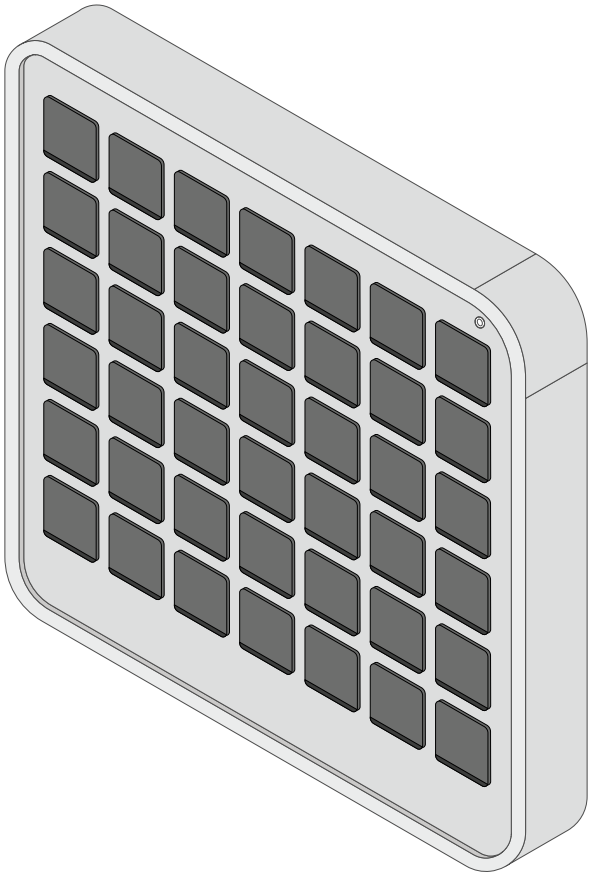
keycafe

support.keycafe.com

Scannen, um das Installationsvideo anzusehen

keycafe.com/ml/ms5e42

MS5E-42



STOPPEN
Führen Sie die Installation erst durch, nachdem Sie die Anweisungen gelesen haben.

FCC

Dieses Gerät entspricht Teil 15 der FCC-Regeln. Für den Betrieb gelten folgende zwei Bedingungen:

1. Dieses Gerät darf keine schädlichen Störungen verursachen und
2. Dieses Gerät muss alle empfangenen Störungen tolerieren, einschließlich Störungen, die einen unerwünschten Betrieb verursachen können.

Dieses Gerät wurde getestet und entspricht den Grenzwerten für ein digitales Gerät der Klasse A gemäß Teil 15 der FCC-Bestimmungen. Diese Grenzwerte sollen einen angemessenen Schutz vor schädlichen Störungen bieten, wenn das Gerät in einer gewerblichen Umgebung betrieben wird. Dieses Gerät erzeugt und verwendet Hochfrequenzenergie und kann diese auch abstrahlen. Wenn es nicht entsprechend der Bedienungsanleitung installiert und verwendet wird, kann es zu schädlichen Störungen des Funkverkehrs kommen. Beim Betrieb dieses Geräts in Wohngebieten ist mit schädlichen Störungen zu rechnen. In diesem Fall ist der Benutzer verpflichtet, die Störungen auf eigene Kosten zu beheben.

Durch Änderungen oder Modifikationen, die nicht ausdrücklich von der für die Konformität verantwortlichen Partei genehmigt wurden, kann die Berechtigung des Benutzers zum Betrieb des Geräts erlöschen.

Dieses Gerät entspricht den von der FCC festgelegten Grenzwerten für die HF-Strahlenbelastung in unkontrollierten Umgebungen. Das Gerät enthält eine integrierte Antenne. Daher muss das Gerät so installiert werden, dass zu allen Personen ein Abstand von mindestens 20 cm eingehalten wird.

FCC-Verantwortliche Partei

Firmenname:	Keycafe (US) Inc
Postanschrift der Firma:	648 - 1321 Upland Drive Houston, TX 77043 United States
Telefonnummer oder E-Mail-Adresse der Firma:	ashley@keycafe.com
Modell:	MS5, MS5E-XX

IC

Dieses Gerät enthält lizenzfreie Sender/Empfänger, die den lizenzfreien RSS-Richtlinien von Innovation, Science and Economic Development Canada entsprechen. Für den Betrieb gelten die folgenden zwei Bedingungen:

(1) Dieses Gerät darf keine Störungen verursachen.
(2) Dieses Gerät muss störungsresistent sein, auch wenn dies zu einem unerwünschten Betrieb des Geräts führen kann.

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

Dieses digitale Gerät der Klasse A entspricht dem kanadischen ICES-003.

