

Basic, Everest e Braille Box

Guia de Recursos Avançados



TECASSISTIVA
Tecnologia & Acessibilidade

PUBLICADO POR

Index Braille

Hantverksvägen 20
954 23, Gammelstad
Suécia

Telefone: +46 920 2030 80

www.indexbraille.com

E POR

Tecassistiva

Av. Dr. Altino Arantes, 345 - Vila Clementino
CEP: 04042-032, São Paulo- SP
Brasil

Telefone/Fax: (11) 3266-4311

E-mail: tecassistiva@tecassistiva.com.br

www.tecassistiva.com.br

O conteúdo deste documento pode ser alterado sem qualquer aviso prévio. Nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida ou transmitida de nenhuma forma ou por nenhum meio eletrônico ou mecânico, por nenhum motivo, sem expressa permissão escrita da Index Braille e Tecassistiva.



TECASSISTIVA
Tecnologia & Acessibilidade

Índice

Index V4 Impressora Braille Guia de Recursos Avançados.....	1
Índice	3
Iniciando	5
Desempacotando a Impressora	5
Removendo a Trava de Transporte.....	5
Basic-D	5
Everest-D, Braille & Impressão.....	5
Braille Box	5
Incluído no Transporte.....	5
Iniciando.....	5
Selecionar Layout 1-5.....	6
Desligando.....	6
Instalar Driver de Impressão Index Braille	6
Conecte via USB	6
Conecte e Reproduza o Driver de Instalação da Impressora	6
Conecte na Rede com o Endereço IP	7
Instalar IbPrint - Ícone de Arrastar e Soltar	7
Impressão Braille de Confirmação da Instalação do Driver.....	7
Menu Estrutura	8
Teclas de Função.....	9
Layout 1-5	10
Menu Árvore.....	11
Menu OFF.....	15
Menu Exemplo	15
Para a Impressora	15
Mudar o Idioma da Interface de Fala	15
Mudar o Tamanho do Papel.....	15
Fazer uma Cópia de uma Seleção do Último Documento Impresso	16
Fazer 7 Cópias do Último Documento Impresso	16
Definir Endereço IP pelo Painel Frontal	16
Tamanho de Papel definido pelo Usuário (10x8 polegadas)	16
Manuseio do Papel.....	18
Tamanho do Papel.....	18
Basic-D.....	18

Carregando o Papel.....	18
Limpar Papel Atolado.....	19
Everest-D.....	19
Instalação do Alimentador Inicial	19
Mensagem de "sem papel"	19
Alimentação Dupla	20
Ajuste de Saída Braille.....	20
Manutenção	20
Limpar os Rolos de Alimentação de Papel	20
Liberar Papel Atolado	20
Braille Box.....	20
Carregando o Papel.....	20
Remover Documento da Bandeja Braille	21
Liberar Papel Atolado	21
Retorno.....	22
Retorno LED	22
Painel Frontal LED.....	22
Basic/Everest Interface LED (Lado de trás)	23
Led do Canto da Braille Box	23
Suporte Pós-venda	24
Atualizando o Firmware, Fala Local, etc.....	24
Antes de Contatar o Suporte da Index	24
Códigos de Erro.....	25
Interfaces	26
Restaurar e Restaurar Sistema.....	26
Transportando a Impressora.....	27
Importador Exclusivo	28

Iniciando

Desempacotando a impressora

Desempacote a impressora com cuidado e guarde bem o material da embalagem e a trava de transporte em caso de você necessitar transportar sua impressora.

Removendo a trava de transporte

A trava de transporte verde foi projetada para proteger a parte mecânica da impressora durante o transporte.

Basic-D

Remova a haste de aço de transporte do lado traseiro da Basic-D. Guarde-a nos suportes localizados na placa traseira.

(Vídeo de tarefa de trabalho - Removendo a trava de transporte da Basic-D)

Everest-D, Braille & Impressão

Remova as duas travas verdes de plástico para transporte, do alimentador de papel da Everest-D/Braille & Impressão.

(Vídeo de tarefas de trabalho - removendo a trava de transporte da Basic-D, Braille & Impressão).

Braille Box

1. Abra a bandeja de papel e remova a espuma de proteção de transporte.
2. Abra a tampa de serviço e remova 3 travas de transporte verdes de cada eixo da cabeça de impressão.
3. Armazene as 3 travas de transporte nos suportes na torre da impressora

(Vídeo de tarefa de trabalho - Removendo a trava de transporte da Basic-D)

Incluído no Transporte

Os itens seguintes estão inclusos na embalagem:

- Impressora
- Fornecimento de energia alternada externa na Basic-D e Everest-D
- Cabo de energia
- Cabo USB
- Manual do Usuário
- Cartão de memória Index incluindo os drivers de impressão, manuais do usuário, manuais de serviço, vídeos, software editor Braille etc.

