IMPRESSORA TÉRMICA MENNO iTD – 250 - USB

MANUAL DE INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DO DRIVER

1- Introdução:

A impressora térmica MENNO **iTD-250** - USB possui um software para comunicação com o sistema operacional Windows, mais conhecido como driver de comunicação. Para realizar o download do driver é necessário acessar a página da Menno equipamentos(<u>www.menno.com.br</u>), com o seguinte caminho – automação- impressora termica.

2- Instalação:

1° Passo - Duplo Clique com o botão direito do mouse no aplicativo:

🛃 DriveriTD-250-USB

2º Passo - Em seguida exibirá a tela abaixo, onde seleciona-se o idioma. Possui 2 idiomas: Inglês ou Chinês.



- 3° Passo Para confirmar o idioma clique "OK".
- 4° Passo Exibirá a seguinte tela.



6° Passo – Iniciar a instalação Clicando com o botão direito do mouse em "Install". 7° Passo – A figura abaixo ilustra o driver instalando.

Setup - Printer Driver
Installing Please wait while Setup installs Printer Driver on your computer.
Extracting files C:\\Local\Temp\js-J8M76.tmp\DriverInstall\SETUP\58Normal\CHN\UNIDRV.DLL
Cancel

8° Passo - Abrirá a seguinte tela onde seleciona-se "Thermal Receipt Printer" e " 80mm Series".

System Type: Microsoft Windows	⁷ Л
Printer Model	V
Thermal Receipt Printer	80mm Series 🔻
🔘 Impact Printer	[76II -
Portable Printer	58mm Series 👻
Printer Port	
Port:	USB PORT:
	Add Port Configure Port
Printer Name:	80mm Series Printer
Inst	+a]]

9° Passo - Confirma a instalação dos parâmetros da impressora clicando no botão "Install" 10° Passo - Mostra-se a tela de confirmação de sucesso da instalação do DRIVER.

SUCCESS	×
Printer installed	
ОК	Cancelar

11° Passo - Confirmar clicando em " OK"

12° Passo – Finaliza a instalação do Driver selecionando:"Yes, restart the computer now" reiniciando o computador e clicando em "Finish"



13° Ligar a Impressora e conecta-lá na interface USB através do cabo USB presente.

3- Configuração e Teste da Impressora

1° Passo - Clique no menu Iniciar e, em seguida, clique em "Dispositivos e impressoras", como na figura abaixo



2° Passo - Clique com o botão direito do mouse em "Impressora 80mm Series Printer" e clique em "Propriedades da impressora".



3° Passo - Mostrará a imagem abaixo:

Gerenciamento de Cores Se		Segurança	Configura	ções do Dispositivo
Geral	Compart	ilhamento	Portas	Avançado
-				
-	80mm Series	s Printer		
Local:				
Comentário:				
contentanoi				
Modelo:	80Normal			
Modelo: 8	80Normal			
Modelo: 4 Recursos Cor: Não	80Normal		Papel disponíve	6
Modelo: 8 Recursos Cor: Não Frente e verso: I	80Normal Não		Papel disponível Printer 80(72.1)	: x 3276 mm
Modelo: A Recursos Cor: Não Frente e verso: I Grampeamento	80Normal Não 5: Não		Papel disponível Printer 80(72.1)	: x 3276 mm 🔺
Modelo: 4 Recursos Cor: Não Frente e verso: I Grampeamento Veloc.: Desconf	80Normal Não p: Não necido(a)		Papel disponível Printer 80(72.1)	: x 3276 mm 🔺
Modelo: Recursos Cor: Não Frente e verso: I Grampeamento Veloc.: Desconh Resolução máxi	80Normal Não o: Não necido(a) ima: 203 dpi		Papel disponível Printer 80(72.1)	: x 3276 mm
Modelo: 4 Recursos Cor: Não Frente e verso: I Grampeamento Veloc.: Desconh Resolução máxi	80Normal Não p: Não necido(a) ima: 203 dpi		Papel disponível Printer 80(72.1)	: x 3276 mm
Modelo: A Recursos Cor: Não Frente e verso: I Grampeamento Veloc.: Desconh Resolução máxi	80Normal Não p: Não necido(a) ima: 203 dpi	Preferência	Papel disponível Printer 80(72.1)	: x 3276 mm

Imprimir Página de teste para verificar a comunicação Impressora x Computador.

Nas propriedades da impressora 80mm Series, pode-se configurar o porta de comunicação da impressora, porta USB, definir a especificação do papel, bip etc. conforme mostra-se a seguir

3.1- Configuração da Porta de Comunicação USB

1° Passo – clicar em portas, conforme figura abaixo. (Utilizar este recurso somente se houver problema com a porta USB)

Gerenciamento	de Cores Segurança	Configurações do D	ispositivo Versior
Geral	Compartilhamento	Portas	Avancado
80	mm Series Printer(1)		
mprimir na(s) primeira porta Porta	porta(s) a seguir. Os docu livre selecionada. Descrição	imentos serão impresso Impressora	s na
USB_B	USB Printer Port	BK-T6803(U) 1	
USB P	Printer Port	80mm Series Printer(2)	, 80mm
USB001 192.16 192.16 rag	Porta de impressora vi PortaTCP/IP Padrão PortaTCP/IP Padrão PortaTCP/IP Padrão	ENGENHARIA	
PORTP	Porta Local	Microsoft XPS Docum	ent Write 🗸
Adicionar Ativar supe	Porta Excluir orte bidirecional de impressão	Porta Config	jurar Porta

2º Passo – Selecionar porta virtual USB001 clicar em "Aplicar" e a configuração da porta USB esta finalizada.