Dieses Gerät entspricht den Strahlenbelastungsgrenzwerten IC RSS-102, die für eine unkontrollierte Umgebung festgelegt sind. Dieses Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen dem Gerät und allen Personen installiert und betrieben werden.

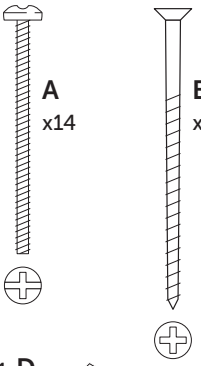
CE

Keycafe Inc. bestätigt, dass MS5 und MS5E-XX den Anforderungen und anderen damit verbundenen Bestimmungen der Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU und der Richtlinie (RoHS 3) 2015/863 entsprechen. Eine Kopie der Konformitätserklärung ist gemäß Artikel 4 der Verordnung (EU) 2019/1020 beim folgenden Keycafe-Wirtschaftsteilnehmer erhältlich:

Firmenname:	Keycafe (EU) Cooperatief U.A.
Postanschrift:	Herengracht 420 1017 BZ, Amsterdam, Netherlands
E-Mail-Adresse:	https://www.keycafe.com/contact

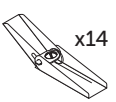
Hiermit erklärt Keycafe (EU) Cooperatief UA, dass die Funkgeräte des Typs MS5 und MS5E-XX der Richtlinie 2014/53/EU entsprechen.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: https://trust.keycafe.com/

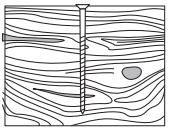


A
x14

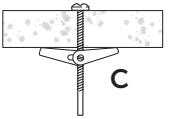
B
x5



C
x14



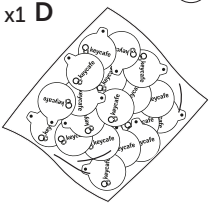
B

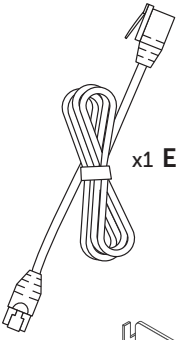


A

C

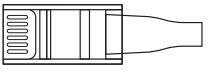
x1 D

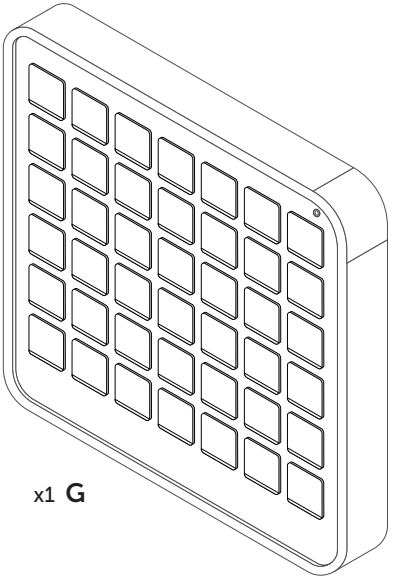




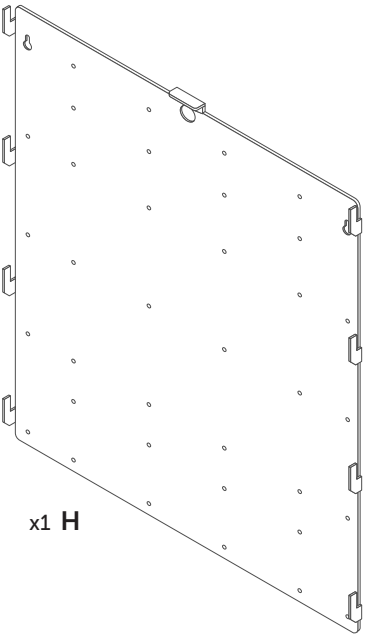
x1 E

x1 F





x1 G



x1 H

Überlegungen zur Platzierung

Bei der Installation Ihrer MS5E-42 Expansion SmartBox müssen Sie vier wichtige Aspekte bei der Platzierung berücksichtigen, um optimale Leistung und Langlebigkeit aus Ihrem System herauszuholen.



Sicherheit

Die SmartBox muss mit Schrauben an Holzpfosten mit einer Mindestgröße von 2 x 4 Zoll (5 cm x 10 cm) oder Betonblöcken mit einer Mindestdicke von 8 Zoll (20 cm) befestigt werden. Stellen Sie sicher, dass Steckdose, Umgebung und Installationsansatz alle Anforderungen und Standards gemäß der unter www.keycafe.com verfügbaren Dokumentation sowie den örtlichen Gesetzen, Vorschriften und Richtlinien für feste Installationen erfüllen. Um ein Herunterfallen der SmartBox mit angeschlossenen Kabeln zu verhindern, sollten bei der Installation immer zwei Personen mitwirken.



