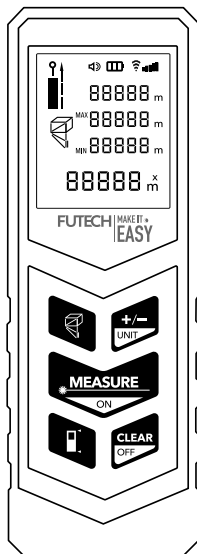


MANUAL DE INSTRUÇÕES

DM3540 DISTANCE METER - 40M

DM3560 DISTANCE METER - 60M



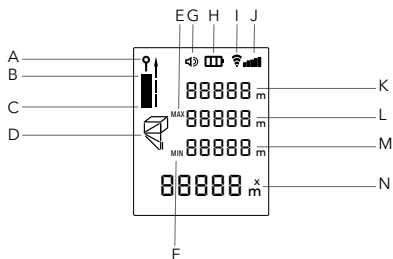
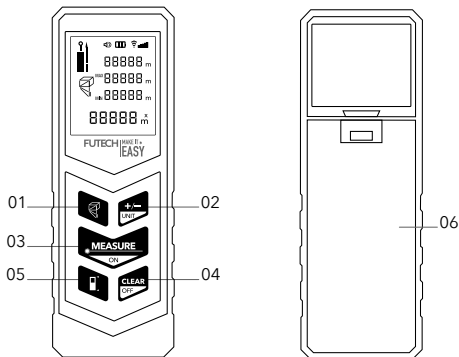
PT PORTUGUÊS

Manual na sua
língua?

Ver contracapa

FUTECH
MAKE IT
EASY

VISÃO GERAL



■ BOTÕES

- 01 Botão Dimensão
- 02 Botão Adicionar-Subtrair/botão Unidade (UNIT)
- 03 Botão Ligar
- 04 Botão Limpar/Desligar (Clear/Off)
- 05 Botão Referência
- 06 Tampa da bateria

■ ECRÃ

- A Laser ligado/desligado (On/Off)
- B Ponto de referência na parte frontal do dispositivo
- C Ponto de referência na parte de trás do dispositivo
- D Indicador de dimensão
- E Indicador MÁX. medida contínua
- F Indicador MÍN. medida contínua
- G Indicador de Volume
- H Nível de Bateria
- I Intensidade do sinal de emissão
- J Indicador de intensidade do sinal
- K Terceira linha do ecrã
- L Segunda linha do ecrã
- M Primeira linha do ecrã
- N Linha principal do ecrã

SEGURANÇA

Leia as instruções de segurança no livreto fornecido em separado com o dispositivo antes de o utilizar.

A utilização imprópria deste produto pode resultar em ferimentos perigosos de radiação laser, choque elétrico e ferimentos pessoais.

Não tente alterar o desempenho do dispositivo de laser de forma alguma, pois pode resultar em perigo causado pela exposição ao laser. O laser só pode ser aberto para utilização.

RADIAÇÃO LASER - produto laser Classe 2.

Não olhe diretamente para o feixe.

Guarde o dispositivo num local seguro para evitar a sua utilização por pessoas não autorizadas.

BATERIA

O dispositivo pode ser alimentado com as duas pilhas alcalinas AAA 1,5 V que estão incluídas.

■ INSTALAR A BATERIA

- Abra a tampa da bateria [06].
- Insira duas pilhas alcalinas AAA de 1,5 Volt (certifique-se de alinhar a polaridade correta).
- Feche a tampa da bateria [06].

NOTA

Quando a bateria interna estiver fraca, o indicador de nível de bateria [H] piscará 5 vezes no visor, substitua as baterias.

PRIMEIRA UTILIZAÇÃO

Remova todas as películas de proteção.

UTILIZAÇÃO

Para ligar o dispositivo de medição; pressione o botão Ligar [03].

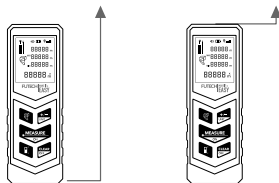
Mantenha premido o botão Limpar [04] para desligar o aparelho.

NOTA

O dispositivo desligará automaticamente quando nenhuma operação for realizada dentro de 45 segundos.

