



Medição de altura

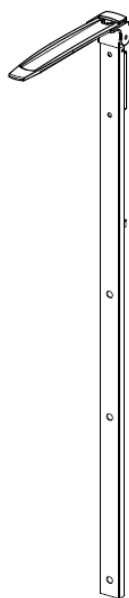
MANUAL DO USUÁRIO HM200D/ HM201D/210D

Estadiômetro digital

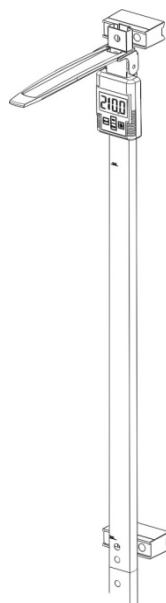
Estadiômetro digital de parede



HM200D



HM201D
















HM210D

Mantenha o manual de instruções à mão e siga as instruções de uso.

ÍNDICE

I. Explicação dos Símbolos Gráficos na Etiqueta/Embalagem...	4
II. Copyright Notice	6
III. Notas de segurança	7
UM. Informações gerais	7
B. Orientação EMC e Declaração do fabricante	11
IV . ESPECIFICAÇÃO	16
V. FUNÇÕES PRINCIPAIS	17
VI . INTRODUÇÃO DO PRODUTO	18
HM200D	18
HM201D	18
HM201D	19
HM210D	19
VII . INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO	20
A \ HM200D / HM201D acessórios padrão.....	20
B \ HM200D / HM201D/ 201MAcessórios padrão HM para balança com rodízios	20
Acessórios padrão C \ HM210D (peças de montagem em parede)	21
D \ HM210D (peças da placa do calcanhar).....	22
E \ MONTAGEM DE HM200D E HM201D	23
F \ Para medir altura menor que 120 cm	24
G \ Monte HM200D/201D/201M na balança com rodízios.	25
H ,HM 201M é uma haste de altura mecânica que possui o mesmo procedimento de montagem do HM200D/201D..	26
I \ MONTAGEM DO HM 210D.....	27
VIII . USANDO HM200 /201/210D	28
A \ LIBRAÇÃO HASTE DE ALTURA	32
B \ INSTALAÇÃO DA TERRA	34
IX . Declaração de conformidade do fabricante.....	36

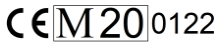
I. Explicação dos Símbolos Gráficos na Etiqueta/Embalagem

Text/Symbol	Meaning
	Caution, consult accompanying documents before use
	Separate collection for waste of electrical and electronic equipment, in accordance with Directive 2002/96/EC. Do not dispose of device with everyday waste
	Name and address of device manufacturer, and year/country of manufacture
	Carefully read user manual before installation and usage, and follow instructions for use.
	Medical electrical device, Type B applied part
	Medical electrical device, Type BF applied part
	Device catalogue number / model number
	Name and address of authorized representative in the European Union
	Device is a medical device. Text indicates device category type
	Manufacturer's batch or lot number for device
	Device's serial number
	Device's Unique Device Identifier
	Verification Scale Interval. Value expressed in units of mass. Used to classification and verification of an instrument.



Device conforms to (EU) 2017/745 Regulation on Medical Devices. Fourdigit number is identifier for medical device Notified Body

Device complies with EC directives (verified models only)



M: Conformity label in compliance with Directive 2014/31/EU for non-automatic weighing instruments
20: Year in which conformity verification was performed and the CE label was applied. (ex: 16=2016)
0122: Identifier for metrology Notified Body



Device is a Class III scale in compliance with Directive 2014/31/EU (verified models only)



Name and address of entity importing device (if applicable)



Name and address of entity responsible for translating Information For Use (if applicable)

CON.

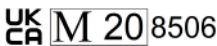
Event counter confirming how many times device has been calibrated (if applicable)



Device conforms to Taiwan National Communications Commission(NCC) approval



Device conforms to U.S. Federal Communications Commission regulations



Device complies with UK non-automatic weighing instruments regulations 2016 (verified models only)
M: Conformity label in compliance with Non-automatic Weighing Instruments Regulations 2016
20: Year in which conformity verification was performed and the UKCA label was applied. (ex: 20=2020)
8506: Identifier for metrology approved body



Device complies with all UK applicable product legislation



Device's polarity of power.

"In case of differences, icon on device itself takes precedence"

II. Copyright Notice

Charder Electronic Co., Ltd.

No.103, Guozhong Rd., Dali Dist., Taichung City 41262 Taiwan

Tel: +886-4-2406 3766

Fax: +886-4-2406 5612

Website: www.chardermedical.com E-mail:

info_cec@charder.com.tw

Copyright© Charder Electronic Co., Ltd. All rights reserved.
This user manual is protected by international copyright law.
All content is licensed, and usage is subject to written
authorization from Charder Electronic Co., Ltd. (hereinafter
Charder) Charder is not liable for any damage caused by a
failure to adhere to requirements stated in this manual.
Charder reserves the right to correct misprints in the manual
without prior notice, and modify the exterior of the device for
quality purposes without customer consent.



Charder Electronic Co., Ltd.
No. 103, Guozhong Rd., Dali Dist.,
Taichung City, 41262 Taiwan

III. Notas de segurança

UM. Informações gerais

Obrigado por escolher este dispositivo Charder Medical. Ele foi projetado para ser fácil e direto de operar, mas se você encontrar algum problema não abordado neste manual, entre em contato com seu parceiro de serviço Charder local .

Antes de começar a operar o dispositivo, leia este manual do usuário cuidadosamente e guarde-o em um lugar seguro para referência. Ele contém instruções importantes sobre instalação, uso adequado e manutenção.

Finalidade pretendida

Este dispositivo médico foi projetado para ser usado de acordo com as regulamentações nacionais, para medir altura dentro das especificações e para uso relacionado à altura por profissionais.

Benefício clínico

Os resultados das medições podem ser usados por profissionais para diagnosticar (e monitorar) problemas relacionados à altura.

Indicações médicas pretendidas / Contraindicações

Medida: altura do corpo do sujeito.

Perfil do paciente pretendido

- (a) Idade: sem restrições
- (b) Peso: sem restrições
- (c) Condições do paciente: requer medição da altura do corpo. Pode caber fisicamente dentro dos limites de capacidade do dispositivo e ser capaz de ficar em pé (apenas versões não infantis).

