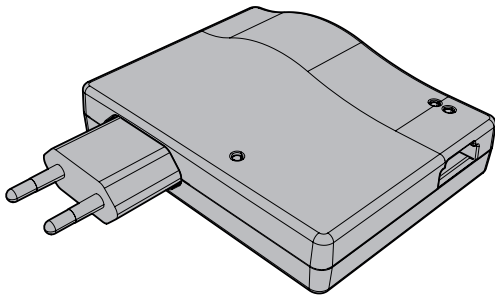




SOMlink



Příručka

Obsah

Upozornění:	3	Uvedení do provozu	13
Upozornění na správné zacházení se SOMlink	3	Zprovoznění SOMlink	13
Právní informace	4	Standardní režim	14
Použití v souladu s určením	4	Navázání připojení k SOMlink.....	14
Použití v rozporu s určením	4	Vyvolání uživatelského rozhraní prostřednictvím prohlížeče	15
Zjednodušené prohlášení o shodě	4	Vyvolání uživatelského rozhraní prostřednictvím aplikace (do verze Android 8)	15
Odkazy	5	Režim Hotspot	18
FCC / IC Statement (USA/Kanada)	5	Navázání spojení prostřednictvím aplikace (pro přístroje se systémem Android)	18
Produktové informace	6	Navázání připojení k Windows Hotspot22	
Popis funkce	6	Vyvolání uživatelského rozhraní prostřednictvím prohlížeče	24
Kompatibilita	6	Uživatelské rozhraní	25
Režimy spojení	7	Úvodní obrazovka	25
Technické informace	9		
Technické údaje	9		
Rozhraní a LED	10		
Kódy blikání	11		
Rozsah dodávky	12		

Upozornění:

Upozornění na správné zacházení se SOMlink



UPOZORNĚNÍ



- Používejte jen v suchých prostorách.
- Čistěte jen suchým hadříkem.
- Zlikvidujte podle místních předpisů.

Právní informace

Použití v souladu s určením

Díky inteligentní řídicí technice SOMlink existují další možnosti pro snadné přizpůsobení vlastností a parametrů prostřednictvím webových aplikací přes chytrý telefon, tablet nebo laptop.

Komunikace mezi SOMlink a pohony probíhá prostřednictvím bezdrátového spojení. Nastavení a čtení informací se provádí na uživatelském rozhraní.

Použití v rozporu s určením

Jakékoliv použití, které není uvedeno v odstavci "Použití v souladu s určením", je považováno za použití v rozporu s určením.

Za použití v rozporu s určením je navíc považováno otevírání krytu a provádění změn hardwaru.

Zjednodušené prohlášení o shodě

Společnost SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH tímto prohlašuje, že typ rádiového zařízení Pearl SOMlink odpovídá směrnici 2014/53/EU. Úplný text ES prohlášení o shodě je k dispozici na následující internetové adrese:



www.som4.me/mrl

Právní informace

Odkazy

Webové stránky společnosti SOMMER

www.sommer.eu

Návody k montáži a obsluze

www.som4.me/man

SOMMERsuite

www.som4.me/sommersuite

FCC / IC Statement (USA/Kanada)

Výr. č.: S10683-00001 / 922,5 MHz

This device complies with FCC rules part 15. The operation of this device is subject to the following conditions:

- 1) This device may not cause harmful interference, and
- 2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation!

Produktové informace

Popis funkce

Díky inteligentní řídicí technice SOMlink existují další možnosti pro snadné přizpůsobení vlastností a parametrů prostřednictvím webových aplikací přes chytrý telefon, tablet nebo laptop.

Protože se veškerá data zpracovávají a ukládají interně v SOMlink a přídatné paměti Memo, nedochází k přenosu dat na externí servery.