Iniciando

A Basic-D V4, Everest-D V4 e a Braille Box V4 iniciam diretamente quando ligadas na energia. Caso você tenha conectado o cabo de força, pressione a tecla ON por 2 segundos

para ligar a impressora. O ventilador liga e você será notificado que a seqüência de inicialização está completa, pela repercução do nome da impressora. São necessários, 40 segundos para iniciar a impressora V4. Durante este tempo, o sistema operacional LINUX é iniciado e o status da impressora é verificado, etc.

Selecionar layout 1-5

É um momento para selecionar o layout da página quando a impressora tiver apenas iniciado ou está num modo não ativo. Para cada impressora, você pode escolher entre 5 diferentes layouts que incluem a maioria dos tamanhos de papéis comuns. O layout padrão inclui margens, linhas por página, caracteres por linha, números de páginas, etc.

Para selecionar o layout da página pressione "1" até você alcançar a alternativa de layout de sua preferência e pressione OK para selecioná-la.

Os valores específicos no Layout 1-5 são apresentados em ESTRUTURA DE MENU/ÁRVORE DE MENU/CONFIGURAÇÕES BRAILLE

Você pode selecionar Ajuda a qualquer momento para encontrar as suas configurações do layout.

Desligando

Desligue a impressora V4 pressionando a tecla OFF (2 segundos). É verificado pela mensagem "impressora está sendo desligada". Durante o desligamento, as cabeças da impressora são posicionadas na posição de transporte.

Por favor NÃO desligue a impressora desconectando diretamente o conector de energia. Isto porque, pode deixar os arquivos não encerrados corretamente no sistema operacional e causar erros desnecessários.

Instalar driver de impressão Index Braille

Todos os softwares e drivers de impressão para as impressoras Index podem ser instalados gratuitamente a partir do cartão de memória da Index ou www.indexbraille.com.

Instale um dos seguintes drivers de impressão em seu computador.

- Windows XP, Vista Windows 7-32 Bit use o driver Index 5(32bit)
- Windows 7-64 Bit use o driver Index 5(64bit)
- Driver de Impressão Mac para Mac OS X 10.4 (32 bit)

Siga o assistente de instalação do driver de impressão.

Conecte via USB

A USB é a conexão mais comumente utilizada e um cabo USB está incluso nesta embalagem.

Inicie sua impressora Index, aguarde pela mensagem "Pronto" e conecte o cabo USB. O assistente para adicionar novo software Plug& Play será iniciado automaticamente.

Conecte e Reproduza o driver de instalação da impressora

Conecte a USB & Reproduza em Microsoft Vista e Windows 7

Conecte sua impressora Index V4 via USB. O assistente Conectar & Reproduzir "Encontrou um novo hardware" irá completar a instalação USB.

USB Conector & Reprodutor em Microsoft XP

Por favor selecione "Não, não desta vez" e "Instalar o software automaticamente" e siga o assistente Conectar & Reproduzir. Quando terminar de instalar a mensagem "Seu novo hardware foi instalado e está pronto para uso" aparecerá.

Conecte na rede com o endereço IP

Conecte a impressora V4 a sua rede. Se a rede suportar DHCP a impressora V4 irá agora obter um endereço IP dinâmico

Verifique o endereço IP pelo: Pressione HELP + 10. A impressora V4 ecoará o endereço IP de rede. Por favor, anote-a para o seu próprio conhecimento.

Alterar para endereço IP estático.

É importante alterar o endereço IP do computador para um endereço estático: Pergunte ao administrador da rede local pelo endereço IP, máscara de rede, Gateway e o nome dinâmico do servidor.

Da impressora interna web (não implementado em 1.3.x)

Abra seu navegador e digite o endereço IP da impressora na janela www. O menu web interno é agora apresentado. Vá a rede, altere para endereço IP estático e insira os valores.

Instalar IbPrint - Ícone de Arrastar e Soltar

Instalar IbPrint 5 de <http://www.indexbraille.com/Downloads/Software.aspx>.

O IbPrint pode ser usado para testar a instalação do driver antes de instalar qualquer software de tradução para Braille.

Arraste o arquivo de texto que você gostaria de imprimir no ícone da IbPrint e selecione os detalhes de impressão como o número de cópias, frente e verso, página de banner etc.

Sobre a IbPrint

A IbPrint é um programa de arrastar e soltar para transferir arquivos texto, arquivos de configuração, arquivos de alinhamento vertical, etc. para a impressora Index Braille. O arquivo deve ser transferido sem qualquer tradução Braille. A IbPrint suporta textos e sequências de saída.

Impressão Braille de confirmação da instalação do driver

A impressão de um arquivo de texto simples, via IbPrint, é feita para confirmar a impressora correta e a instalação do driver antes de instalar qualquer editor Braille.

Por favor arraste e solte o arquivo de texto .txt da Index de // para selecionar a impressora IbPrint e pressione "Print". Uma impressão do padrão de texto confirmará a instalação da impressora.