Perfil do usuário pretendido

- (a) Ter pelo menos 20 anos de idade

- (b) Conhecimento mínimo:
- Ser capaz de ler em nível de ensino médio e compreender
- Algarismos arábicos (por exemplo, 1, 2, 3, 4...)
- Conhecimentos básicos de higiene
 - Treinado na operação do dispositivo
 - Leia o manual de instruções
- (c) Língua
- Capaz de ler o idioma do manual de instruções e on-instruções de tela
- (d) Qualificações
- Não são necessárias certificações ou qualificações especiais

Avaliação de Risco Residual

- (a) Todos os riscos previsíveis foram avaliados e considerados aceitáveis. Em termos gerais, o risco mais provável causado pelo uso incorreto do dispositivo é uma medição menos precisa (ou incapacidade de usar o dispositivo para adquirir a medição), que não representa risco físico iminente ao paciente ou ao usuário.
- (b) A relação risco-benefício é considerada aceitável. Medidores de altura são uma opção importante para medir pacientes. É improvável que o uso do dispositivo resulte em danos ao usuário ou ao paciente.

Manuseio Geral

- Certifique-se de que todas as peças estejam devidamente travadas e apertadas antes de operar o dispositivo.
- A precisão da medição requer que os pés, costas e cabeça do sujeito estejam alinhados. Observe que a altura pode variar ao longo do dia
- **CUIDADO** : Não use próximo a equipamentos que possam causar interferência eletromagnética ou de outros tipos .

Instruções de segurança

Antes de colocar o dispositivo em uso, leia este manual do usuário cuidadosamente. Ele contém instruções importantes para instalação, uso e manutenção do dispositivo.

O fabricante não será responsável por danos causados pelo não cumprimento das seguintes instruções:

- O dispositivo tem uma vida útil esperada de 5 anos quando manuseado corretamente, reparado e inspecionado periodicamente de acordo com as instruções do fabricante.
- A instalação inadequada anulará a garantia.
- Observe as temperaturas ambientes permitidas para uso

Limpeza

- A superfície do dispositivo deve ser limpa com lenços umedecidos com álcool.

Garantia/Responsabilidade

- O período de garantia será de dezoito (18) meses , a partir da data da compra. Guarde o recibo como prova de compra.
- Nenhuma responsabilidade será aceita por danos causados por qualquer um dos seguintes motivos: armazenamento ou uso inadequado ou impróprio, instalação ou comissionamento incorreto pelo proprietário ou terceiros, desgaste natural, alterações ou modificações, manuseio incorreto ou negligente, interferência química, eletroquímica ou elétrica , a menos que o dano seja atribuível à negligência da Charder .
- Este dispositivo não contém nenhuma peça mantida pelo usuário. Toda manutenção, inspeções técnicas e reparos devem ser conduzidos por um parceiro de serviço autorizado da Charder , usando acessórios e peças de reposição originais da Charder . A Charder não é responsável por quaisquer danos decorrentes de

manutenção ou uso inadequados. A desmontagem do dispositivo anulará a garantia.

Relatório de incidentes

- Qualquer incidente grave que tenha ocorrido em relação ao dispositivo deve ser relatado ao fabricante, ao representante da UE (se o dispositivo for usado em um estado-membro da UE) e à autoridade competente do estado-membro do usuário/sujeito.

B. Orientação EMC e Declaração do fabricante

Orientação e declaração do fabricante - emissões eletromagnéticas		
O produto é destinado ao uso no ambiente eletromagnético especificado abaixo. O cliente ou o usuário do produto deve garantir que ele seja usado em tal ambiente.		
Teste de emissão	Conformidade	Eletromagnético Ambiente orientação
Emissões de RF CISPR 11	Grupo 1	O produto usa RF energia apenas para sua função interna. Portanto, suas emissões de RF são muito baixas e não é provável que causem qualquer interferência em dispositivos eletrônicos próximos. equipamento.
Emissões de RF CISPR 11	Classe A	O produto é adequado para uso em todos os estabelecimentos, exceto domésticos e aqueles diretamente conectados a uma rede de fornecimento de energia de baixa tensão que abastece edifícios utilizados para fins domésticos.
Emissões harmônicas IEC 61000-3-2 (aplicável somente a HM201D)	Classe A	
Flutuações de tensão /emissões de cintilação IEC 61000-3-3 (aplicável somente ao HM201D)	Conformidade	

Orientação e declaração do fabricante - imunidade eletromagnética


O produto é destinado ao uso no ambiente eletromagnético especificado abaixo. O cliente ou o usuário do produto deve garantir que ele seja usado em tal ambiente.

Teste de imunidade	IEC 60601 nível de teste	Nível de conformidade	Eletromagnético orientação ambiental
Descarga eletrostática (ESD) IEC 61000-4-2	\pm Contato 8 kV \pm 2 kV, \pm 4 kV, \pm 8 kV, \pm 15 kV ar	\pm Contato 8 kV \pm 2 kV, \pm 4 kV, \pm 8 kV, \pm 15 kV ar	Os pisos devem ser de madeira, concreto ou cerâmica. Se os pisos forem revestidos com material sintético, a umidade relativa deve ser pelo menos 30%
Transiente/ruptura elétrica rápida IEC 61000 - 4-4 (aplicável somente ao HM201D)	\pm 2kV para linhas de alimentação	\pm 2kV para linhas de alimentação	A qualidade da energia elétrica deve ser a de um ambiente comercial ou hospitalar típico.
Surto IEC 61000-4-5 (aplicável somente ao HM201D)	\pm 1kV linha(s) para linha(s) \pm linha(s) de 2kV para terra	\pm 1kV linha(s) para linha(s) \pm linha(s) de 2kV para terra	A qualidade da rede elétrica deve ser a de uma rede comercial ou ambiente hospitalar.
Quedas de tensão, interrupções curtas e variações de tensão nas linhas de entrada da fonte de alimentação IEC 61000-4-11 (Aplicável somente ao HM201D)	<u>0 % UT para 0,5 ciclo</u> <u>0 % UT para 1 ciclo</u> <u>70% UT (queda de 30% em UT) por 25 ciclos</u> <u>0 % UT por 5 s</u>	<u>0 % UT para 0,5 ciclo</u> <u>0 % UT para 1 ciclo</u> <u>70% UT (queda de 30% em UT) por 25 ciclos</u> <u>0 % UT por 5 s</u>	A qualidade da energia da rede elétrica deve ser a de um ambiente comercial ou hospitalar típico. Se o usuário do produto exigir operação contínua durante interrupções da rede elétrica, é recomendável que o produto seja alimentado por uma fonte de alimentação ininterrupta ou uma bateria.
Frequência de potência (50, 60 Hz) campo magnético IEC 61000-4-8	<u>30 A/m</u>	30 A/m	Os campos magnéticos de frequência de energia do produto devem estar em níveis característicos de um local típico em um ambiente comercial ou hospitalar típico ambiente.
NOTA: UT é a tensão de rede CA antes da aplicação do teste nível.			

