

MegaBee™

Produto de Apoio à Comunicação

Manual

Instruções de Utilização

O Tablet de Comunicação MegaBee foi concebido para promover uma comunicação simples e frequente entre o utilizador que é incapaz de falar e escrever claramente (o "utilizador") e o cuidador, o amigo ou o enfermeiro (o "receptor").

Os caracteres são escolhidos pelo utilizador, através da selecção pelo olhar. O receptor é capaz de os entender e construir palavras que são mostradas num pequeno ecrã.

Este manual está dividido em duas secções: **Básico** e **Funções Avançadas**. No Básico encontra tudo o que precisa saber para rapidamente estabelecer a comunicação com o utilizador. As Funções Avançadas permitem-lhe rever texto, ajustar o ecrã e também utilizar o MegaBee em interface com outros computadores.

Utilizando o MegaBee

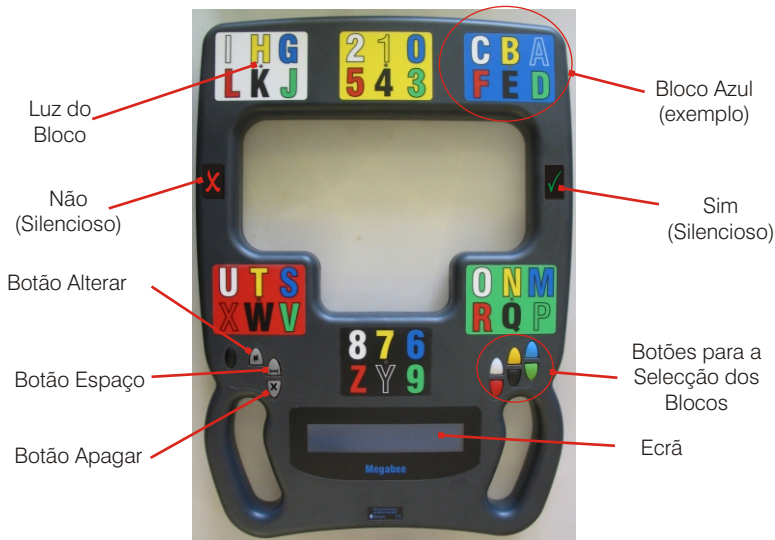
O **receptor** segura o MegaBee com as duas mãos, com os botões coloridos voltados para si, olhando para o **utilizador** por entre o espaço aberto centrado do equipamento. Desta forma o movimento do olhar do utilizador pode facilmente ser seguido. O receptor deverá colocar os polegares confortavelmente por cima dos botões.

Ligue o equipamento utilizando o botão oval preto do lado da mão esquerda. Todas as luzes irão piscar uma vez e o texto "MegaBee" irá aparecer no ecrã, desaparecendo ao fim de dois segundos.

Botão Ligar

Ecrã





Para seleccionar um carácter é necessário existir uma interacção sequencial entre o leitor e o escritor à medida que olham um para o outro através do equipamento. O processo pode ser resumido da seguinte maneira:

- 1) **Utilizador**: Olha para a letra ou número e pisca os olhos.
- 2) **Receptor**: Confirma a selecção dizendo a cor do bloco.
- 3) **Receptor**: Prime o botão correspondente ao bloco que o utilizador quer (irá acender uma luz).
- 4) **Utilizador**: Olha para o bloco cuja cor corresponde à da letra que quer seleccionar.
- 5) **Receptor**: Prima o botão correspondente ao bloco que o utilizador quer.
- 6) O carácter irá aparecer no ecrã.

O passo 2) pode omitir-se quando o receptor e o utilizador se tornam mais experientes. Uma alternativa para a confirmação, como o olhar para cima ou para o símbolo ✓, pode ser usado no caso do utilizador achar o piscar de olhos complicado.

Exemplo:

Escrever a palavra “bom”:

UTILIZADOR

1. Olhar para a letra “B” e piscar os olhos

A letra “B” é amarela, então olhar para o bloco amarelo e pisca os olhos

A letra “B” aparecerá no ecrã

2. Olhar para a letra “O” e piscar os olhos

A letra “O” é branca, então olhar para o bloco branco e piscar os olhos

A letra “O” aparecerá no ecrã

3. Olhar para a letra “M” e piscar os olhos

A letra “M” é azul, então olhar para o bloco azul e piscar os olhos

A letra “M” aparecerá no ecrã

RECEPTOR

1. (“B” é a letra amarela no bloco azul)

Dizer “Azul” e premir o botão azul

A luz do bloco azul irá acender

Premir a botão amarelo

2. (“O” é a letra branca no bloco verde)

Dizer “Verde” e premir o botão verde

A luz do bloco verde irá acender

Premir o botão branco

3. (“M” é a letra azul no bloco verde)

Dizer “Verde” e premir o botão verde

A luz do bloco verde irá acender

Premir o botão azul

A palavra “BOM” é agora mostrada no ecrã.

Abreviaturas/Atalhos

Para tornar mais rápida a comunicação através do MegaBee existe a possibilidade de utilizar abreviaturas assim que tiver prática na selecção de caracteres e números. As Abreviaturas são guardadas com o formato de um carácter seguido de um número. Uma lista de Abreviaturas é fornecida com o seu MegaBee, porém pode personalizá-la (Ver Funções Avançadas).