MenuEstrutura

Tecla Menu	Resumo de Funções	Funções usadas Frequentemente
Documento atual	Imprimir último documento impresso em braille no caminho selecionado	Imprima uma cópia do último documento impresso
Configurações Braille	Layout 1-5 incluindo layout da página, código Braille, impacto e configurações	Tamanho do papel, configuração do formato da página
Comunicação	Rede, porta serial, etc	Comunicação Serial, Configurações de Rede
Opções	Idioma de retorno de voz, manual da impressão, página de teste e demonstração, salvar energia, etc	Mude para o retorno de voz no idioma local, demonstração de impressão de documentos e manuais
Sistema	Unidades milímetros ou polegadas, data e tempo, ajustar a linha dobrada e distância da primeira linha Braille	Definir tempo e data,

Teclas de função

Tipo de Tecla	Teclas	Função
Teclas Gerais	Ativo	Power on, completado com <i>pronto eco</i> após 40 seg. Inicia a Impressão Sai do modo menu sem salvar
	OFF	Desliga Para a impressão
	FEED	Nova Página
	HELP	Eco do status de impressão, posição do menu, valores, modo erro etc
Teclas do Menu	MENU	Abre/Fecha+salva a seção do menu
	Seta para cima/baixo/DOWN	Vai para o próximo item de menu Selecionar valor da lista
	SETA À ESQUERDA	Vai para um nível de menu mais alto Sai do modo menu sem salvar
	OK	Seleciona o item de menu Salva o valor selecionado
Teclas de números	1	Dá a figura 1, parte de polegada
	10	Dá a figura 10, uma polegada
	CHS	Altera o sinal entre aumentar e diminuir em funções numéricas
Teclas Duplas	OFF+HELP	Eco do status de impressão, número de cópias completas e a posição da impressão atual
	OFF+OK	Imprime a cópia atual e cancela as cópias restantes (Não implementado em 1.3X)

	FEED+FEED	Everest-D = Medida do tamanho do papel
	FEED+ON	Basic-D = move o papel para a posição de corte no abafador Basic (não implementado em 1.3X)
	FEED+OFF	Basic-D = reverte a saída do papel na impressora
	HELP+CHS	Alterna entre o retorno de fala local ou inglês
	HELP+1	Inicia o teste dos martelos individuais
	HELP+10	Eco do endereço IP da impressora
	HELP+ON	Imprime página de teste dos martelos (não implementado em 1.3X)
	HELP+HELP	Páginas de informações em letras gráficas
	1+10	Inicia o centro de serviços (protegido por senha não implementado em 1.3X)

Layout 1-5

O Layout 1-5 é usado para configurar tamanhos alternativos de papel e parâmetros de layout Braille, margem superior, margem da encadernação, linhas por página e caracteres por linha etc.

- Pressione a tecla seta para cima/baixo para começar a configurar o Layout, eco "configurar layout, current valor é 1-5"
- Pressione a seta para cima/baixo para o layout preferido, eco "1-5"
- Pressione OK para selecionar um layout, eco "salvar layout 1-5, não"
- Pressione Seta para cima/baixo para o eco "salvar layout 1-5, sim"
- Pressione OK, eco "layout 1-5"

Pressionando HELP na função layout apresentará uma lista das configurações mais importantes no arquivo de layout.

Elas são: margem superior, linhas por página, margem da brochura, caracteres por linha, frente e verso formato jornal etc.

Menu Árvore

MENU	SUB MENU	FUNÇÃO	INFORMAÇÃO
Documento atual	Imprima uma cópia do último documento (01)	Selecionar: de página a página	Comece o documento atual por: Pressione ON LINE + MENU
	Imprimir múltiplas cópias	Selecionar: número de cópias	
Configurações Braille	Selecionar o Tamanho do Papel	Selecionar tamanho do papel (lista dos papéis padrões + Usuário definido) Usuário definiu papel: Configurar mm/polegadas, comprimento do papel, largura do papel	
	Layout Braille	Topo da margem	
		Linhas por página	
		Encadernando a margem	
		Caracteres por linha	
		Número da Página Braille	(não implementado em 1,3x)
		Número de páginas em cada volume Braille	(não implementado em 1,3x)
		Número de volume Braille	(não implementado em 1,3x)

	Opções de Braille	<p>Duplicando Basic-D V4; único/duplo lado, único/duplo lado lateral-z dobrável</p> <p>Basic-D V4; único/duplo lado, único/duplo lado grampeamento de 4 páginas</p> <p>Braille Box V4 - tamanhos dos papéis ajustados veja abaixo;</p> <p>Paper A3, 11x17"; único/duplo lado com grampeamento de 4 páginas</p> <p>Papel A4, 11x8.5, 11x11.5"; único/duplo lado</p>	
		Dobrar linha, somente Everest-D e Braille Box	
		Número máximo de papéis na bandeja	0 = não ativo
		Distância entre linhas Braille	Espaçamento único ou duplo
		Tamanho da célula Braille	2,5/ 2,2/ 3,2 mm
		Tradução Braille	Lista de tabelas Braille que você possui
	Impacto do Martelo	Energia do Martelo	Normal/alto
		Número de batidas do martelo	1-3