Orientação e declaração do fabricante - imunidade eletromagnética

O O produto foi projetado para uso no ambiente eletromagnético especificado abaixo.

O cliente ou usuário do produto deve garantir que ele seja utilizado em tal ambiente.

Teste de imunidade	Nível de teste IEC 60601	Nível de conformidade	Orientação sobre ambiente eletromagnético
<p>RF conduzida IEC 61000-4-6 (aplicável somente ao HM201D)</p> <p>RF irradiada IEC 61000-4-3</p>	<p>3 Vrms 150 KHz a 80 MHz</p> <p><u>6 V em bandas ISM entre 0,15 MHz e 80 MHz 80% AM a 1 kHz</u></p> <p>3 V/m <u>80MHz a 2,7 GHz</u></p>	<p>3 Vrms 150 KHz a 80 MHz</p> <p><u>6 V em bandas ISM entre 0,15 MHz e 80 MHz 80% AM a 1 kHz</u></p> <p>3 V/m <u>80MHz a 2,7 GHz</u></p>	<p>Equipamentos de comunicação de RF portáteis e móveis não devem ser usados mais próximos de nenhuma parte do produto , incluindo cabos, do que a distância de separação recomendada calculada a partir da equação aplicável à frequência do transmissor.</p> <p>Distância de separação recomendada:</p> <p>$d = 1,2 \sqrt{P}$ $d = 1,2 \sqrt{P}$ 80MHz a 800 MHz $d = 2,3 \sqrt{P}$ 800MHz a 2,7 GHz</p> <p>Onde P é a potência máxima de saída do transmissor em watts (W) de acordo com o fabricante do transmissor e d é a distância de separação recomendada em metros (m).</p> <p>As intensidades de campo dos transmissores de RF fixos, conforme determinado por uma pesquisa eletromagnética do local, ^a devem ser menores que o nível de conformidade em cada faixa de frequência. ^b</p> <p>Pode ocorrer interferência nas proximidades de equipamentos marcados com o seguinte símbolo:</p> <div style="text-align: center;">  </div>

NOTA 1 Em 80 MHz e 800 MHz, a faixa de frequência mais alta aplica-se.

NOTA2 Estes diretrizes poderia não aplicar em todos situações.
Eletromagnético propagação é afetado por absorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoas.

- a Intensidades de campo de transmissores fixos, como estações base para telefones de rádio (celulares/sem fio) e rádios móveis terrestres, amador rádio, SOU e Rádio FM rádio transmissão e TV transmissão não pode ser previsto teoricamente com precisão. Para avaliar o ambiente eletromagnético devido a transmissores de RF fixos, uma pesquisa eletromagnética do local deve ser considerada. Se a intensidade do campo medida no local em que o produto é usado exceder o nível de conformidade de RF aplicável acima, o produto deve ser observado para verificar a operação normal. Se for observado desempenho anormal, medidas adicionais podem ser necessárias, como reorientar ou realocar o produto.
- b Na faixa de frequência de 150 kHz a 80 MHz, as intensidades de campo devem ser menores que 3V/m.

Distância de separação recomendada entre equipamentos de comunicação RF portáteis e móveis e o produto

O produto é destinado ao uso em um ambiente eletromagnético no qual as perturbações de RF irradiadas são controladas. O cliente ou o usuário do produto pode ajudar a prevenir interferência eletromagnética, mantendo uma distância mínima entre os equipamentos de comunicação de RF portáteis e móveis (transmissores) e o produto, conforme recomendado abaixo, de acordo com a distância máxima potência de saída do equipamento de comunicação.

Potência máxima de saída nominal do transmissor C	Distância de separação de acordo com a frequência do transmissor m		
	150 kHz a 80 MHz $d = 1,2 \sqrt{P}$	80 MHz a 800 MHz $d = 1,2 \sqrt{P}$	800 MHz a 2,7 GHz $d = 2,3 \sqrt{P}$
0,01	0,12	0,12	0,23
0,1	0,38	0,38	0,73
1	1,2	1,2	2,3
10	3,8	3,8	7,3
100	12	12	23

Para transmissores classificados com uma potência máxima de saída não listada acima, a distância de separação recomendada d em metros (m) pode ser estimada usando a equação aplicável à frequência do transmissor, onde p é a potência máxima de saída do transmissor em watts (W) de acordo com o fabricante do transmissor.

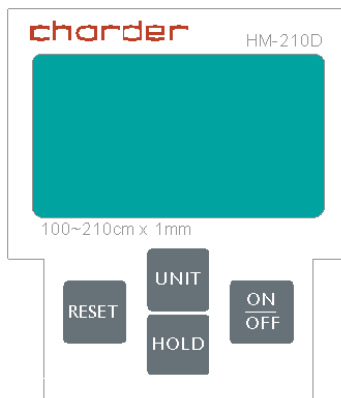
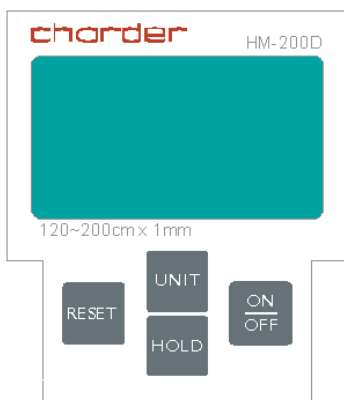
NOTA 1 Em 80 MHz e 800 MHz, aplica-se a distância de separação para a faixa de frequência mais alta.

NOTA2 Estas diretrizes podem não se aplicar em todas as situações. A propagação eletromagnética é afetada pela absorção e reflexão de estruturas, objetos e pessoas.