Exemplo de Abreviaturas:

B7 = Beber

P5 = Podes trazer-me

Erros, Espaços e Apagar

São necessários três diferentes métodos de comunicação para operações diferentes da comunicação com caracteres.



Alterar

Se o receptor seleccionar erradamente um bloco, o utilizador olha directamente para ele e pisca duas vezes. Isto significa que o bloco seleccionado está errado. O receptor deverá premir o botão “Alterar” para voltar à selecção inicial do bloco.

Espaço

Para inserir um espaço, o utilizador olha directamente para o receptor e pisca os olhos uma vez. O Receptor prime o botão “Espaço” e o espaço é inserido no texto.

Apagar Símbolo (ou Abreviatura)

Para apagar uma palavra, ou uma abreviatura, o utilizador olha directamente para o receptor e fecha os olhos por um período de tempo maior (meio segundo). O receptor prime o botão “Apagar” e o último carácter da palavra ou abreviatura é removido do ecrã.

Apagar Tudo

Para apagar a totalidade da mensagem do ecrã (e da memória) basta desligar o MegaBee e ligar de novo.

Aviso de Bateria Fraca e Recarregar

Carregue o MegaBee todas as noites utilizando o carregador que vem com o equipamento. (Não usar outro carregador).

Para **carregar a bateria** inserir a fonte de energia numa tomada eléctrica e ligar ao MegaBee utilizando um pequeno conector circular. **Uma luz verde no bloco vermelho irá piscar indicando que o equipamento está a carregar.** Quando essa luz estiver permanentemente ligada significa que o equipamento está totalmente carregado.



Quando a bateria estiver fraca um aviso irá aparecer no ecrã (o cursor torna-se num quadrado branco). O MegaBee pode ser utilizado enquanto estiver a carregar a bateria sem qualquer problema.

Configurações para Poupança de Energia

De forma a poupar energia, o MegaBee desliga automaticamente determinadas configurações se estas não estiverem a ser usadas há algum tempo.

Após 30 segundos de inactividade a luz de fundo apaga-se. Isto escurece o ecrã mas não perde o texto escrito. A luz de fundo liga-se novamente pressionando qualquer botão.

Depois de um período de inactividade o equipamento desliga-se (você decide a duração do tempo até desligar – ver Funções Avançadas). Para ligar basta premir o botão “Ligar”.

Outras Funções e Interfaces do Computador

Existem outras funções disponíveis para o receptor que pode ajudar e aumentar a utilização do MegaBee. Estas estão todas acessíveis através do botão "Função" que indica no ecrã as opções disponíveis. Siga as instruções indicadas de seguida para aceder e alterar uma opção:

- I. Premir o Botão Função (Botão Oval Preto) para entrar no Menu Funções
- II. Premir "Cima" e/ou "Baixo") para ir para a opção desejada
- III. Premir Enter (para seleccionar a opção)

De Seguida:

- IV. Premir "Cima" e/ou "Baixo" para indicar qual a configuração pretendida
- V. Premir "Enter" para seleccionar a configuração

Premir o Botão Função para voltar para a comunicação normal.

Para todas as funções envolvidas nas interfaces do computador é favor consultar o Ficheiro Ajuda (Help File) no CD que vem incluído com o MegaBee.

Contraste

Altera o contraste apresentado no ecrã LCD.

Luz de Fundo

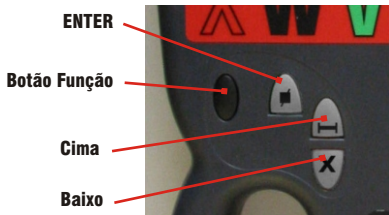
Liga/Desliga a Luz de Fundo. Desligar a Luz de Fundo é útil em locais muito iluminados.

Bluetooth

Bluetooth permite ao MegaBee comunicar com um computador. Se não estiver a usar instalações Bluetooth desligue essa configuração para aumentar o tempo de bateria. (Consulte o Ficheiro PChelp no CD).

Modo Deslocar

Permite que toda a escrita realizada numa sessão seja examinada através do comando "Deslocar" no ecrã. Não é possível adicionar caracteres quando está no Modo Deslocar.



Descarregar

Permite enviar o texto para o computador. O Bluetooth tem que estar activo para que este comando funcione e o computador deve ter a ligação Bluetooth estabelecida (Consulte o Ficheiro PChelp no CD).

Modo

Esta opção permite seleccionar o “Modo Texto” ou “Modo Imagem”. (Consulte o ficheiro “Usandolmagens” (UsingPictures) no CD).

Vocabulário

When active this allows a user defined vocabulary to be loaded into the MegaBee's memory. (Refer to the PChelp file on the CD)

Tempo de Espera

É referente ao tempo que o Megabee pode permanecer sem ser utilizado até se desligar. Para uma comunicação frequente 1 ou 2 minutos é um tempo útil para aumento do tempo de bateria. Para uma comunicação por computador 5 minutos é razoável. O “Tempo de Espera” máximo são 15 minutos.

Power Down

Seleccionar esta opção desliga o MegaBee.

*Todos os documentos e software podem ser descarregados
de www.megabee.net*



MegaBee é uma Marca Registada de
E2L Limited.

Especificações sujeitas a alterações.
©E2L Products Limited 2008-2010

Made in EU

EU Registered Design
No 00074766-0001

