible avec MS XP SP2;
- un cd-rom contenant de la documentation ainsi que le programme d'installation des pilotes de la revue d'écran de l'ALVA BC640;
- un manuel d'utilisation en format imprimé;
- un guide de démarrage en format imprimé.

### **Survol de votre ALVA BC640**

L'ALVA BC640 comprend :

1. 40 cellules de lecture Braille situées sur la surface plate sur le dessus de l'appareil.
2. Touches eTouch : deux touches situées du côté gauche de l'afficheur;
  - Touche eTouch 1 : la touche supérieure gauche identifiée par deux lignes verticales,
  - Touche eTouch 2 : la touche inférieure gauche identifiée par une ligne horizontale.
3. Touches eTouch : deux touches situées du côté droit de l'afficheur;
  - Touche eTouch 3 : la touche supérieure droite identifiée par deux lignes verticales,
  - Touche eTouch 4 : la touche inférieure droite identifiée par une ligne horizontale.
4. Smartpad : un groupe de neuf touches situées du côté supérieur de l'ALVA BC640, sous les touches curseurs éclair;
  - Touche Smartpad 1 : la première touche rectangulaire à gauche identifiée par trois lignes horizontales,
  - Touche Smartpad 2 : la deuxième touche rectangulaire à gauche identifiée par une ligne horizontale,
  - Touche Smartpad 3 : la deuxième touche rectangulaire à droite identifiée par une ligne verticale,
  - Touche Smartpad 4 : la première touche rectangulaire à droite identifiée par trois lignes verticales,

- Touche Smartpad 5 à 9 : touche de navigation multidirectionnelle située entre les touches Smartpad 2 et 3, et qui permet de naviguer de gauche à droite et de haut en bas dans les menus et les boîtes de dialogue. La touche située au centre représente la touche Retour.
5. Touches de déplacement : un groupe de cinq touches situées sur le devant de l'ALVA BC640;
    - Touche de déplacement 1 : la première touche à partir de la gauche,
    - Touche de déplacement 2 : la deuxième touche à partir de la gauche,
    - Touche de déplacement 3 : la touche au centre,
    - Touche de déplacement 4 : la deuxième touche à partir de la droite,
    - Touche de déplacement 5 : la première touche à partir de la droite.
  6. 40 touches curseurs éclairs situées sous les cellules de lecture.
  7. Prise pour bloc d'alimentation intégré et petits ports de connexion USB situés sur le côté gauche de l'appareil.
  8. Interrupteur On/off situé sur le côté droit de l'ALVA BC640.



### ***Installation des pilotes de la revue d'écran de l'ALVA BC640***

1. Insérez dans le lecteur de cédérom de votre ordinateur le cédérom contenant le programme d'installation de l'ALVA BC640. Vous retrouverez le cédérom dans le matériel fourni avec l'ALVA BC640.
2. Si la fonction d'autodémarrage de votre lecteur cédérom est activée, votre ordinateur lancera le programme d'installation automatiquement.
  - a. Si la fonction d'autodémarrage n'est pas activée, activez le menu Démarrer de Windows, sélectionnez l'option « Exécuter » et inscrivez dans le champ d'édition « d:\setup.exe » (en presumant que votre lecteur de cédérom est bien représenté par la lettre d) et appuyez sur la touche Retour.
  - b. Vous pouvez aussi retrouver le dossier « ALVA\_BC640 » sur le cédérom de l'ALVA BC640, et exécuter le fichier « ALVA BC6 Setup.exe ».
3. Sélectionnez et activez « Install screenreader drivers ».
4. L'assistant d'installation vous guidera tout au long de l'installation.
5. L'assistant d'installation effectuera automatiquement une recherche dans votre système pour vérifier si les logiciels de revue d'écran JAWS ou Dolphin

sont installés sur votre ordinateur. Il fera aussi l'installation de tous les pilotes nécessaires.

### **La connexion Bluetooth®**

Une fois les pilotes de la revue d'écran installés, la prochaine étape consiste à installer la clé électronique Bluetooth® USB qui vous a été fournie.

1. Lors du démarrage de Windows, insérez le cédérom d'installation de l'ALVA BC640. Le programme s'exécutera automatiquement si la fonction d'autodémarrage de votre lecteur de cédérom est activée.
2. Sélectionnez « Bluetooth® setup ».
3. L'assistant d'installation vous guidera tout au long de l'installation.