Menu	Sub Menu	Função	Informação
Comunicação	Rede	Eco do endereço IP da impressora	HELP + 10
		Endereço de IP dinâmico ligado/desligado	
		Endereço de IP Estático	
		Netmask	
		Gateway	
		Nome do servidor dinâmico	
			Porta serial padrão de fábrica
	Comunicação serial	Baudrate	Taxa de Transferência 9600
		Bits de dados	8 Bits de Dados
		Semelhança	nenhuma
		Parar bits	1
		Aperto de mão	Hardware
	Configurações	Terminar atraso de arquivo	Segundos
		Restaurar para Padrão	Para parâmetros de comunicações padrões de fábrica
Opções	Retorno de fala	Volume de retorno de fala	Valores 40-63
		Idioma do retorno falado	

	Computador sem impressora	Manual Braille	
		Páginas de informações em letras gráficas	HELP+HELP
		Página de teste do martelo	HELP+ON
		Formato da página Braille	
Sistema	Posição bloquear Braille	Distância entre a extremidade do papel para a primeira linha Braille	
		Ajuste a posição dobrável da linha	
		Layout 1-5	
	Calibração	Calibração do comprimento do passo do alimentador	
	Informação da Impressora	Número de Serial, Firmware, páginas, temp	

TECASSISTIVA
Tecnologia & Acessibilidade

Menu OFF

O menu OFF está disponível apenas quando a impressora é parada pelo OFF durante a impressão de um documento.

Entre no menu OFF pelo: OFF + MENU

Menu	Sub Menu	Informação
Documento Atual	Eco informações de status da impressora	Eco número de cópias restantes
	Complete a impressão do documento atual e cancele as cópias restantes	
	Pare a impressão do documento atual	A mesma função do OFF+FF

Menu Exemplo

O meio mais efetivo para aprender a interface de usuário da impressora V4 é trabalhar com os exemplos abaixo. Após isso, é fácil compreender a estrutura do menu, a diferença entre teclas numéricas e teclas de setas, etc.

Para a impressora

- Pressione OFF
- Pressione FEED

Mudar o idioma da interface de fala

Exemplo: alterar fala da interface local para Suéco

1. No painel frontal da impressora, selecione Menu (a impressora falará: arquivo atual)
2. Desça (Até o eco: Opções)
3. OK (eco: Retorno de fala)
4. OK (eco: volume de retorno de fala)
5. Desça (Até o eco: Selecione idioma de fala, valor atual é Inglês Britânico)
6. OK, (Valor atual é Inglês Britânico)
7. Desça (Até o eco: Suéco)
8. OK (eco: tal återkopplingspråknubarandevärdeärSvenska)
9. Pressione Menu para salvar o retorno de fala em português (eco: menu salvar configurações)

Mudar o tamanho do papel

Exemplo: Altere o tamanho do papel de A4 para carta na Everest-D

1. No painel frontal da impressora, selecione Menu (a impressora falará: arquivo atual)
2. Desça (Até o eco: Configurações Braille)
3. OK (eco: Tamanho do papel)
4. Pressione OK (Eco tamanho atual do papel A4)

5. Pressione OK (Eco tamanho atual do papel A4)
6. Desça (Até o eco: Carta)
7. OK (eco: tamanho atual do papel é Carta)
8. Pressione Menu para salvar o tamanho de papel Carta (eco: menu salvar configurações)

Fazer uma cópia de uma seleção do último documento impresso

Faça uma cópia das páginas 24-42 do último documento impresso.

1. No painel frontal da impressora, pressione Menu (eco: documento atual)
2. Pressione OK (eco: Imprima uma cópia do último documento Impresso)
3. Pressione OK (eco: A partir da página, valor atual é um)
4. Pressione a tecla #10 2 vezes e a tecla #1 3 vezes
5. Pressione OK (eco: até a página, o valor atual é 24)
6. Pressione a tecla #10 2 vezes e a tecla SHC e então pressione #1 duas vezes para reduzir o valor para 42
7. Pressione OK para iniciar a impressão de uma cópia das páginas 24-42

Fazer 7 cópias do último documento impresso

1. No painel frontal da impressora, pressione Menu (eco: documento atual)
2. Pressione OK (eco: Imprima uma cópia do último documento Impresso)
3. Desça até (eco: imprimir múltiplas cópias)
4. Pressione OK (eco: Forneça o número de cópias o valor atual é um)
5. Pressione a tecla #1 6 vezes (eco: um....sete)
6. Pressione OK para iniciar a impressão das 7 cópias páginas 24-42