IV . ESPECIFICAÇÃO

Modelo	HM200D	HM201D	HM210D
Tipo	Haste de altura digital montada em balança		Barra de altura digital montada na parede
Chaves	Segure, Reinicie, Unidade	Reiniciar Botão	Segure, Reinicie, Unidade
Faixa de medição	120~200cm	120~200cm (Faixa de medição digital)	100-210 cm
		60~120cm (Faixa de medição mecânica)	
Graduações	1 mm		
Precisão	±1,5 mm		
Dimensões	40x30x1780mm		70x80x2100mm
Peso	0,85 kg		1,25 kg
Fonte de energia	2 pilhas tamanho AAA	Do Indicador	2 pilhas tamanho AAA
Ambiente de operação	+5°C até + 35°C 700 hPa ~ 1060 hPa		

V. FUNÇÕES PRINCIPAIS



CHAVES	DESCRIÇÃO
LIGADO/DESLIGADO	Pressione para ligar e desligar .
UNIDADE	Para selecionar a unidade de medida entre cm, pés /polegada e polegada.
SEGURAR	Para habilitar a função de armazenamento de valor durante a medição. O valor de altura atual do usuário será armazenado e exibido. Pressione novamente para desativar a função.
REINICIAR	Para calibrar a medição .

VI . INTRODUÇÃO DO PRODUTO

HM200D

HM200D é uma barra de altura digital para ser montada na balança Charder com faixa de medição de (120~200cm). HM 200D tem display LCD para medição de altura conveniente, precisa e rápida. Pode ser conectado com o indicador de balança para transferir as medições de altura diretamente, portanto, ao calcular o IMC, o usuário não precisa inserir a altura. Basta pisar na plataforma de pesagem e, conforme o peso se estabiliza, ajustar a peça da cabeça para medir a altura, a balança exibirá os resultados de altura e IMC.



HM201D

HM201D é uma barra de altura digital para ser montada na balança Charder com faixa de medição de (120~200cm), HM 201D não tem display LCD, em vez disso, ele transfere automaticamente a medição da altura para a balança de pesagem, portanto, ao calcular o IMC, o usuário não precisa inserir a altura. Basta pisar na plataforma de pesagem e, conforme o peso se estabiliza, ajustar a peça da cabeça para medir a altura, a balança exibirá os resultados da altura e do IMC. Também pode ser usado como uma haste de medição mecânica de altura. Para medição mecânica, o alcance começa em (60~200cm), tornando-a uma haste de medição ideal para medir a altura de crianças e adultos também.



HM201D

HM201D é uma barra de altura digital para ser montada na balança Charder com faixa de medição de (120~200cm), HM 201D não tem display LCD, em vez disso, ele transfere automaticamente a medição da altura para a balança de pesagem, portanto, ao calcular o IMC, o usuário não precisa inserir a altura. Basta pisar na plataforma de pesagem e, conforme o peso se estabiliza, ajustar a peça da cabeça para medir a altura, a balança exibirá os resultados da altura e do IMC.

Também pode ser usado como uma haste de medição mecânica de altura. Para medição mecânica, o alcance começa em (60~200cm), tornando-a uma haste de medição ideal para medir a altura de crianças e adultos também.



HM210D

HM210D é uma haste de altura digital para ser montada na parede com alcance de medição de 100~210cm. HM 210D tem display LCD para medição de altura conveniente, precisa e rápida. Sua função de retenção torna possível para a equipe de enfermagem feminina medir uma pessoa mais alta. Simplesmente ajuste a peça da cabeça e faça com que ela toque a cabeça da pessoa e então pressione a tecla de retenção. Depois disso, peça para a pessoa se afastar da haste de medição e puxe a peça da cabeça para baixo. O resultado da altura permanecerá no display.



Para um procedimento detalhado de IMC, consulte qualquer manual do usuário de balanças 'Charder'.

VII . INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

A · HM200D / HM201D acessórios padrão

Não.	Acessórios	Item	Espec.	Qtd.
1		Bloco preto suportado	WH-8026	2
2		Parafuso de cabeça chata	M5*0,8*10	2
3		Parafuso de cabeça cruzada	M5*30	4


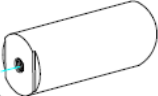
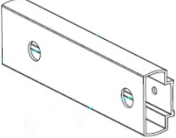

B · HM200D / HM201D/ 201MAcessórios padrão HM para balança com rodízios

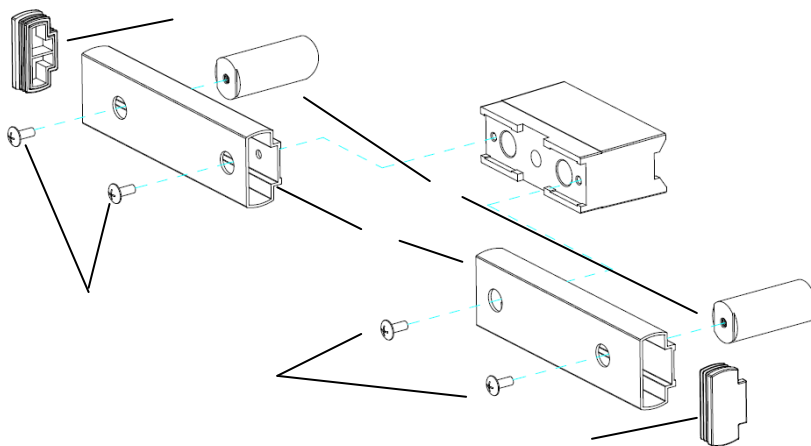
Não.	Acessórios	Item	Espec.	Qtd.
1		Suporte para haste de altura	SS-5721	2
2		Bloco de fixação para haste de altura	ST-3331	2
3		Parafuso	M5*11	8
4		Bucha de alívio	M5*30	2
5		Parafuso de cabeça chata	M5*10	2

Acessórios padrão C \ HM210D (peças de montagem em parede)

Não.	Acessórios	Item	Espec.	Qtd.
1		Bloco Suportado	WH-8026	3
2		Parafuso de cabeça de arruela	M5*0,8*1 1	3
3		Parafuso auto-roscante	M4*30	6
4		Âncora de plástico	1 " (branco)	6