Configuração do Acionamento da Gaveta de Dinheiro " Cash Drawer" 3.2-

O	nento de Cores Seg		Configuraçõ	igurações do Dispositivo	
Geral	Compar	tilhamento	Portas	Avançado	
	20mm Caria	Duinter			
T.	somm serie	s Printer			
Local:					
Comontáriou					
Comentario:					
	20 Marmal				
Modelo:	ounormai				
Modelo: Recursos	ouvormai				
Modelo: Recursos Cor: Não	oonormai		Papel disponível:		
Modelo: Recursos Cor: Não Frente e verso	o: Não		Papel disponível: Printer 80(72.1) x	3276 mm 🔺	
Modelo: Recursos Cor: Não Frente e verso Grampeamer	p: Não nto: Não		Papel disponível: Printer 80(72.1) x	3276 mm 🔺	
Modelo: Recursos Cor: Não Frente e verso Grampeamer Veloc.: Desco	o: Não nto: Não onhecido(a)		Papel disponível: Printer 80(72.1) x	3276 mm 🔺	
Modelo: Recursos Cor: Não Frente e verso Grampeamer Veloc.: Desco Resolução m	o: Não nto: Não onhecido(a) áxima: 203 dpi		Papel disponível: Printer 80(72.1) x	3276 mm 🔶	
Modelo: Recursos Cor: Não Frente e verso Grampeamer Veloc.: Desco Resolução m	o: Não nto: Não onhecido(a) áxima: 203 dpi		Papel disponível: Printer 80(72.1) x	3276 mm	

2º Passo - Clicar na opção "Papel/Qualidade" e selecionar a forma de acionamento da gaveta de dinheiro, conforme figura abaixo.

🖶 Preferências de impres	são de 80mm Series Printer
Layout Papel/Qualidade]~-
- Seleção de Bandejas-	
Fonte de Papel:	Seleção Automática 🗸
Mídia:	Cash Drawer #1 After Printing
	Cash Drawer #1 After Printing Cash Drawer #1 Before Printing Cash Drawer #2 Before Printing Cash Drawer #1+#2 Before Printing No Cash Drawer Cash Drawer #2 After Printing Cash Drawer #1+#2 After Printing Avançado
	OK Cancelar Aplicar

A impressora Termica iTD-250-USB possui dois acionamentos de gavetas de dinheiro, saídas #1 e #2.

Cash Drawer#1 After Printing – Aciona a saída #1 da gaveta após a impressão. Cash Drawer#1 Before Printing – Aciona a saída #1 da gaveta antes de imprimir. Cash Drawer#2 After Printing – Aciona a saída #2 da gaveta após a impressão. Cash Drawer#2 Before Printing – Aciona a saída #2 da gaveta antes de imprimir. Cash Drawer#1+#2 After Printing – Aciona a saída #1 e #2 da gaveta após a impressão. Cash Drawer#1+#2 Before Printing – Aciona a saída #1 e #2 da gaveta após a impressão. Cash Drawer#1+#2 Before Printing – Aciona a saída #1 e #2 da gaveta após a impressão. Cash Drawer#1+#2 Before Printing – Aciona a saída #1 e #2 da gaveta antes de imprimir. No Cash Drawer – Desabilita o acionamento da Gaveta.

3.3 - Configuração do Tamanho do Papel

1° Passo - Na tela "Papel/Qualidade" clicar em "Avançado" conforme figura abaixo

Preferências de impre	ssão de 80mm Series Printer	x
Layout Papel/Qualidade]	
- Seleção de Bandejas		- 11
Fonte de Papel:	Seleção Automática 🗸 🗸	
Mídia:	Cash Drawer #1 After Printing -	
		-
		_
	Avançado.	
	OK Cancelar Aplic	car

2° Passo – Selecionar o comprimento máximo do papel para impressão. A largura já é definida em 72.1mm.

Opções Avançadas do 80Normal
Configuração do documento avançado 80Normal Papel/saída Contagem de cópias Printer 80(72.1) x 3276 mm Printer 80(72.1) x 2210 mm Printer 80(72.1) x 297 mm Printer 80(72.1) x 3276 mm Layout de Páginas pc Printer 80(72.1) x 3276 mm Meio-tom: Seleção Automática Otimizações de impressão: <u>Ativado</u>
OK Cancelar

3° Passo – Clicar em "OK" e em "Aplicar". As novas onfigurações serão salvas.