Sicherheit

Um das Risiko von Diebstahl oder Vandalismus zu verringern, installieren Sie es in einem gut beleuchteten, überwachten Bereich. Die Keycafe SmartBox bietet eine praktische Möglichkeit zur Verwaltung des Schlüsselzugriffs und kann beschädigt oder aufgebrochen werden, wenn sie unbeaufsichtigt in ungesicherten Bereichen zurückgelassen wird.



Zugänglichkeit

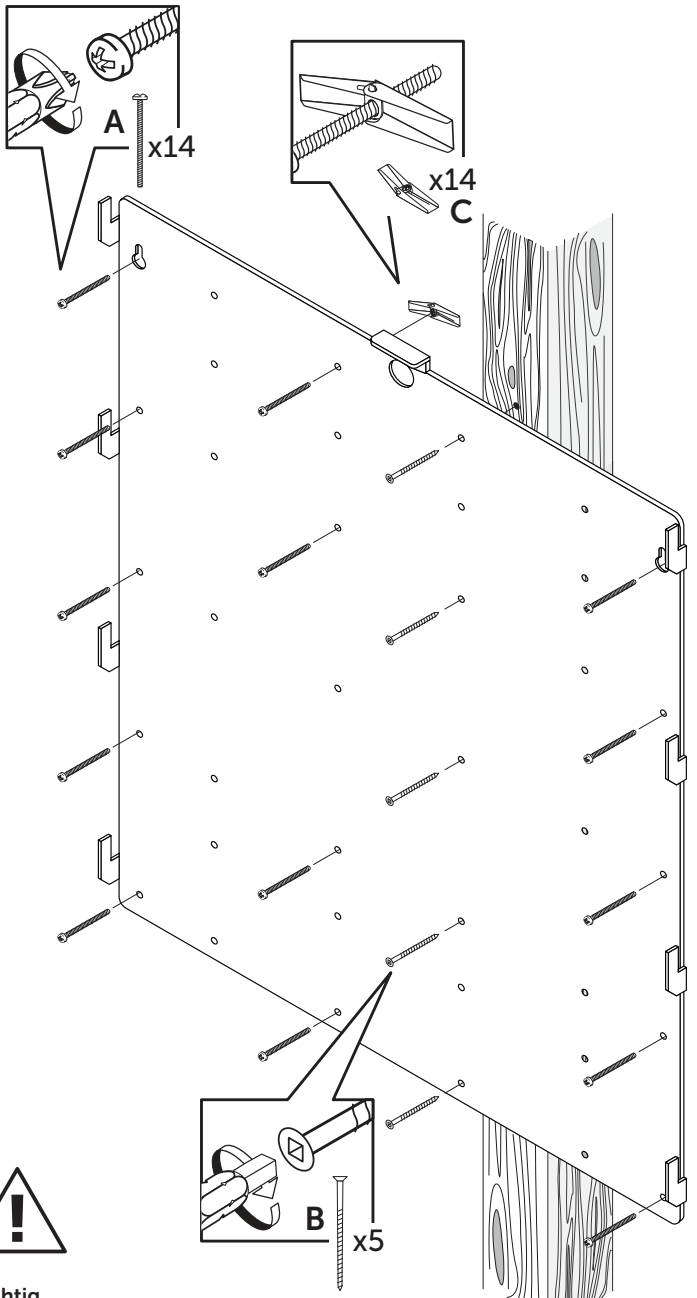
Der Installationsbereich sollte alle Benutzer der SmartBox berücksichtigen, damit sie alle Behälter, den Scanner und die Tastatur erreichen können. Zudem muss die Zugänglichkeit der Wege und Hallen, in denen die SmartBox installiert ist, gewährleistet sein. Wir empfehlen, sich mindestens an die ADA-Richtlinien (US-amerikanisches Gesetz zur Bekämpfung von Cyberkriminalität) zu halten. Diese empfehlen eine maximale Höhe der Oberseite der SmartBox von 48 Zoll (122 cm) über dem Boden und einen mindestens 48 Zoll (122 cm) freien Raum vorn. Sie sollten jedoch auch alle örtlichen Vorschriften oder Richtlinien prüfen, die für Ihre Installation gelten. Weitere Informationen zu den ADA-Richtlinien finden Sie unter **www.keycafe.com/ml/accessibility**