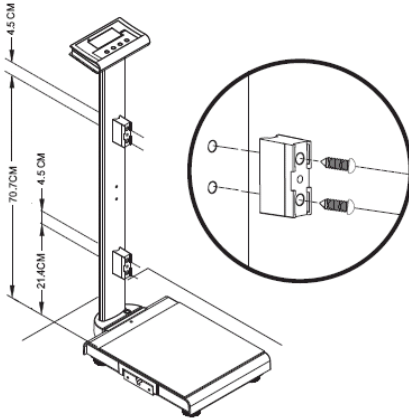
D · HM210D (peças da placa do calcanhar)

Não.	Acessórios	Item	Espec.	Qtd.
1		Plugue de plástico	SW-8069	3
2		Banheira de borracha	SS-8152	2
3		Placa de calcanhar	SS-8149	2
4		Parafuso auto-roscante	4*12	4

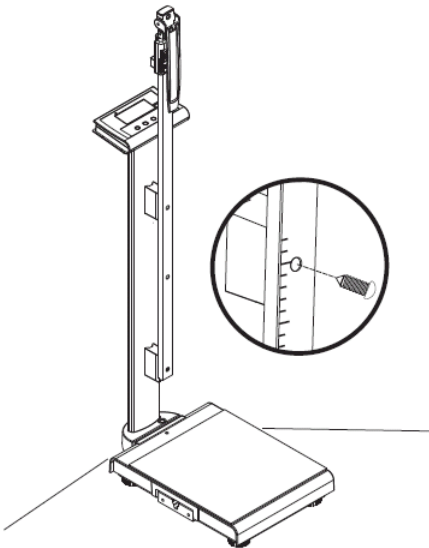


E 、 MONTAGEM DE HM200D E HM201D

Fixação do suporte na coluna da balança utilizando os parafusos fornecidos com a haste de fixação .



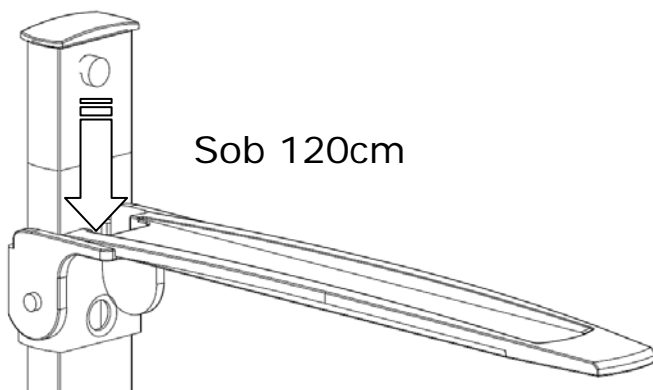
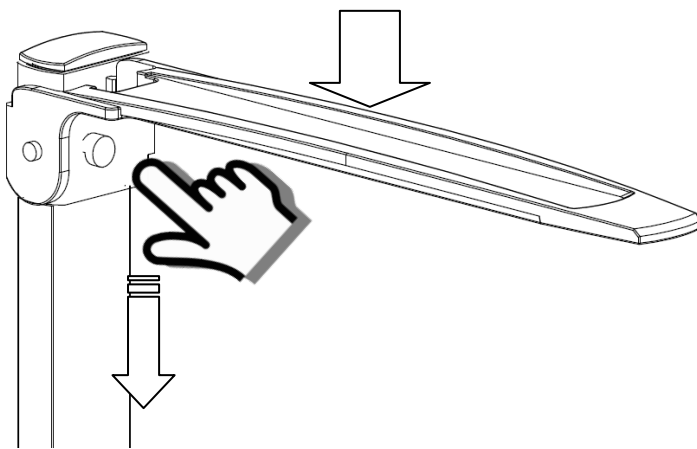
*Fix the bracket installation by step



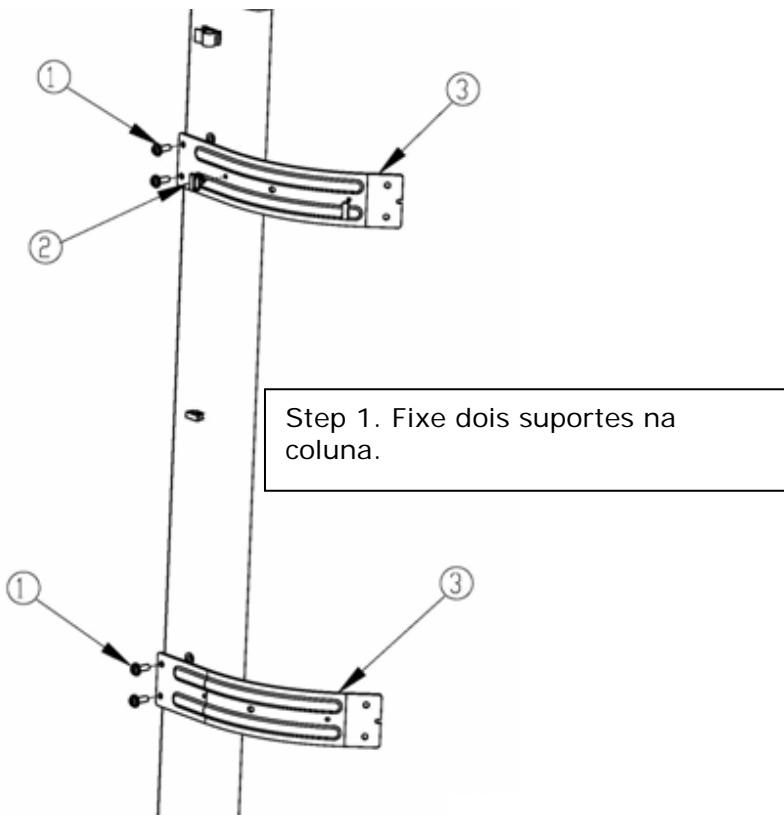
*Screw the height rod on the bracket.

F · Para medir altura menor que 120 cm

Use HM 20 1 D como uma balança mecânica e pressione a fivela conforme mostrado na imagem abaixo e deslize a peça da cabeça para baixo.



G 、 Monte HM200D/201D/201M na balança com rodízios.