■ SELECIONAR O PONTO DE REFERÊNCIA

- Pressione o botão de referência [05] para alterar o ponto de referência do dispositivo de medição. O ponto de referência padrão é definido na parte de trás do dispositivo, incluindo o seu comprimento na medição. Pressione o botão de referência [05] uma vez para eliminar o comprimento do dispositivo das suas medições. Verifique o seu ponto de referência usando os indicadores [B] e [C].



■ ALTERAR UNIDADES

Mantenha premido o botão Adicionar-Subtrair/Unidade [02] para alternar entre as unidades de distância.

- Altere as unidades de distância pressionando repetidamente o botão Adicionar-Subtrair/Unidade [02] até que a unidade desejada esteja selecionada.

Unidades disponíveis: m - in - ft - in + ft.

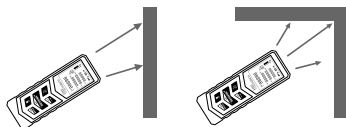
■ MEDIÇÃO

- Pressione o botão uma vez para fazer uma única medição. O resultado será mostrado na linha principal do ecrã [N].
- Fazer medições subsequentes empurrará sempre a medição anterior para as linhas de cima [K], [L] e [M] do ecrã.

Fazer uma medição desligará o laser, para ligá-lo novamente, pressione novamente o botão Ligar [03].

■ MEDIÇÃO CONTÍNUA (MÍN./MÁX.)

Neste modo, o dispositivo de medição irá guardar as suas medições em tempo real, exibidas na linha principal do ecrã [N]. Os ecrãs auxiliares um [M] e dois [L] exibirão as suas medições MÁX. [E] e MÍN. [F] realizadas durante este ciclo de medição contínua.



- Assim que o dispositivo estiver ligado, mantenha premido o botão Ligar [03] para fazer uma medição contínua.
- Para interromper a medição contínua, basta pressionar rapidamente o botão Ligar [03] ou manter premido o botão Limpar/Desligar [04].

■ ADICIONAR/SUBTRAIR

Utilize o botão Adicionar-Subtrair/Unidade [02] para adicionar ou subtrair duas medições.

- Faça uma primeira medição pressionando o botão Ligar [03].
- Pressione o botão Adicionar/Subtrair 1x para adicionar a próxima medição 2x para subtrair a próxima medição.
- A primeira medição agora é exibida na segunda linha do ecrã [L] e um operador + ou - pode ser visto na frente da primeira linha do ecrã [M].
- Fazer uma segunda medição.
- A linha principal do ecrã [N] mostrará agora a adição ou subtração resultante.

■ MEDIÇÃO DE ÁREA



- Pressione o botão Dimensão [01] uma vez e o ecrã mostrará o símbolo de medição de área [D]. Siga as instruções da linha que pisca para calcular a área de superfície desejada na linha principal do ecrã [N].
- Quando o lado maior do retângulo piscar, pressione o botão Ligar [03] para medir o comprimento.
- Quando o lado menor do retângulo piscar, pressione o botão Ligar [03] para medir a largura.
- O instrumento irá calcular automaticamente a área e o resultado será mostrado na linha principal do ecrã [N].
- O comprimento e largura medidos são mostrados no ecrã auxiliar [M e L].

NOTA

Ao fazer medições de área, mantenha o dispositivo o mais nivelado possível para medições mais precisas.

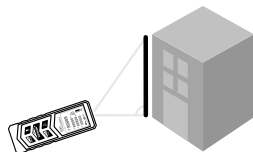
■ MEDIÇÃO DE VOLUME

- Pressione o botão Dimensão [01] duas vezes e o ecrã mostrará o símbolo de medição de Volume [D]. Siga as instruções da linha que pisca para calcular o volume desejado na linha principal do ecrã [N].
- Quando o lado maior do cubo piscar, pressione o botão Ligar [03] para medir o comprimento.
- Quando o lado menor do cubo piscar, pressione o botão Ligar [03] para medir a largura.
- Quando o lado da altura do cubo piscar, pressione o botão

Ligar [03] para medir a altura.

- O instrumento irá calcular automaticamente o volume e o resultado será mostrado na linha principal do ecrã [N].
- O comprimento, largura e altura medidos são mostrados no ecrã auxiliar [M, L e K].