Definir endereço IP pelo painel frontal

1. No painel frontal da impressora, pressione Menu (eco: documento atual)
2. Desça (Até o eco: comunicação)
3. Pressione OK (eco: rede)
4. Pressione OK (eco: endereço de IP dinâmico, valor atual é ligado)
5. Pressione OK (eco: Configurar endereço de IP dinâmico, valor atual é ligado)
6. Desça até (eco: desligado)
7. Pressione OK (eco: endereço de IP dinâmico, valor atual é desligado)
8. Desça até (eco: endereço de IP estático, valor atual é 0,0,0,0)
9. OK (eco: definir bloco 1,0)
10. Use as teclas numéricas #1 e #10 para definir bloco 1 (exemplo 192)
11. OK (eco: bloco 2,0) tecla numérica para definir bloco 2 (exemplo 168)
12. OK (eco: bloco 3) tecla numérica para definir bloco 2 (exemplo 1)
13. OK (eco: bloco 4) tecla numérica para definir bloco 4 (exemplo 10)
14. A tecla seta pode ser usada para mover-se entre os blocos
15. OK (eco: Endereço de IP estático endereço de IP atual é 192.168.1.10)
16. Seta para baixo até instalação de nome de servidores Netmask, Gateway e Dinâmico no mesmo caminho do endereço de IP estático
17. Pressione Menu para salvar suas configurações

Tamanho de papel definido pelo usuário (10x8 polegadas)

Este menu mostra como você pode mudar o papel de 11x12 polegadas para um tamanho personalizado 10x8 polegadas.

1. No painel frontal da impressora, selecione Menu (a impressora falará: documento atual)
2. Desça (Até o eco: Configurações Braille)

3. OK (eco: Tamanho do papel)
4. OK (eco: Valor do tamanho do papel atual é de 11x12 polegadas)
5. OK (eco: Definir tamanho do papel atual é de 11x12 polegadas)
6. Desça (Até o eco: Definido pelo Usuário)
7. OK (eco: Unidade do tamanho do papel em polegadas) seta para baixo até o comprimento do papel (eco: comprimento do papel comprimento do papel atual é 11 polegadas)
8. (echo: Valor do comprimento do papel atual definido para 11 polegadas)
9. Pressione o sinal CHS para diminuir e a tecla 10 para diminuir uma polegada a 10 polegadas. O 1 é utilizado para definir polegada. O sinal CHS muda para diminuir o valor.
10. OK (eco: Comprimento do papel atual é 10 polegadas) seta para baixo até largura do papel (echo: largura do papel atual é de 12 polegadas)
11. OK (eco: largura do papel atual é de 12 polegadas)
12. Pressione a tecla 10 para aumentar uma polegada e 1 para aumentar uma parte de polegada. O sinal CHS muda para diminuir o valor.
13. OK (eco: largura do papel atual é de 12 polegadas)
14. Pressione ajuda para confirmar o seu tamanho de papel definido pelo usuário (Eco: Valor do tamanho do papel atual é definido pelo usuário, unidade do tamanho do papel é polegadas, comprimento do papel 10 polegadas, largura do papel é de 8 polegadas)
15. Pressione Menu para salvar o tamanho de papel (eco: menu salvar configurações)

Seu tamanho de papel foi alterado para tamanho de papel definido por usuário 10x8 polegadas



TECASSISTIVA
Tecnologia & Acessibilidade

Manuseio do Papel

Todas as impressoras Index suportam papéis no tamanho 120-180g/m² (grama por metro quadrado). Você também pode usar folhas de plástico finas, etiquetas e papel alumínio.

Tamanho do papel

Tamanhos pré-definidos do papel (comprimento x largura)

297x210 mm (A4) - Braille Box
 420x297 mm (A3) - Braille Box
 11x8.5 polegadas(Carta) - Braille Box
 17x11 polegadas (Tabloide) - Braille Box
 8,5x12 polegadas
 8.5x14 polegadas (Legal)
 10x11 polegadas
 11x11 polegadas
 11x11.5 polegadas -Braille Box
 11.5x11 polegadas
 11x12 polegadas
 12x11 polegadas
 12x8.5 polegadas



Tamanho de papel definido pelo usuário

O usuário pode definir um tamanho especial do papel em mm ou polegadas pelo painel frontal. O tamanho total do papel tem de estar de acordo com o tamanho máximo/mínimo definido pelo modelo da impressora.

(Basic-D comprimento 1-17 polegadas, largura 4-13 polegadas)

(Everest-D comprimento 130-590 mm, largura 120-297 mm)

Basic-D

A Basic-D suporta apenas formulário contínuo, tamanho 1-17 polegadas, largura 120-330 mm.