Une fois l'installation du programme et de la clé électronique Bluetooth® terminée, un icône « My Bluetooth Places » apparaîtra sur le Bureau de votre ordinateur.

1. Sélectionnez l'icône « My Bluetooth Places ».
2. L'Explorateur Windows lancera automatiquement l'assistant.
3. Sélectionnez l'option « Find Bluetooth devices » (nous vous conseillons de ne pas utiliser l'assistant de Bluetooth®).
4. Repérez l'ALVA BC640 dans la liste « Found devices » en utilisant les flèches ou en cliquant une fois en utilisant la souris. Si l'ALVA BC640 n'est pas dans la liste, appuyez sur la touche F5 pour effectuer la recherche à nouveau.
5. Appuyez sur les touches Alt+B pour activer le menu de Bluetooth® et sélectionnez « Pair Device ».
6. Pour joindre l'ALVA BC640 à la clé électronique Bluetooth®, vous devez inscrire un code. Le code par défaut est le 0000. Si vous avez modifié le code dans le menu interne de l'ALVA BC640, veuillez inscrire votre code personnel et confirmer en appuyant sur la touche Retour. L'ALVA BC640 est maintenant connecté à votre ordinateur.
7. À nouveau, sélectionnez l'ALVA BC640 dans la liste « Found devices », puis appuyez sur la touche Retour.
8. Sélectionnez « Dev B ALVA BC640 » pour connecter le port série. Une boîte de dialogue contenant le numéro du port série utilisé apparaîtra. Appuyez sur la touche Retour pour fermer la boîte de dialogue. L'ALVA BC640 émettra un signal sonore et affichera le message « BT connected » pour vous signaler que la connexion est bien établie et qu'elle est en fonction.

Lorsque les pilotes de la revue d'écran de l'ALVA BC640 sont installés correctement (voir la section « Installation des pilotes de la revue d'écran de l'ALVA BC640 »), il peut s'avérer nécessaire de télécharger et de recharger votre logiciel de revue d'écran afin d'établir la connexion Bluetooth®.

### **Activer le menu local**

Le menu local de l'ALVA BC640 vous permet de modifier de nombreuses options de la configuration par défaut de l'afficheur braille. Lorsque l'ALVA BC640 est allumé, le message suivant s'affiche :

« ALVA BC640 ready » suivi de la date et de l'heure.

Ce message disparaît lorsque le logiciel de revue d'écran est chargé et que la connexion avec l'ALVA BC640 est établie.

Pour activer le menu local de l'ALVA BC640, appuyez simultanément sur les touches Smartpad 2, Smartpad 3 et Smartpad flèche bas. Pour fermer le menu local, appuyez sur la touche Smartpad 1.

Les touches Smartpad sont situées sur le dessus de l'ALVA BC640 devant les touches curseurs éclairs. Les flèches ainsi que la touche Retour sont situées au centre de ce groupe de touches. Les quatre dernières touches sont indiquées (de gauche à droite) en tant que Smartpad 1, 2, 3 et 4. Veuillez vous référer à la section 2 du manuel d'utilisation pour obtenir une description détaillée de la disposition des touches de l'ALVA BC640.

**Modifier la configuration du menu local**

Le menu local compte 36 options qui vous permettent de configurer l'ALVA BC640 ou d'obtenir des renseignements pertinents sur l'état du système.

**Menu interne**

- Option de menu suivante
- Option de menu précédente
- Sélection d'une option de menu
- Avancer d'un champ dans une option de menu
- Reculer d'un champ dans une option du menu
- Modifier la valeur dans un champ
- Confirmer la valeur modifiée dans un champ
- Fermer le menu sans retenir les modifications

**Commande-clavier**

- Smartpad flèche haut
- Smartpad fleche bas
- Retour Smartpad
- Smartpad flèche droite
- Smartpad flèche gauche
- Smartpad flèche haut ou bas
- Retour Smartpad
- Smartpad 1

Veillez noter que lorsqu'une option de menu est activée, elle sera indiquée sur l'afficheur braille par un souligné représenté par les points 7 et 8.