Kompatibilita

Seznam s kompatibilními produkty si lze prohlížet online:

som4.me/somlinkservice



Produktové informace

Režimy spojení

V zásadě existují dvě možnosti navázání spojení mezi SOMlink a koncovým zařízením, viz kapitola „**Přehled režimů**“ na straně 8:

1. Standardní režim

Uživatel se svým chytrým telefonem / tabletem nebo PC přihlásí do sítě WLAN poskytnuté zařízením SOMlink. Název sítě (SOMlink + MAC adresa) a heslo sítě (symbol klíče) jsou natištěny na zadní straně zařízení SOMlink. Poté lze vyvolat uživatelské rozhraní prostřednictvím prohlížeče (<http://somlink.lokal>) nebo aplikace Android koncového zařízení.

- Ujistěte se, že SOMlink již není připojen k hotspotu.
- Pro standardní režim nejsou nutné žádné úpravy v nastavení chytrého telefonu / tabletu.
- Objeví-li se ve standardním režimu problémy s připojením, lze místo toho přejít na režim Hotspot.

Produktové informace

2. Režim Hotspot

SOMlink se přihlásí na mobilním hotspotu chytrého telefonu / tabletu / PC.

- Režim Hotspot je k dispozici pro všechny verze Android a Windows 10.
- Pro režim Hotspot je nutné přizpůsobit v systému Android a Windows nastavení pro mobilní Hotspot chytrého telefonu / tabletu / PC podle popisu od **Strana 18**. Potřebné informace jsou natištěny na zadní straně zařízení SOMlink.
- Chytrý telefon / tablet nebo PC lze nadále používat jako mobilní hotspot pro další aplikace. – *Přitom je nutné dbát na to, aby pro přihlášení k mobilnímu hotspotu platily pro každé koncové zařízení nové přihlašovací údaje SOMlink.*
- Poté lze vyvolat uživatelské rozhraní prostřednictvím prohlížeče (somlink.mshome.net) nebo aplikace Android koncového zařízení.

Přehled režimů

Standardní režim	Režim Hotspot
Prohlížeč (veškerá koncová zařízení)	Prohlížeč (Windows 10)
Aplikace Android (do verze Android 8 (včetně))	Aplikace Android (všechny verze)
Apple iOS	

Technické informace

Technické údaje

Vstup síťového zdroje

Jmenovité napětí	100–240 V
Jmenovitá frekvence	50–60 Hz

Výstup síťového zdroje

Jmenovité napětí	5 V
Jmenovitý proud	1 A

Vstup SOMlink

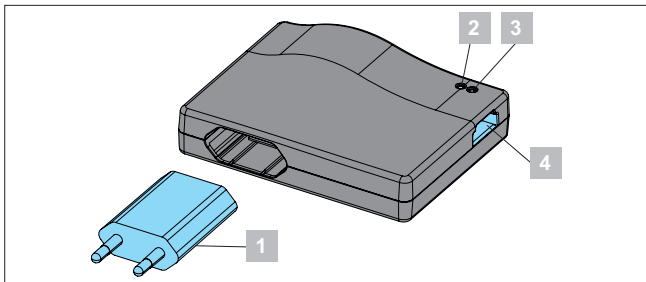
Jmenovité napětí	DC 5 V
Jmenovitý proud	1 A