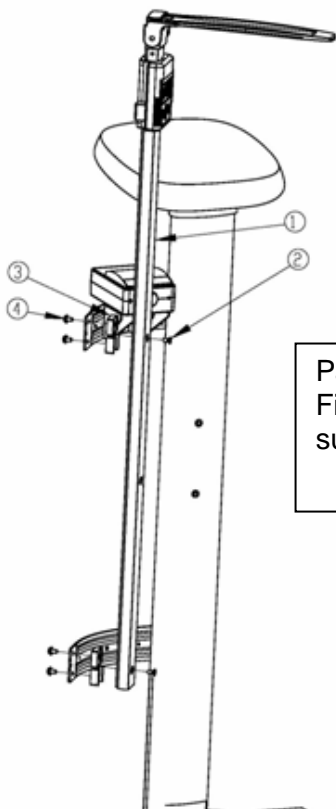


Item	Nome	Quantidade
1	Parafuso M5x11L	4
2	Bucha de alívio	2
3	Suporte para haste de altura	2

*Foto do display apenas para referência. Por favor, consulte o produto real.

H ,HM 201M é uma haste de altura mecânica que possui o mesmo procedimento de montagem do HM200D/201D.

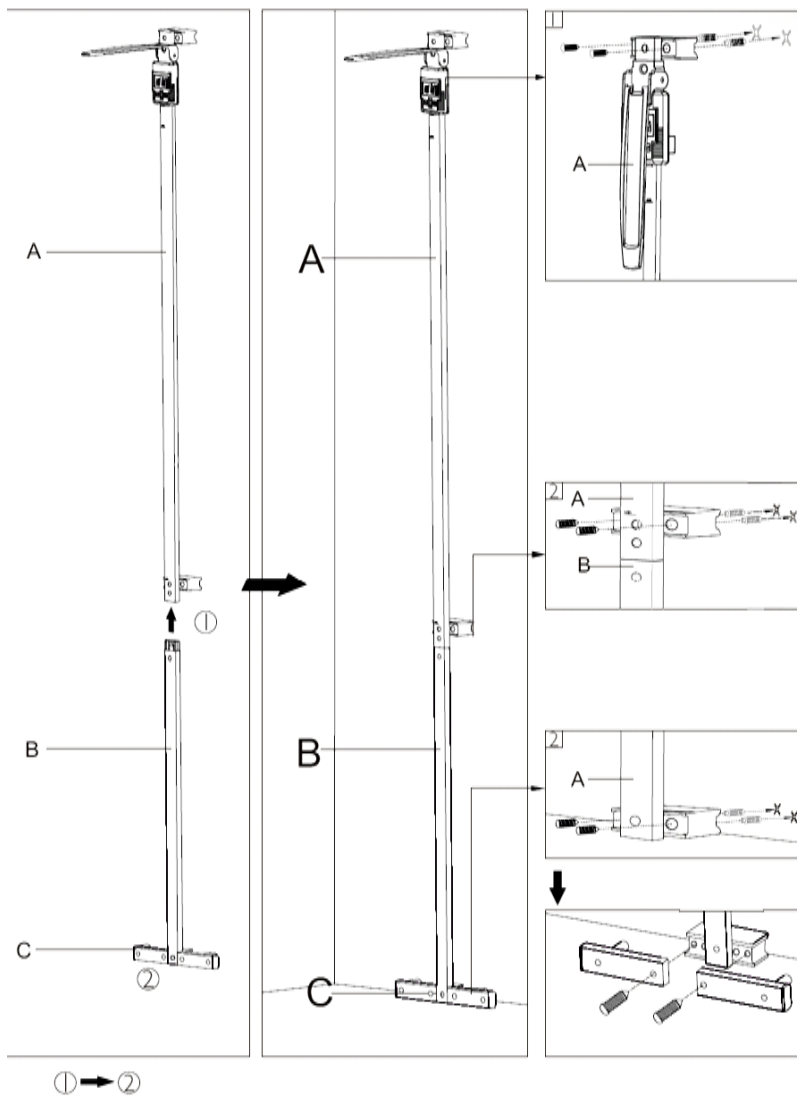
HM200D/201D



Passo 2
Fixe HM200D/ 201D/ 201M no suporte e aperte o parafuso

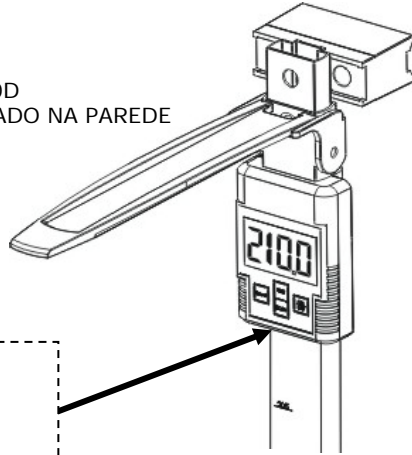
Item	Nome	Quantidade
1	HM200D/ 201D/201M	1
2	Parafuso de cabeça chata M5x10L	2
3	Bloco de fixação para haste de altura	2
4	Parafuso M5x11L	4

I \ MONTAGEM DO HM 210D



VIII . USANDO HM200 /201/210D

HM210D
MONTADO NA PAREDE

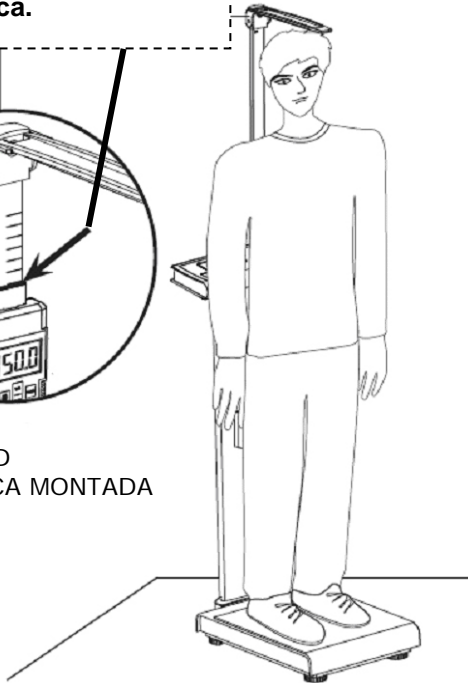


Leia a altura aqui!!!