**Raccourcis-clavier de l'ALVA BC640 pour JAWS et Dolphin**

SP = SmartPad

T = Touche de déplacement

<b>Touche ALVA BC640</b>	<b>JAWS</b>	<b>Dolphin Supernova / Hal</b>
eTouch1	Roulette de défilement gauche vers le haut	Lecture d'un document Braille
eTouch2	Roulette de défilement gauche vers le bas	Où suis-je
eTouch3	Roulette de défilement droite vers le haut	Lecture continue d'un document Braille
eTouch4	Roulette de défilement droite vers le bas	Lire la ligne d'état
eTouch1 + eTouch2	Presser sur la roulette de défilement gauche	Début de la ligne Braille
eTouch1 + eTouch3	Défilement Braille	

	automatique	
eTouch1 + eTouch4	Augmenter la vitesse du défilement automatique	
eTouch2 + eTouch3	Réduire la vitesse du défilement automatique	
eTouch2 + eTouch4	Arrêt de l'alternance entre le Braille et la voix	
eTouch3 + eTouch 4	Presser sur la roulette de défilement droite	Fin de la ligne Braille
T3 + eTouch1	Alterner au Braille	Mode physique actif / inactif
T3 + eTouch2	Alterner entre Braille et curseur	Alterner la mise au point virtuelle actif / inactif
T3 + eTouch3	Déplacement Braille actif	Cycle de verbosité Braille
T3 + eTouch4	Passer au Braille de 8 pixels par espace	Élargir les espaces vides actif / inactif
SP1	Majuscule + tabulation	Majuscule + tabulation
SP2	Alt	Alt
SP3	Échappement	Échappement
SP4	Tabulation	Tabulation
SP up	SP haut	Flèche haut
SP down	SP bas	Flèche bas
SP left	SP gauche	Flèche gauche
SP right	SP droite	Flèche droite
SP enter	SP Retour	Retour
SP1 + SP2	Activer la liste de tâches JAWS	Date et heure
SP1 + SP3	Fenêtre JAWS	Activer le Panneau de configuration
SP1 + SP4	Réduire les applications	
SP1 + SP up	Lire le titre de la fenêtre	
SP1 + SP down	Lire la ligne au bas de la fenêtre	
Sp1 + SP left	Lire le texte sélectionné	Lire la sélection
SP1 + SP right	Lire la ligne courante	Lire la ligne courante
SP1 + SP enter	Lire le bouton par défaut	Lire la fenêtre
SP2 + SP3	Menu Démarrer	Touche Windows
SP2 + SP4	Alt + tabulation	
SP3 + SP4	Afficher la liste des icônes de la zone de notification	Afficher la liste de la zone de notification
T1 + SP1		Afficher la liste des liens
T1 + SP2		Afficher la liste des titres
T1 + SP3		Afficher la liste des cadres
T1 + SP4		Afficher la liste des contrôles
T3 + SP1	Lecture continue	Mode de lecture de document
T3 + SP2	Ajuster la verbosité de JAWS	Doc Reader

T3 + SP3	Sélection d'une langue	Langue précédente
T3 + SP4	Sélection d'un synthétiseur	Synthétiseur suivant
T3 + SP up	Début du document	Début du document
T3 + SP down	Fin du document	Fin du document
T3 + SP left	Début de la ligne	Début de la ligne
T3 + SP right	Fin de la ligne	Fin de la ligne
T3 + SP enter	Lire l'heure du système	Touche gauche virtuelle et changer en mode réel
T3 + SP1 + SP2	Réduire la vitesse de la lecture continue	
T3 + SP3 + SP4	Augmenter la vitesse de la lecture continue	
T1	Déplacement vers la gauche	Braille reculer
T2	Ligne Braille précédente	Une ligne vers le haut
T3	Joindre Braille au curseur actif	Aller à la Mise au point
T4	Ligne Braille suivante	Une ligne vers le bas
T5	Déplacement vers la droite	Braille avancer
T1 + T2	Début Braille	Début Braille
T1 + T3	Configurer la verbosité du Braille	
T1 + T4	Modifier la forme du curseur Braille	Type de curseur
T1 + T5	Alternance de la lecture de tableau Braille	Entrer de données Braille actif / inactif
T2 + T4	Alterner au Braille de 8 points	Alterner entre 8 points et 6 points
T2 + T3	Traduction au Braille abrégé	Braille intégral actif / inactif
T2 + T5	Basculer marqueur Braille inactif	Curseur Braille visible actif / inactif
T3 + T4	Braille abrégé – indiquer le mot complet	
T3 + T5	Basculer marqueur Braille	Augmenter actif / inactif
T4 + T5	Fin Braille	Fin Braille