Další údaje

Rozměry (bez síťového zdroje)	102 × 80 × 28 mm
Wi-Fi standard	2,4 GHz

Technické informace

Rozhraní a LED



1

Síťový zdroj

2

Stav – LED

3

Wi-Fi – LED

4

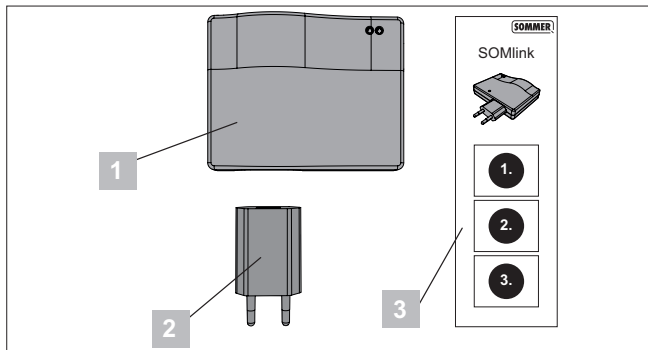
Memo – slot

Technické informace

Kódy blikání

Stavová LED	Význam
Svítí červeně 	Není připojen žádný pohon, přijímač dálkového ovládání nebo Memo
Svítí zeleně 	Pohon, přijímač dálkového ovládání nebo Memo jsou připojeny
Wi-Fi LED	Význam
Svítí zeleně 	Připojeno k Wi-Fi
Bliká zeleně 	Přístroj komunikuje prostřednictvím Wi-Fi
Svítí červeně 	Žádné připojení k Wi-Fi
Bliká červeně 	Pokus o připojení v režim Hotspot

Rozsah dodávky



1

SOMlink

2

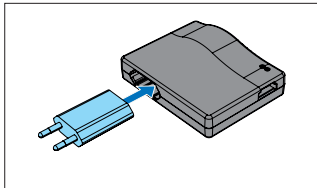
Síťový zdroj

3

Stručný návod

Uvedení do provozu

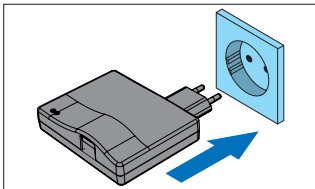
Zprovoznění SOMlink



1. Propojte SOMlink a síťový zdroj.

TIP

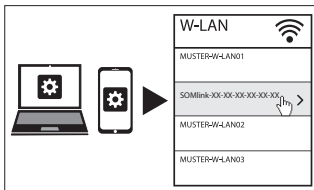
Abyste měli při pozdějším zadávání data rychle po ruce, poznamenejte si MAC adresu a heslo Wi-Fi, které jsou natištěné na zadní straně přístroje, než zapojíte SOMlink.



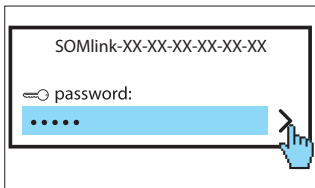
2. Připojte přístroj k elektrickému napájení.
⇒ Zkontrolujte, zda Wi-Fi – LED svítí červeně.

Standardní režim

Navázání připojení k SOMlink



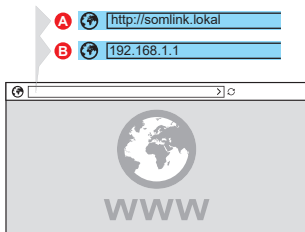
1. Otevřete možnosti sítě koncového zařízení.
⇒ V seznamu se zobrazí síť Wi-Fi pro SOMlink. Název sítě se skládá z pojmu "**SOMlink**" a MAC adresy přístroje.
2. Vyberte síť Wi-Fi.



3. Zadejte poznamenané heslo a potvrďte zadání, viz **Strana 13**.
⇒ Wi-Fi – LED se přepne z červené na zelenou.

Standardní režim

Vyvolání uživatelského rozhraní prostřednictvím prohlížeče



4. Otevřete prohlížeč v koncovém zařízení a vyvolejte uživatelské rozhraní SOMlink.

⇒ **Možnost A:**

http://somlink.lokal

– zadejte do adresního řádku a potvrďte zadání.

⇒ **Možnost B:**

192.168.1.1

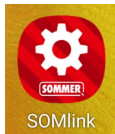
– zadejte do adresního řádku a potvrďte zadání.



TIP

- Abyste mohli uživatelské rozhraní v budoucnu vyvolat rychleji, můžete si v prohlížeči vytvořit záložku.

Vyvolání uživatelského rozhraní prostřednictvím aplikace (do verze Android 8)



1. Otevřete aplikaci SOMlink na tabletu nebo v chytrém telefonu.



Stážení aplikace

<https://play.google.com/store/apps/details?id=sommer.somlink>

Standardní režim



Willkommen bei SOMlink
Wie möchten Sie die Verbindung herstellen?

