

1Home Server Produktový list



1Home Server je výkonné rozšíření vaší domácnosti Loxone.

Vizualizace

Server umožňuje plně místní integraci s Apple Home, Google Home, Samsung SmartThings, Home Assistant a dalšími chytrými domácími aplikacemi a hlasové ovládání rozhraní prostřednictvím průmyslového standardu protokolu Matter

Nejdříve místní

1Home Server je kompletně nakonfigurován lokálně prostřednictvím vestavěného webu rozhraní. Zařízení nejprve spustí místní a běží bez přerušení i pokud je internet připojení ztratí.

Vzdálený přístup*

Pro vzdálenou konfiguraci lze 1Home Server spárovat s nástrojem 1Home Remote Dashboard (remote.1home.io), kde může zákazník nebo integrátor získat vzdálený přístup k zařízením.

*Tato funkce vyžaduje aktivní připojení k internetu

Integrace IoT

Integrace 100 zařízení IoT prostřednictvím Matter (přijde ve 2. čtvrtletí 2024)

Logický modul

Spouští jednoduché nebo složité automatizace prostřednictvím snadno použitelného rozhraní (přijde ve 2. čtvrtletí 2024).

Pokyny k instalaci

Chcete-li začít nebo se o zařízení dozvědět více, navštivte dokumentaci k serveru 1Home

Server. Dokumentace: <https://www.1home.io/docs>

Technické specifikace

Hardware	Mechanické údaje	Napájení
<ul style="list-style-type: none">- Procesor: Čtyřjádrový procesor Broadcom BCM2711 Cortex-A72 (ARM v8), 64bitový, až 1,5 GHz- Paměť: 1 GB LPDDR4- Úložiště: 8 GB eMMC na palubě (4 GB použitelné pro uživatelské úložiště)	<ul style="list-style-type: none">• Materiál: Plast (PPO)• Třída UL94: V0• Montáž: DIN (EN 60715) lišta, šířka: 4M (72 mm)• Hmotnost: cca 150 g	<ul style="list-style-type: none">- Externí napájení: 12...30 VDC / alternativně; stejnosměrný napájecí zdroj (12 VDC, 1 A)- Spotřeba energie<ul style="list-style-type: none">• Typické: 2-3 W při 30 VDC• Maximální výkon: 5 W při 30 VDC
Ovládací prvky a indikátory	Požadavky na životní prostředí	Konektory
<ul style="list-style-type: none">- Vícebarevná stavová LED RGB- Multifunkční jednobarevná červená LED dioda- Multifunkční tlačítko- Tlačítko Reset	<ul style="list-style-type: none">- Okolní provozní teplota: -5...+45°C- Relativní vlhkost (bez kondenzace): 5...93%	<ul style="list-style-type: none">- Napájení<ul style="list-style-type: none">• Konektor AUX (žlutý) / Bílá) pro externí napájení , popř;• Stejnoseměrná zásuvka- Zásuvka Ethernet LAN RJ45
Připojení k síti	CE marfiing podle	
<ul style="list-style-type: none">- Gigabitová síť Ethernet LAN (1 Gbit/s)- IEEE 802.3: 1000BASE-T, 100BASE-TX, 10BASE-T- Podpora IPv4 a IPv6- Podporované síťové protokoly ARP, ICMP, ICMPv6, IGMP, UDP/IP, TCP/IP, DHCP, NTP, mDNS, DNS-SD, HTTP- Až 4 připojení KNXnet/IP Tunneling současně	<ul style="list-style-type: none">- Směrnice EMC 2014 / 30 / EU- Směrnice RoHS 2011 / 65 / EU- EN 55014-1:2017- EN 61000-4-2:2009- EN 61000-4-3:2006 + A1:2008 + A2:2010- EN 61000-4-4:2012- EN 61000-4-5:2014- EN 61000-4-6:2014	

Specifikace balení

EAN: 3830073770114 Číslo OEEZ: DE48929946

Rozměry balení:

- Výrobek: 12,5 × 13 × 7 cm
- V krabici: 13 × 13,5 × 7,5 cm.

Součástí balení je:

- 1 Home Server pro Loxone
- Uvítací karta
- Štítek zařízení (sériové číslo, výchozí pověření, kód párování Matter)
- Napájecí zdroj a síťový kabel nejsou součástí balení!