Carregando o Papel

Carregando Papel na Basic

- Abra a capa de alumínio preta.
- Solte a trava no trator da mão direita e ajuste de acordo com a largura do papel.
- Ajuste o trator esquerdo para o direito para imprimir o primeiro caractere Braille perto da extremidade do papel.
- Carregando papel e fechando os tratores.
- Puxe os tratores para fora para inserir o papel abaixo de uma tensão leve e travar os tratores.
- O carregamento de papel na Basic-D está compelto. A Basic-D automaticamente aciona os sensores nas extremidades do papel quando a impressão começa.

Limpar papel atolado

- Ligar a impressora
- Abra o trator e remova todo o papel
- A impressora está agora normalmente pronta para a utilização
- No caso do papel ficar preso dentro da cabeça de impressão. Remova a cabeça de impressão e limpe-a de todo papel enroscado, veja instruções no manual de serviço.

Everest-D

A Everest-D suporta a maioria dos tipos de papel; comprimento 120-590 mm, largura 130-297 mm. Um formato de tamanho personalizado pode ser usado dentro dos limites de comprimento e largura.

Instalação do alimentador inicial

Instalação do alimentador de folhas inicial

- Insira o guia de papel transparente na capa de alumínio no topo do alimentador.
- Ajuste os dois guias de documentos em branco para alinhar com a extremidade da página.
- Ajuste o ângulo do final do perfil de alumínio, segurando as guias do documento, para um melhor manuseio da saída do papel com o comprimento atual do papel e o tipo da proteção acústica.
- Abra o alimentador e posicione a pilha de papel no alimentador de acordo com a margem direita.
- Ajuste a margem esquerda guiando suavemente a extremidade da pilha de papel e trave o guia da margem com os braços de travamento.

Ajuste o alimentador para sua qualidade de papel

- Ajuste o seletor de papel/cartão. Para um papel Braille, mova o seletor papel/cartão para a posição mais baixa.
Seletores de papel/cartão direito e esquerdo devem estar na mesma posição.
- Siga a regra:
Alimentação Dupla -> mova um passo acima
Sem alimentação -> mova um passo abaixo

Mensagem de "sem papel"

Confira o seguinte

- O alimentador está carregado com papéis de boa qualidade de cópia. Peso máximo de 180 gramas por metro quadrado.
- Os guias de margem são suavemente empurrados contra a extremidade da pilha de papel
- O alimentador será fechado pressionando o nível escuro para baixo no lado esquerdo do alimentador.
- Suportes de papel estão na posição correta
- O seletor branco de Papel/cartão está em cartão, na posição baixa
- A superfície do coletor em forma de rolo é macia e aderente

Alimentação Dupla

Caso o alimentador de papel, alimentar várias folhas por vez, por favor, verifique:

- Boa qualidade do papel com a espessura mínima de 120g/m²
- Mova os seletores papel/cartão para cima, tanto esquerdo e direito para a mesma posição, até que o papel esteja separado corretamente.

Ajuste de saída Braille

1. Ajuste a guia de documento branca para 10 mm (1/2") a partir da borda do papel.
2. Ajuste o identificador na parte inferior da função perfil do documento para melhor saída de papel

Manutenção

As informações completas sobre o serviço estão disponíveis em www.indexbraille.com

Limpar os rolos de alimentação de papel

A superfície dos rolos de alimentação do papel perderá a aderência após algum tempo, devido ao processo de desgaste natural da borracha. A superfície aderente original pode ser recoberta por:

- a) Limpando com um líquido de limpeza de borracha do tipo usado em fotocopiadoras.
- b) Lixando com uma lixa muito fina

- Segure a lixa contra o rolo de alimentação.
- Gire o rolo pressionando **FormFeed** seguido por **OnLine** para mais movimentos até que a superfície esteja aderente.
- Repita o processo com o outro rolo de alimentação.

Liberar papel atolado

- Desligar a impressora.
- Verifique onde o papel está atolado
- Abra o perfil saída Braille de alumínio
- Remova o papel manualmente girando os rolos do papel

Se o papel estiver atolado dentro da cabeça de impressão e não for possível removê-lo dessa maneira, por favor execute as ações "Remoção de atolamento de papéis maiores" descritas no manual de serviço V4.

Braille Box

A Braille Box suporta folha de papel de cortes nos formatos: A4, A3, Carta 11x8,5 polegadas, 11x17 polegadas e 11x11,5 polegadas

Carregando o Papel

- Abra a bandeja de papel.
- Mover o guia do papel traseiro na posição correta para o tamanho de seu papel.
- Mova os guias de margem para a largura do seu papel.
- Insira as páginas.
- Feche a bandeja de papel.

Remover documento da bandeja Braille

Bandeja Braille cheia é indicada por um indicador LED em formato de papel piscando no canto de vidro.

Pressione a bandeja Braille de vidro (forte) para abri-la e remover o documento Braille.