STANDARD-MODUS

HOTSPOT-MODUS

2. Zvolte **"Standardní režim"** a klepněte na **"Start"**.



Mit Stromversorgung verbinden

Um das Gerät einzuschalten, verbinden Sie es mit der Stromversorgung. **Wenn das Gerät bereits eingeschaltet ist, zuerst Netzstecker ziehen!**

3. Řiďte se pokyny na obrazovce.

Standardní režim

WLAN-Verbindung zum Gerät herstellen

WLAN-SCAN STARTEN

WLAN-Verbindung zum Gerät herstellen

WLAN-SCAN STARTEN

☐ SOMlink-XX-XX-XX-XX-XX

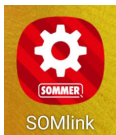
4. Klepněte na "**SPUSTIT HLEDÁNÍ WLAN**".
5. Vyberte požadovanou síť WLAN zařízení SOMlink.

Režim Hotspot

Navázání spojení prostřednictvím aplikace (pro přístroje se systémem Android)

→ UPOZORNĚNÍ

Předpokladem je instalovaná aplikace SOMlink,
která je stažena z Google Play Store.



1. Otevřete aplikaci SOMlink na tabletu
nebo v chytrém telefonu.



Stažení aplikace

<https://play.google.com/store/apps/details?id=sommer.somlink>



Willkommen bei SOMlink!

Stellen Sie sicher, dass auf Ihrem SOMlink die neueste
Firmware installiert ist. Aktualisieren Sie bei Bedarf die
Firmware Ihres SOMlink mit **SOMMERsuite** auf einem
Windows-PC.

START

2. Pro pokračování klepněte na **"Start"**.

Režim Hotspot

Hotspot-Name (SSID):

SOMlink + letzte 4 Zeichen der
MAC-Adresse

Hotspot-Passwort:

Letzte 4 Zeichen der MAC-Adresse +
aufgedruckter Code

Beispiel:



HOTSPOT-EINSTELLUNGEN ANZEIGEN

3. Klepněte na **"zobrazení nastavení hotspotu"** pro nastavení hotspotu na zařízení podle obrázku.

- ⇒ Aplikace SOMlink se zavře a zobrazí se nastavení přístroje.
- ⇒ Data potřebná ke konfiguraci jsou uvedena na zadní straně zařízení SOMlink.

- ⇒ Při nastavování hotspotu je nutné dbát na přesné zadání (malá/velká písmena).
- ⇒ Zařízení vyžaduje potvrzení k vypnutí WLAN.

Režim Hotspot

Příklad:

Nastavení hotspotu v chytrém telefonu
/ tabletu

Typový štítek SOMlink

SOMlink

7040000

MAC Address: 00-21-E2-00-1C-63

 25564

868,950 MHz

Mobile Hotspot-Konfiguration

Netzname
SOMlink1C63

☐ Mein Gerät ausblenden

Sicherheit
WPA2 PSK ▼

Passwort
1C6325564

Geben Sie ein Passwort mit mindestens 8 Zeichen ein

☐ Erweiterte Optionen anzeigen

Abbrechen | **Speichern**

4. Proved'te konfiguraci a ulozte ji.
5. Prejdete zpátky na aplikaci SOMlink.

Režim Hotspot



Mit Stromversorgung verbinden

Um das Gerät einzuschalten, verbinden Sie es mit der Stromversorgung. **Wenn das Gerät bereits eingeschaltet ist, zuerst Netzstecker ziehen!**



LED-Anzeige prüfen

Leuchtet die obere LED kontinuierlich grün? Wartezeit bis zu 20 Sekunden.

JA

NEIN

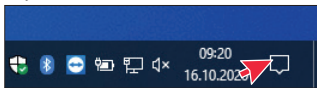
6. Pro dokončení nastavení se řiďte pokyny na obrazovce.

⇒ Pokud nezačnou LED po 20 sekund blikat zeleně dle popisu, ale budou svítit červeně, vraťte se na nastavení hotspotu a zadejte správné heslo, viz **Strana 20**.

