



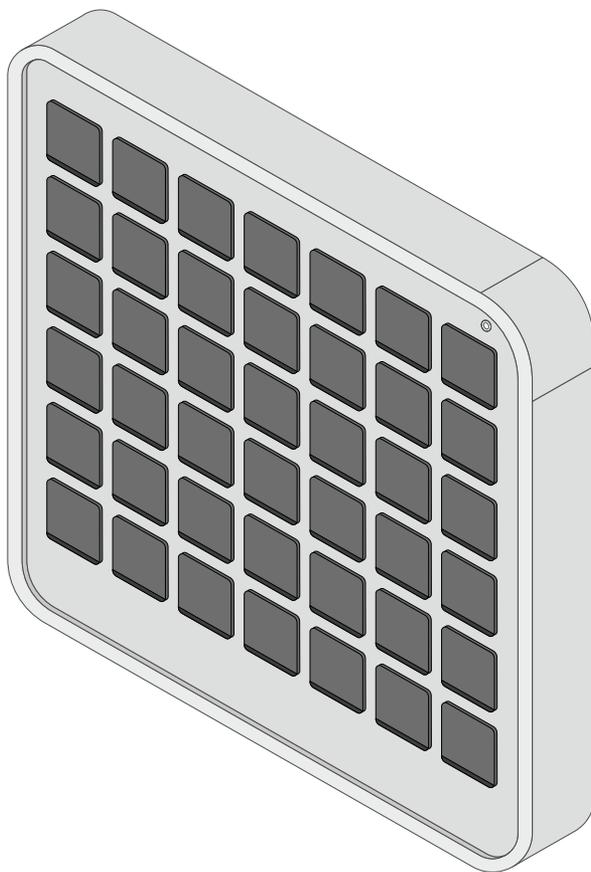
support.keycafe.com

Digitalize para assistir
ao vídeo de instalação

keycafe.com/ml/ms5e42



MS5E-42



PARAR

Não instale antes de ler as instruções.

FCC

Este dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das Regras da FCC. A operação está sujeita às duas condições seguintes:

1. Este dispositivo não pode causar interferência prejudicial e
2. este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, incluindo interferência que possa causar operação indesejada.

Este equipamento foi testado e está em conformidade com os limites para um dispositivo digital Classe A, de acordo com a parte 15 das Regras da FCC. Esses limites são projetados para fornecer proteção razoável contra interferências prejudiciais quando o equipamento é operado em um ambiente comercial. Este equipamento gera, usa e pode irradiar energia de radiofrequência e, se não for instalado e usado de acordo com o manual de instruções, pode causar interferência prejudicial às comunicações de rádio. A operação deste equipamento em uma área residencial pode causar interferência prejudicial, caso em que o usuário deverá corrigir a interferência às suas próprias custas.

Alterações ou modificações não aprovadas expressamente pela parte responsável pela conformidade poderão anular a autoridade do utilizador para operar o equipamento.

Este dispositivo está em conformidade com os limites de exposição à radiação RF da FCC definidos para um ambiente não controlado. O dispositivo contém uma antena integral, portanto, o dispositivo deve ser instalado a uma distância de separação de pelo menos 20 cm de todas as pessoas.

Parte Responsável da FCC

Nome da empresa:

Endereço de correspondência da empresa:

Número de telefone ou endereço de e-mail da empresa:

Modelo:

Keycafe (US) Inc

648 - 1321 Upland Drive

Houston, TX 77043 United States

ashley@keycafe.com

MS5, MS5E-XX

CI

Este dispositivo contém transmissor(es)/receptor(es) isentos de licença que estão em conformidade com os RSS(s) isentos de licença do Ministério da Inovação, Ciência e Desenvolvimento Econômico do Canadá. A operação está sujeita às duas condições a seguir:

- (1) Este dispositivo não pode causar interferência.
- (2) Este dispositivo deve aceitar qualquer interferência, incluindo interferência que possa causar operação indesejada do dispositivo.

CAN ICES-3 (A) / NMB-3 (A)

Este aparelho digital Classe A está em conformidade com o ICES-003 canadense.

Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição à radiação IC RSS-102 estabelecidos para um ambiente não controlado. Este equipamento deve ser instalado e operado com uma distância mínima de 20 cm entre o dispositivo e todas as pessoas.