Liberar papel atolado

- Desligar a impressora.
- Remover a bandeja de papel.
- Abrir a bandeja Braille.
- Abrir a porta de Serviço. Agora você consegue ver onde o papel está atolado.
- Remova o papel atolado da área da impressora girando os rolos de papel manualmente e puxando o papel.
- Verifique se há papel atolado na área de saída do papel acima da cabeça de impressão. A bandeja guia é segura por um imã e pode ser levantada para acessar a guia de saída do papel. Remova o papel atolado manualmente.



TECASSISTIVA
Tecnologia & Acessibilidade

Retorno

Remova as duas travas verdes de plástico para transporte, do alimentador de papel da Everest-D/Braille & Impressão.

(Vídeo de tarefas de trabalho - removendo a trava de transporte da Basic-D, Braille & Impressão)

Retorno LED

Painel Frontal LED

O LED verde perto do logo da Index indica a entrada de energia na voltagem correta de 48 V.

Status da Impressora	Verde 48 V OK	Amarelo	Vermelho	
Inativo	Ativo	Ativo		A impressora completou a sequência de inicialização e está pronta para impressão
Imprimindo	Ativo	Baixo		Impressão em progresso
Imprimindo em braille e em tinta	Ativo	Rápido		Para ATC Braille e Tinta
Menu ativo	Ativo		Ativo	Seleção do Menu do menu do painel frontal está ativo
Valor ativo	Ativo	Baixo	Ativo	Inserir valores do painel frontal está ativo
Centro de Comandos ativo	Ativo		Baixo	Executar o centro de comandos
Atualização ativa	Ativo	Baixo	Baixo	Aguardar durante o processo de atualização, ele aumentará para 120 segundos e é completado quando a impressora fornece a

				mensagem Pronto
Erro menor	Ativo		Rápido	Pressione ON LINE para ir para o status inativo
Erro maior	Ativo	Rápido	Rápido	Reinicie a impressora para reiniciar a posição do erro

Basic/Everest interface LED (Lado de trás)

	Amarelo	Verde
Basic-D	Sensor de papel	Indicador de movimento do papel
Everest	Sensor de papel	Não Utilizado

Led do canto da Braille Box

A linha de 16 luzes LED está localizada no canto do vidro na frente da Braille Box. A função de cada led está claramente rotulada.

As duas luzes LED localizadas na placa da CPU da Braille Box indica se a placa está ok (Verde) ou em um estágio de erro (vermelho).

TECASSISTIVA
Tecnologia & Acessibilidade

Suporte Pós-venda

Informações sobre Garantia, etc

A Index Braille fornece dois (2) anos de garantia em todas as impressoras, seguindo o acordo da Orgalime S2000 Durante o período de garantia a Index Braille cobrirá os custos com troca, incluindo os custos com importação. O distribuidor é responsável por transporte local e os custos pelo direcionamento ao laboratório e reparo da unidade.

[Link para o formulário de contato.](#)

[Localizar um distribuidor](#)

[Link para os manuais do usuário e serviços](#)

[Link para a base de conhecimentos](#)

[Link para o manuais da web](#)

Atualizando o firmware, fala local, etc

Ao atualizar a impressora firmware você obtém acesso aos mais recentes recursos firmware e corrigir bugs de maneira gratuita, mesmo aqueles que foram fixados depois que você comprou a sua impressora V4. Antes de atualizar a impressora se certifique de que ela esteja equipada com o firmware 1.2.x ou superior. Para mais informações, consulte: Downloads: [UNREGISTERED EVALUATION VERSION](#)

Base de Conhecimento:

<http://www.indexbraille.com/Support/Information-V4-Embossers/V4-Knowledge-base.aspx>

Se a sua impressora estiver equipada com firmware 1.1.x, o firmware tem que ser atualizado primeiramente com a troca de cartão SD. Após a atualização do firmware via cartão SD ter sido feita, as atualizações podem ser feitas diretamente pela internet. Por favor, entre em contato tecassistiva@tecassistiva.com.br para maiores esclarecimentos.

Antes de contatar o suporte da Index

Primeiro, por favor entre em contato com seu distribuidor local o qual é responsável por sua instalação e questões de uso geral.

Antes de contatar a Index Braille por favor verifique:

- A impressora está iniciando corretamente, power (led verde) OK, eco "Pronto" OK.
- Faça um teste dos martelos pressionando HELP + ON LINE. Todos os blocos de martelos estão sendo impressos corretamente?
- Imprima um arquivo de texto do CD da Index diretamente com IbPrint. Se esta impressão funcionar corretamente mas não o seu editor Braille, isto indica que seu editor Braille não está configurado corretamente.
- Anote o número de série e firmware da sua impressora.
- Anote a descrição da falha.