Erweiterbarkeit

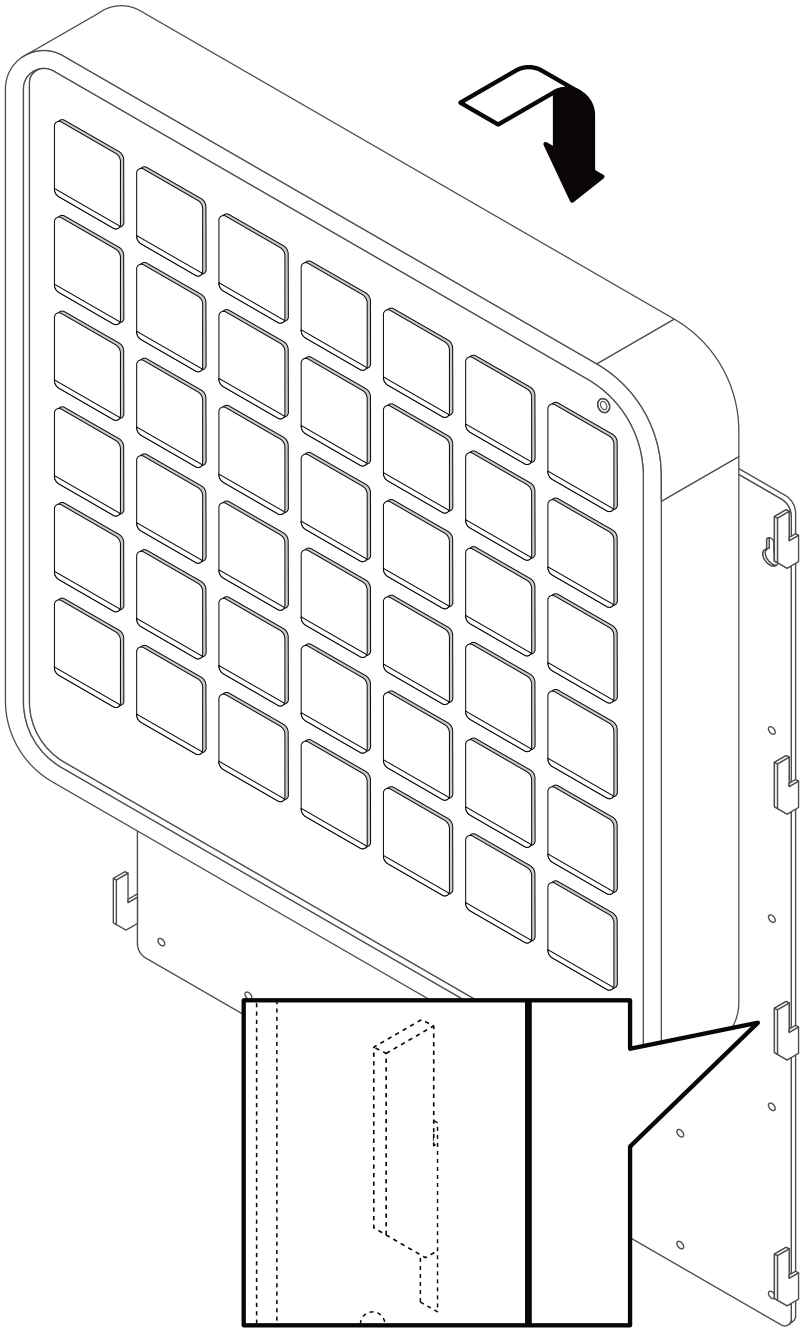
Wenn Sie zukünftig den Kauf weiterer Erweiterungseinheiten planen, berücksichtigen Sie den dafür erforderlichen Platz. Für die Installation jedes MS5E-18 ist eine Fläche von mindestens 11,4 x 23,3 Zoll (29 cm x 59 cm) erforderlich. Jeder MS5E-42 benötigt mindestens 23,8" x 23,3" (60,5 cm x 59 cm). Jeder MS5E-12W benötigt mindestens 18" x 24" (46 cm x 60 cm). Sie können Erweiterungen auf beiden Seiten der Basisstation montieren.