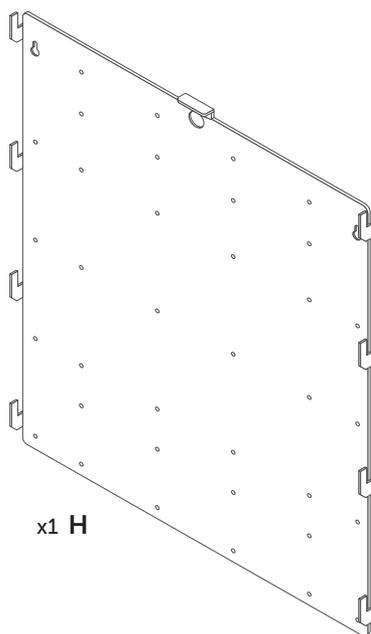
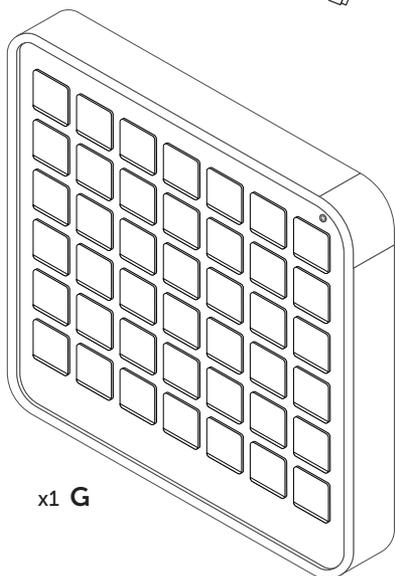
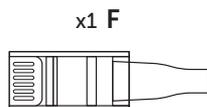
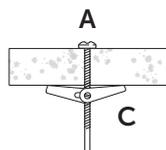
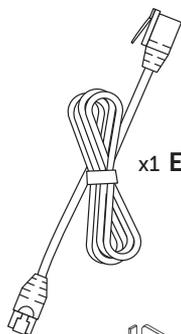
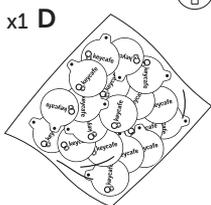
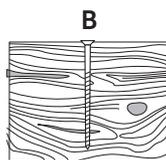
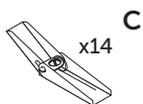
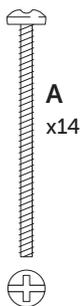
CE

A Keycafe Inc. afirma que o MS5 e o MS5E-XX estão em conformidade com os requisitos e outras disposições relacionadas da Diretiva de Equipamentos de Rádio 2014/53/UE e da Diretiva (RoHS 3) 2015/863. Uma cópia da Declaração de Conformidade está disponível no seguinte Operador Econômico da Keycafe, de acordo com o Artigo 4 do Regulamento (UE) 2019/1020:

Nome da empresa:	Keycafe (EU) Cooperatief U.A.
Endereço postal:	Herengracht 420 1017 BZ, Amsterdam, Netherlands
Endereço eletrônico:	https://www.keycafe.com/contact

Por meio deste, a Keycafe (EU) Cooperatief UA declara que o equipamento de rádio tipo MS5 e MS5E-XX está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

O texto completo da declaração de conformidade da UE está disponível no seguinte endereço de internet: <https://trust.keycafe.com/>



Considerações sobre posicionamento

Ao instalar seu MS5E-42 Expansion SmartBox, há quatro considerações principais de posicionamento que garantirão que você obtenha o desempenho e a longevidade ideais do seu sistema.



Segurança

A SmartBox deve ser instalada com parafusos em vigas de madeira com tamanho mínimo de 2" x 4" (5cm x 10 cm) ou em blocos de concreto com espessura mínima de 8" (20cm). Certifique-se de que a tomada elétrica, o ambiente e a abordagem de instalação atendam a todos os requisitos e padrões de acordo com a documentação disponível em www.keycafe.com, bem como com as leis, regulamentações e diretrizes locais relacionadas a instalações fixas. Sempre instale com 2 pessoas para evitar que o SmartBox caia com os cabos conectados.