Códigos de Erro

ERRO - tabela do Firmware 1.3.2

- 100: IPC - Configurar ->pressione OK para continuar
- 101: IPC - tempo excedido ->pressione OK para continuar
- 102: IPC - Reiniciar ->pressione OK para continuar
- 103: IPC - limpar fila->pressione OK para continuar
- 120: Sem papel -> insira o papel e pressione OK
- 121: Papel atolado-> remova o papel e pressione OK
- 122: Tamanho do papel falhou
- 123: Sem papel -> insira o papel e pressione OK
- 130: Porta de serviço aberta
- 131: Bandeja de papel aberta
- 132: Bandeja Braille aberta
- 133: Sem bandeja / sinal de porta aberta
- 200: Arquivo de Spool - erro
- 201: Arquivo de Spool - vazio
- 202: Arquivo de Spool - sequência de saída desconhecida
- 203: Arquivo de Spool - sequências de saída do WinBraille não suportadas-> pressione OK para imprimir sem a informação completa ou pressione ON para cancelar o documento
- 210: Arquivo de Spool - formato de sequência de saída V3 não suportado-> pressione OK para imprimir sem a informação completa ou pressione ON para cancelar o documento
- 211: Arquivo de Spool - formato de sequência de saída V2 não suportado-> pressione OK para imprimir sem a informação completa ou pressione ON para cancelar o documento
- 212: Arquivo de Spool - valor mínimo-> pressione OK para imprimir sem a informação completa, ou pressione ON para cancelar o documento
- 213: Arquivo de Spool - valor máximo para a sequência de saída do parâmetro excedido -> pressione OK para imprimir com o parâmetro excedido, ou pressione ON para cancelar o documento
- 299: Arquivo de Spool - erro de formato
- 300: Não é um arquivo válido (erro Checksum)
- 301: Não é um número magic válido
- 302: Não é um cabeçalho válido
- 500: Configuração de hardware indefinido
- 501: Erro de alocação de memória
- 502: Erro de memória livre
- 503: Erro de Documento Grande
- 800: Não há memória SD-disponível
- 801: Memória-SD somente-leitura->pressione OK ->poweron reinicia -> não OK altera cartão SD
- 802: Não há configurações de fábrica
- 810: Configuração - Corrompida
- 811: Parâmetro - Corrompido
- 812: Layout - corrompido
- 813: Cabeçalho - Corrompido
- 814: Rede - Corrompido
- 999: Reiniciar

700: Tempo Ink excedido

701: Inicialização Ink

702: Energia Ink

703: Energia Ink baixa

704: Serviço de postagem Ink

* = protocolo interno para comunicação entre a CPU mestre Linux e a CPU nível baixo controlando os motores deslizantes e os martelos.

Interfaces

As interfaces estão localizadas na traseira da impressora.

- Entrada de energia 48V DC
- Botão Reiniciar/reiniciar o sistema; pressione 3 segundos para reiniciar o sistema
- Porta de Serviço Serial
- LED amarelo = sensor de papel na Basic e Everest
- LED verde
- Porta Serial
- Portas USB
- Porta de rede

Restaurar e restaurar sistema

O botão restaurar está localizado no buraco entre o conector de eletricidade e a interface serial de serviço. Por favor utilize um objeto pontudo para alcançar este botão de restaurar.

Restaurar

Pressione o botão restaurar rapidamente. Este comando irá restaurar a impressora. Assim, este iniciará a impressora, e removerá todo documento Braille na impressora como se a impressora estivesse desligada.

Restaurar Sistema

Pressione o botão resetar no mínimo por 3 segundos para fazer seu sistema reiniciar. A restauração do sistema restaura todos os parâmetros padrões de fábrica, removendo todos os documentos Braille e reinicia a impressora.

Transportando a impressora

- Insira a trava de transporte da cabeça de impressão
- Guarde a impressora em sua caixa original. A garantia somente será válida caso a impressora for transportada em um pacote profissional e a cabeça de impressão estiver travada.
- Envolve o pacote com qualquer fita forte, em dois anéis verticais ao redor da caixa.
- Para obter um serviço rápido e efetivo, por favor inclua a descrição do defeito e a informação do remetente.
- Antes de transportar, contate Tecassistiva <http://www.tecassistiva.com.br> para um código de serviço.



TECASSISTIVA
Tecnologia & Acessibilidade

Importador Exclusivo

Tecassistiva

Av. Dr. Altino Arantes, 345 - Vila Clementino
04042-032, São Paulo - SP
Brasil

Telefone/Fax: (11) 3266-4311

E-mail: tecassistiva@tecassistiva.com.br

www.tecassistiva.com.br

Horário de Atendimento: Segunda a Sexta, das 8:00 às 18:00 Horário de Brasília (BR)

Horário de Suporte Técnico: Segunda a Sexta, das 8:00 às 18:00 Horário de Brasília (BR)

PUBLICADO POR

Index Braille

Hantverksvägen 20
954 23, Gammelstad
Suécia

Telefone: +46 920 2030 80

www.indexbraille.com



TECASSISTIVA
Tecnologia & Acessibilidade