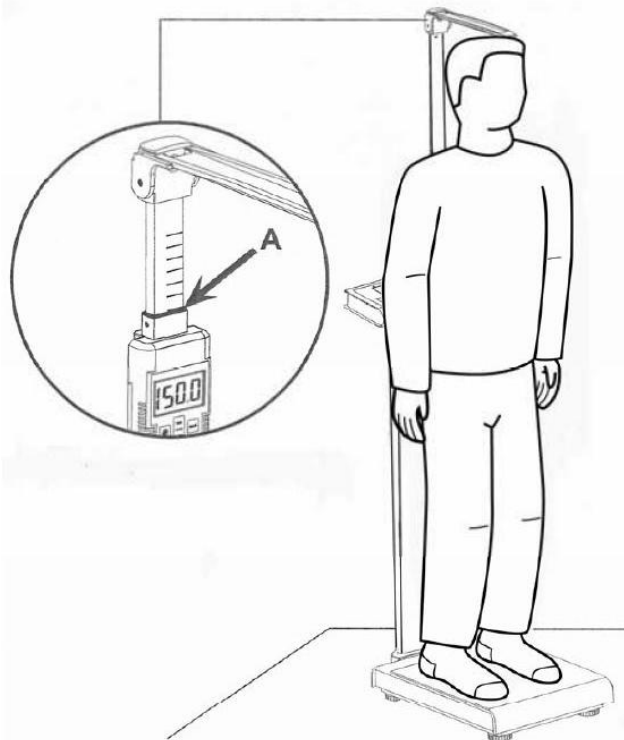
Para pessoas que desejam usá-lo como uma barra de altura mecânica.



HM200D
BALANÇA MONTADA



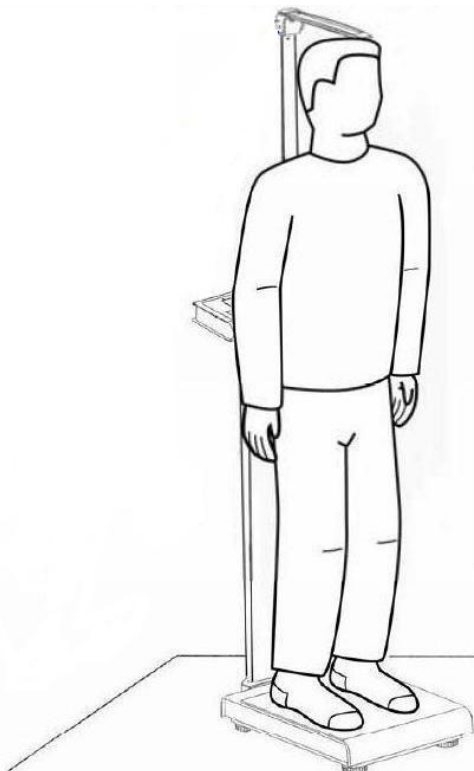
1. HM 200D



- Deslizando a haste de medição para cima .
- Deslizando para baixo na peça da cabeça até tocar levemente a cabeça.
- Quando a peça da cabeça toca a cabeça da pessoa, o display mostrará a altura exata da pessoa.
- Para bloquear a altura no visor, pressione a tecla HOLD.
- Pressione a tecla HOLD novamente para desabilitar a função Hold.

***Conectar o fio USB à balança habilitará a função de transferência de altura. Você pode calcular o IMC com altura e peso obtidos pela haste de altura e balança.

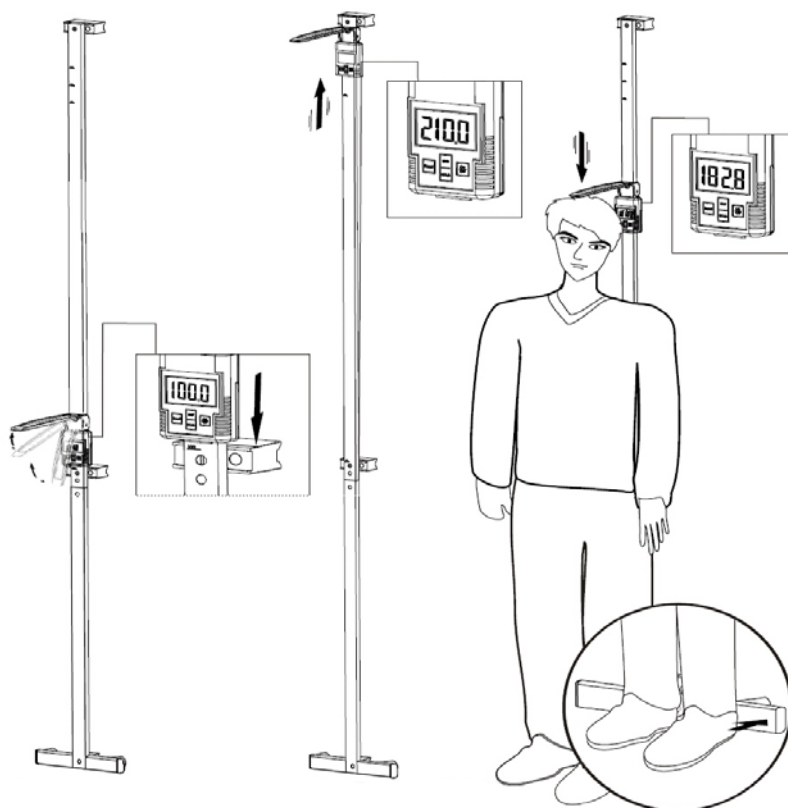
2. HM 201D



- Deslizando a haste de medição para cima .
- Deslizando para baixo na peça da cabeça até tocar levemente a cabeça.
- Quando a peça da cabeça toca a cabeça da pessoa, o display transferirá os dados de altura para a balança.
- Você pode usar as funções de escala do IMC para relembrar e calcular IMC, peso e altura.

***Conectar o fio USB à balança habilitará a função de transferência de altura. Você pode calcular o IMC com altura e peso obtidos pela haste de altura e balança.

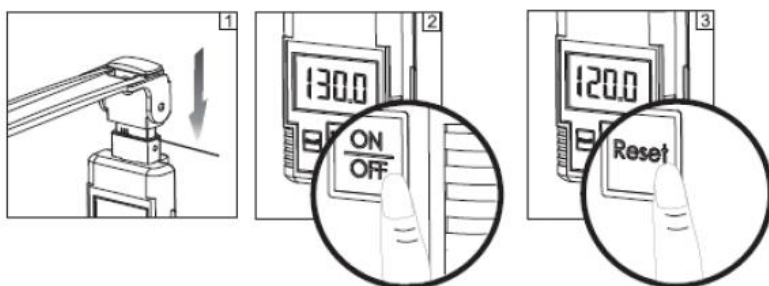
3. HM 210D



- Deslizando a haste de medição para cima .
- Deslizando para baixo na peça da cabeça até tocar levemente a cabeça.
- Quando a peça da cabeça toca a cabeça da pessoa, o display mostrará a altura exata da pessoa.
- Para bloquear a altura no visor , pressione a tecla HOLD.
- Pressione a tecla HOLD novamente para desabilitar a função HOLD .