■ MEDIÇÃO INDIRETA

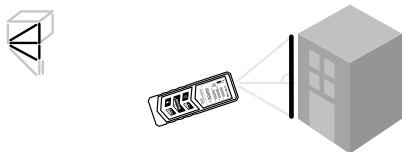


O modo de medição indireta permite calcular a distância entre dois pontos medidos, desde que a segunda medição seja feita usando um ângulo adequado de 90°.

Para selecionar o modo de medição indireta, pressione o botão Dimensão [01] três vezes.

- Faça a primeira medição com referência ao contorno que pisca.
- Mantenha o instrumento nivelado.
- Faça a segunda medição horizontal com referência ao contorno que pisca.
- O instrumento irá calcular automaticamente a distância entre as duas medições e o resultado será mostrado na área principal do ecrã [N].

■ MEDIÇÃO PITAGÓRICA ADITIVA

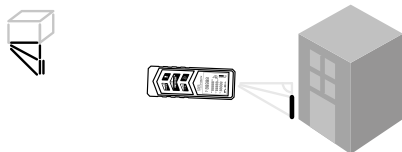


O modo duplo de medição pitagórica permite calcular a distância entre três pontos medidos, desde que a segunda medição seja feita usando um ângulo adequado de 90°.

Para selecionar o modo de medição indireta, pressione o botão Dimensão [01] quatro vezes.

- Faça a primeira medição com referência ao contorno que pisca.
- Mantenha o instrumento nivelado.
- Faça a medição horizontal (90°) com referência ao contorno que pisca.
- Faça a medição final com referência ao contorno que pisca.
- O instrumento irá calcular automaticamente a distância entre a primeira [K] e a terceira [M] medição, usando a segunda [L] como referência e o resultado será mostrado na área principal do ecrã [N].

■ MEDIÇÃO PITAGÓRICA SUBTRATIVA



O modo duplo de medição pitagórica reversa permite calcular a distância entre três pontos medidos, desde que a medição final seja feita usando um ângulo adequado de 90°.

Para selecionar o modo de medição indireta, pressione o botão Dimensão [01] cinco vezes.

- Faça a primeira medição com referência ao contorno que pisca.
- Faça a segunda medição com referência ao contorno que pisca.
- Mantenha o instrumento nivelado.
- Faça a medição horizontal e a medição final (90°) com referência ao contorno que pisca.
- O instrumento irá calcular automaticamente a distância entre as duas primeiras medições registadas [K] e [L] respetivamente e o resultado será mostrado na área principal do ecrã [N].



■ LIMPAR DADOS

Utilize o botão Limpar [04] para limpar ou excluir dados e medições guardadas anteriormente.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	DM3540	DM3560
Precisão	+/- 3 mm	
Intervalo	40 m	60 m
Unidades de medição	m/ in/ ft/ in + ft	
Medição contínua	Sim	
Min./Máx.	Sim	
Área	Sim	
Volume	Sim	
Pitágoras	Sim (x3)	
Adicionar	Sim	
Subtrair	Sim	
Desliga automaticamente	Sim	
Bateria	2x 1,5 VAAA	
Temperatura de operação	0 °C ~ +40 °C	
Laser	Classe 2 630-640 nm, Vermelho	



DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

A Futech (Bélgica) declara sob sua responsabilidade que este dispositivo:

-DM3540 Distance Meter

-DM3560 Distance Meter

está em conformidade com as normas

EN 61326-1:2013

IEC 60825-1:2014

Lier, Bélgica,

30 de março de 2023

Patrick Waüters

Possíveis erros de impressão são reservados. As imagens utilizadas não são estritas. Todos os recursos, funcionalidades e outras especificações do produto estão sujeitos a alterações sem aviso ou obrigação.

MANUAL DE INSTRUÇÕES

outras línguas:



DA DANSK



DE DEUTSCH



ES ESPAÑOL



ET EESTI KEEL



FI SUOMEN KIELI



FR FRANÇAIS



IS ÍSLENSKA



IT ITALIANO



NL NEDERLANDS



NO NORSK



PT PORTUGUÊS



SL SLOVENŠČINA



SV SVENSKA



Facebook



@futechtools



LinkedIn
futechtools



World Wide Web
futech-easy.com



YouTube
@futechtools