Režim Hotspot

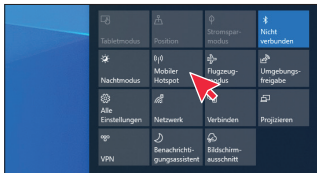
Navázání připojení k Windows Hotspot

Dále jsou popsána standardní nastavení v systému Windows 10.



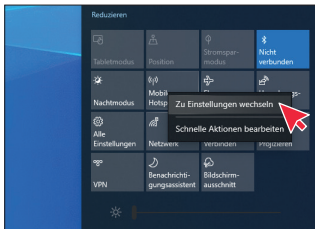
1. Otevřete Centrum akcí (viz obrázek – šipka myši).

⇒ Otevře se následující rozhraní.



2. Pravým tlačítkem myši klikněte na "Mobilní hotspot".

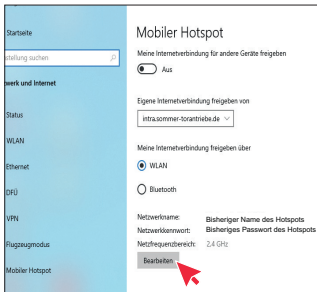
⇒ Otevře se okno vlastností.



3. Klikněte na okno "Přejít do nastavení".

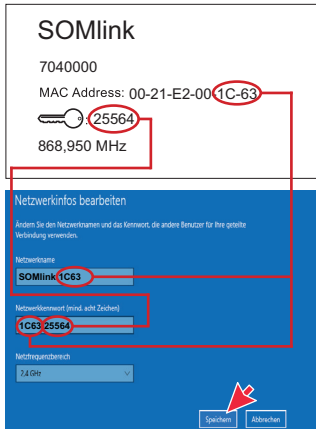
⇒ Otevře se okno nastavení mobilního hotspotu.

Režim Hotspot



4. Klicken Sie auf das Schaltfeld **"Upravit"** pro změnu nastavení mobilního hotspotu.

Typový štítek SOMlink

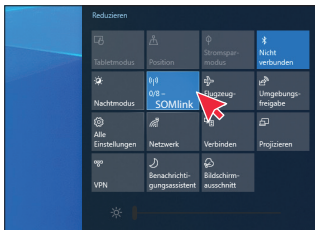


5. Provedte u mobilního hotspotu následující nastavení.

Režim Hotspot

- Název sítě: (příklad viz obrázek)
- Heslo sítě: (příklad viz obrázek)
- Rozsah síťové frekvence: (vždy 2,4 GHz)

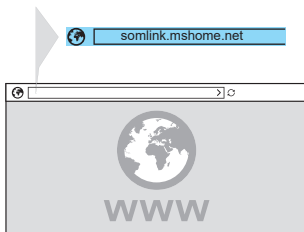
⇒ Zkontrolujte zadání a uložte je.



6. V Centru akcí aktivujte mobilní hotspot – levým tlačítkem myši klikněte na tlačítko **"Mobilní hotspot"**.

⇒ Tlačítko má po aktivaci modré pozadí a zobrazí se dříve přidělený název hotspotu.

Vyvolání uživatelského rozhraní prostřednictvím prohlížeče



1. Otevřete prohlížeč v koncovém zařízení a vyvolejte uživatelské rozhraní SOMlink.
- ⇒ **somlink.mshome.net**
– zadejte do adresního řádku a potvrďte zadání.



TIP

- Abyste mohli uživatelské rozhraní v budoucnu vyvolat rychleji, můžete si v prohlížeči vytvořit záložku.

Uživatelské rozhraní

Úvodní obrazovka



⇒ Po úspěšném nastavení se nahraje uživatelské rozhraní SOMLink.

✓ Zařízení SOMLink je připraveno k použití.

SOMMER Antriebs- und Funktechnik GmbH

Hans-Böckler-Straße 27

73230 Kirchheim/Teck

Německo

info@sommer.eu

www.sommer.eu

© Copyright 2021 Všechna práva vyhrazena.