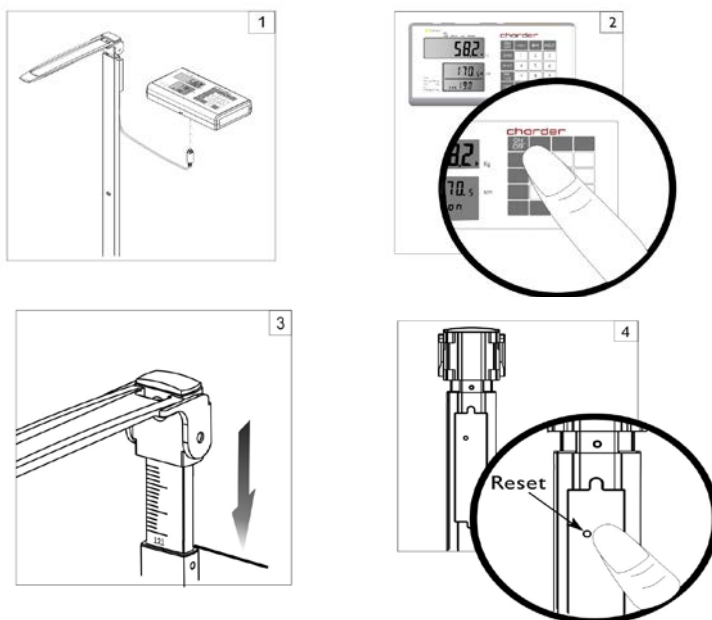
A · LIBRAÇÃO HASTE DE ALTURA

1, HM200D



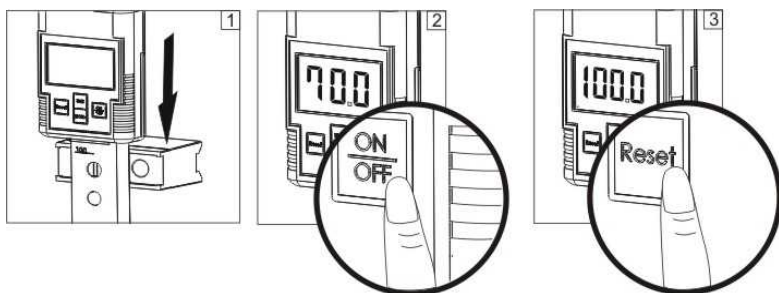
- Deslizando a haste de medição completamente para baixo (Imagem 1)
- Ligue o HM 200D usando a tecla ON/OFF (Figura 2).
- Se a exibição de altura não estiver em '120cm', pressione o botão Reset para calibrar a altura. Será '120cm' (Figura 3).

2 · HM201D



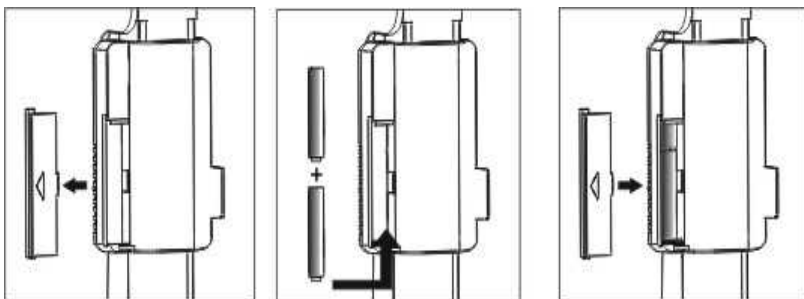
- Conecte o HM 201D com o indicador (Imagem 1)
- Ligue a balança pressionando a tecla ON/OFF (Figura 2).
- Pressione a tecla IMC para verificar a altura atual.
- Deslizando a haste de medição completamente para baixo (Figura 3).
- Se a exibição de altura não é '120cm', pressione o botão Reset para calibrar a altura. Será '120cm' (Figura-3).

3 - HM210D



- Indicador de altura deslizante para baixo até a extremidade da haste de medição (Imagem 1) .
- Ligue o HM 210D pressionando a tecla ON/OFF (Figura 2).
- Se a exibição de altura não é '1 00 cm', pressione o botão Reset para calibrar a altura. Será '1 0 0cm' (Figura-3).

B · INSTALAÇÃO DA TERRA



- Remova a tampa da bateria na parte traseira do indicador .
- Instale 2 pilhas tamanho AAA .
- Coloque a tampa da massa de volta.



Nota: O HM 201D não precisa de pilhas para operar; ele começa a funcionar quando conectado ao indicador DP3400 ou DP37xx. O indicador DP 2701 não suporta o HM 201D.

Aviso : Se a régua de medição de altura não for usada por um longo período, retire as pilhas e guarde-as separadamente, pois qualquer vazamento da pilha danificará a régua de medição.

Observação: quando as novas baterias forem instaladas, é recomendável redefinir a haste de altura usando a chave de redefinição.

IX . Declaração de conformidade do fabricante

Este produto foi fabricado de acordo com as normas europeias harmonizadas, seguindo as disposições das diretrizes abaixo mencionadas:

	Regulamento (UE) 2017/745 sobre Dispositivos Médicos
	Diretiva 2014/31/UE para Instrumentos de Pesagem Não Automáticos (apenas para modelos OIML)

**RoHS Directive 2011/65/EU and Delegated Directive
(EU) 2015/863**

Radio Equipment Directive 2014/53/EU
(aplicável se o módulo sem fio for utilizado)

Part 15 of the Federal Communications Statement Rules

Este dispositivo não pode causar interferências prejudiciais.

Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo aquelas que possam causar um funcionamento indesejado.


Consulte o documento separado que mostra as marcações no adesivo do dispositivo.

Representante Autorizado na UE:



Obelis s.a.

Bd Général Wahis, 53
B-1030 Brussels
Belgium

Fabricado por:
 Harder Electronic Co., Ltd.
, Guozhong Rd., Dali Dist.,
Tainan City, 41262 Taiwan

CD-IN-10627 REV001 11/2024