Segurança

Instale em uma área bem iluminada e vigiada para reduzir o risco de roubo ou vandalismo. O Keycafe SmartBox é uma maneira conveniente de gerenciar o acesso às chaves e pode ser danificado ou arrombado se deixado sem vigilância em áreas desprotegidas.



Acessibilidade

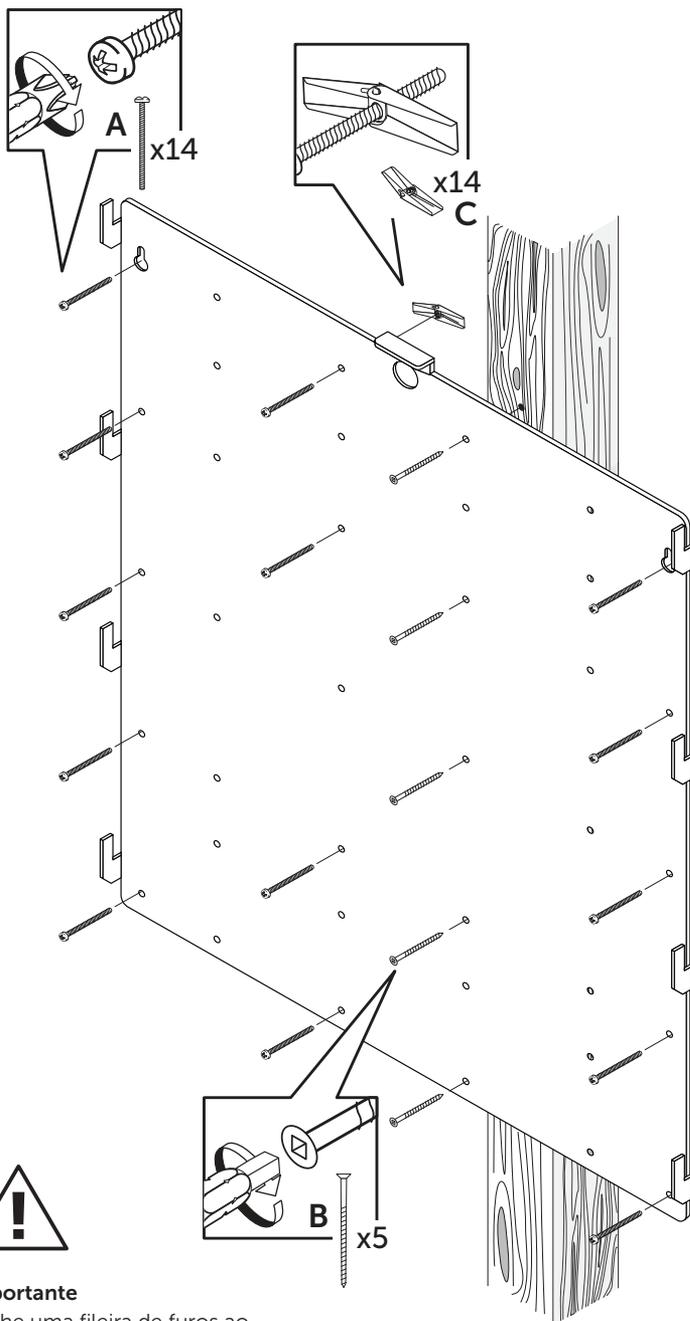
A área de instalação deve considerar todos os usuários do SmartBox para que eles possam alcançar todas as lixeiras, o scanner e o teclado, bem como a acessibilidade contínua dos caminhos e corredores nos quais o SmartBox está instalado. Recomendamos, no mínimo, seguir as diretrizes da ADA dos EUA, que recomendam que a altura máxima da parte superior do SmartBox seja de 48" (122 cm) do chão e um mínimo de 48" (75 cm) de espaço livre de obstruções na frente, mas você também deve verificar quaisquer regulamentações ou diretrizes locais que possam ser aplicáveis à sua instalação. Saiba mais sobre as diretrizes da ADA em www.keycafe.com/ml/accessibility



Expansibilidade

Se você planeja comprar mais unidades de expansão no futuro, tenha em mente o espaço necessário para elas. Cada MS5E-18 requer uma área mínima de 11,4" x 23,3" (29 cm x 59 cm) para instalação. Cada MS5E-42 requer um mínimo de 23,8" x 23,3" (60,5 cm x 59 cm). Você pode montar expansões em ambos os lados da estação base.