1. MONTAGE DER RÜCKPLATTE

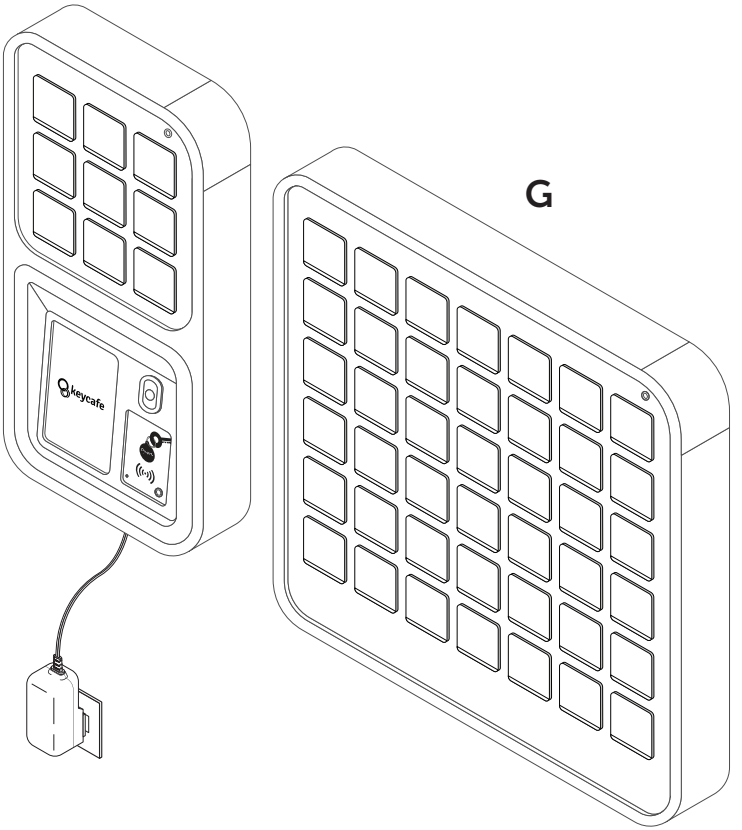


Wichtig
Richten Sie eine Reihe von Löchern entlang eines Ständers in der Wand aus und verwenden Sie die Schraube B.

2. SMARTBOX MONTIEREN



3. MONTAGE KOMPLETT



4. STECKERNETZTEIL

WICHTIG

Verbinden Sie ein Ende des CAT 6 PoE Ethernet-Kabels mit dem **grüner Expansion Out-Port der MS5E-42 Expansion SmartBox-** und das andere Ende in die **oranger Expansion In-Port der MS5 Base SmartBox**

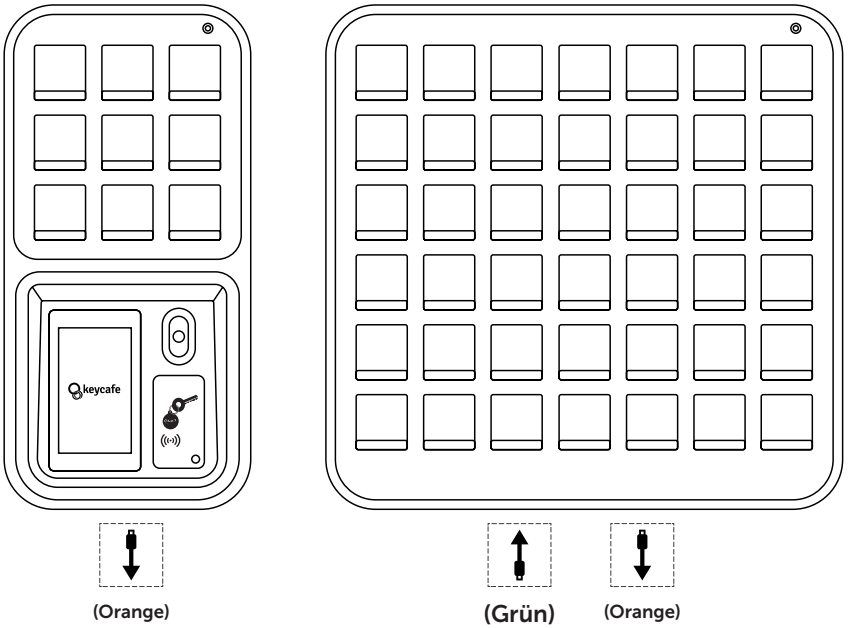
Stecken Sie den Termination Dongle (F) in den **orangefarbener Erweiterungseingang** der letzten Expansion SmartBox in der Kette.



Erweiterung Ein (Orange)



Erweiterung nach außen (Grün)



5. SMARTBOX ZUM KONTO HINZUFÜGEN

Zum Ansehen des Videos scannen

keycafe.com/ml/add_smartbox

6. TESTEN SIE DIE SMARTBOX

Zum Ansehen des Videos scannen

keycafe.com/ml/test_smartbox

Besuchen Sie unser Hilfe-Center:

support.keycafe.com

Sprechen Sie mit uns im Live-Chat:

keycafe.com/help

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

020-210202

Model: MS5E-42
Input 5V⎓ 3.5A

Only for use with a compatible Keycafe base station. Emission and safety certifications obtained with the MS5 base station

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

2025/04