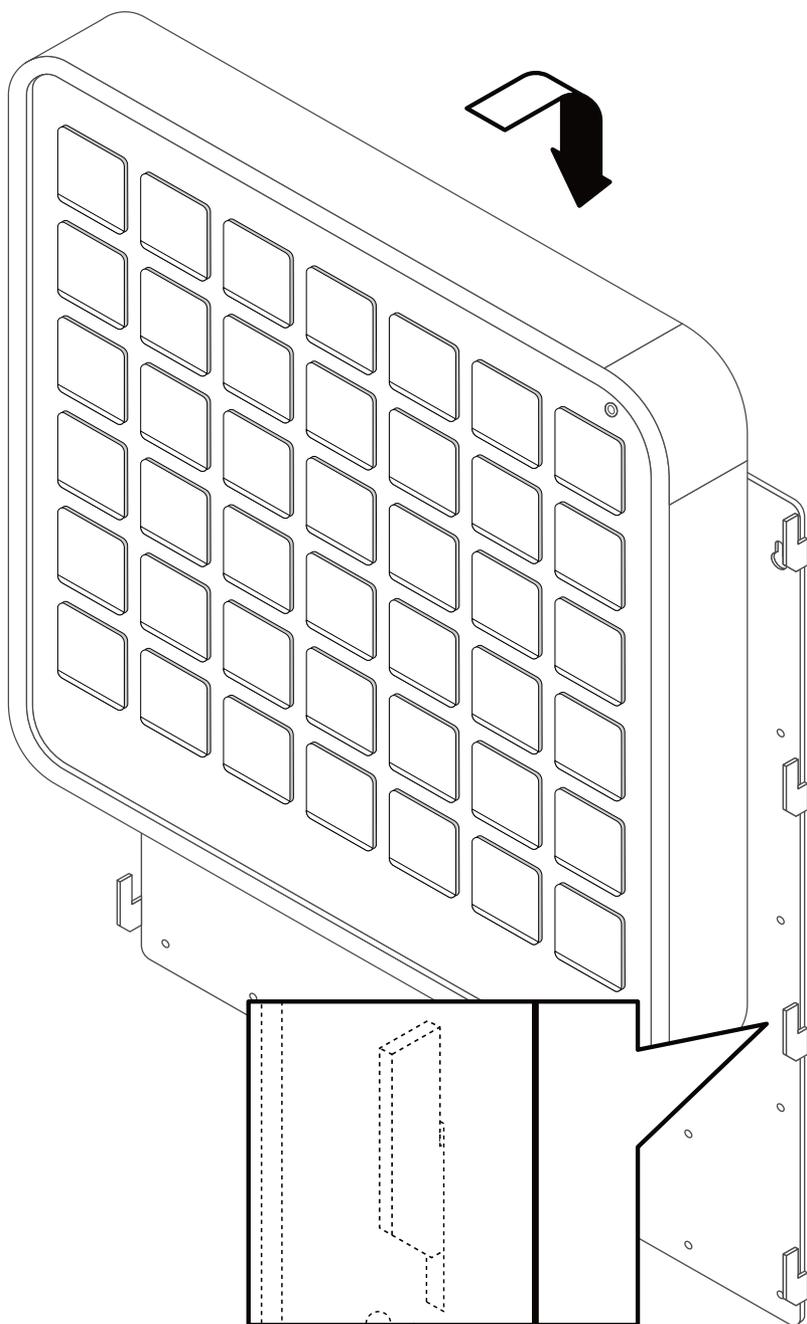
1. MONTAGEM DA PLACA TRASEIRA



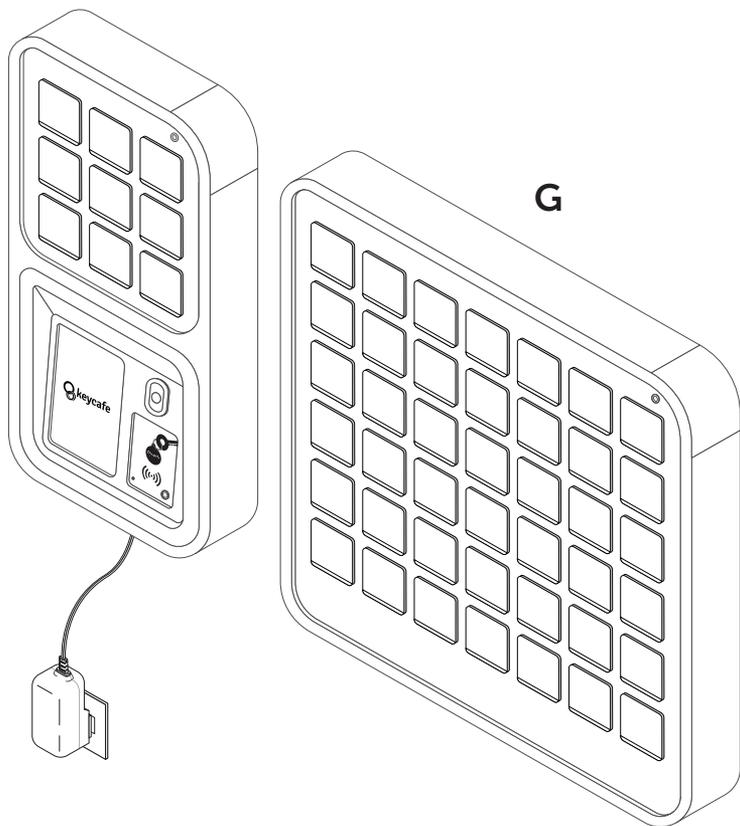
Importante

Alinhe uma fileira de furos ao longo de uma viga na parede e use o parafuso B.

2. MONTE O SMARTBOX



3. MONTAGEM COMPLETA



4. CABO PLUG IN



IMPORTANTE

Conecte uma extremidade do cabo Ethernet CAT 6 PoE na **Porta de saída de expansão verde do MS5E-42 Expansion SmartBox**, e a outra extremidade no **Expansão laranja na porta do MS5 Base SmartBox**

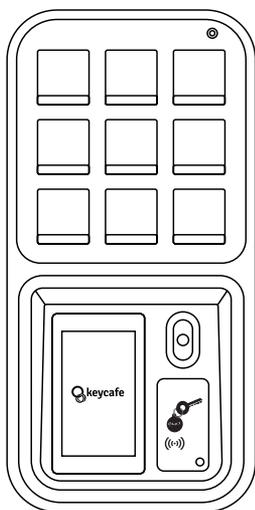
Conecte o Dongle de Terminação (F) no **Expansão laranja no porto** da última Expansão SmartBox na cadeia.



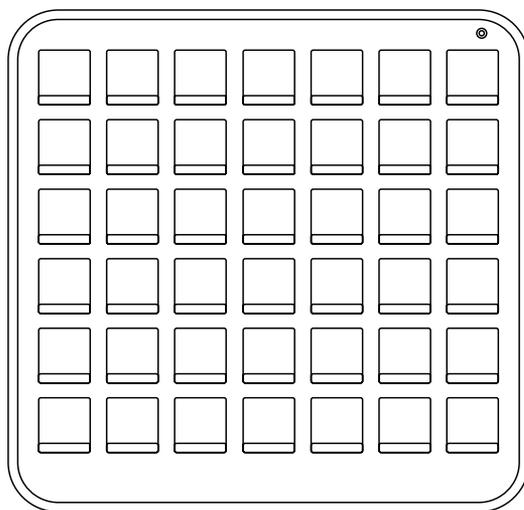
Expansão em (laranja)



Expansão para fora (verde)



(Laranja)



(Verde)



(Laranja)



E



Mais expansões ou Dongle de terminação

5. ADICIONAR SMARTBOX À CONTA



Digitalize para assistir ao vídeo

keycafe.com/ml/add_smartbox

6. TESTE O SMARTBOX



Digitalize para assistir ao vídeo

keycafe.com/ml/test_smartbox



Visite nossa Central de Ajuda:

support.keycafe.com

Fale conosco no chat ao vivo:

keycafe.com/help

EU Economic Operator
Keycafe (EU) Cooperatief U.A.
Herengracht 420
1017 BZ, Amsterdam, Netherlands
<https://www.keycafe.com/contact>



Model: MS5E-42 Only for use with a compatible
Input 5V \pm 3.5A Keycafe base station. Emission
and safety certifications obtained
with the MS5 base station



Keycafe Patents:
www.keycafe.com/ip-notice



2025/04