

Descrizione

Il MyHOME Server è un dispositivo pensato per poter interagire col sistema MyHOME⁽¹⁾⁽²⁾ tramite l'app per smartphone e tablet Home + Control (disponibile sugli store per sistemi android e iOS).

In particolare grazie a questo dispositivo è possibile:

Mettere in funzione il sistema MyHOME

- Per quanto riguarda i sistemi Luci⁽³⁾, Automazione⁽³⁾ e Termoregolazione⁽³⁾ la messa in funzione del sistema viene effettuata tramite il MyHOME Server direttamente utilizzando l'applicazione Home + Project.
- Il sistema di energy management può essere configurato tramite il MyHOME Server utilizzando il software per PC MyHOME_Suite.

Interagire col sistema MyHOME

- Tramite il MyHOME Server è possibile comandare il sistema MyHOME⁽⁴⁾ e dispositivi di terze parti⁽⁵⁾ tramite l'applicazione Home + Control. Sia l'installatore (tramite app Home + Project) che l'utente (tramite app Home + Control) potranno personalizzare e creare scenari per gestire l'impianto MyHOME.

⁽¹⁾ N.B. MyHOME Server è compatibile solo con l'applicativo Home + Project e con il software MyHOME_Suite.

⁽²⁾ La nuova serie civile Living Now è compatibile con versioni firmware successive alla 2.1 e con versioni app successive alla 2.2

⁽³⁾ Per il corretto funzionamento è fondamentale che il collegamento venga effettuato sul BUS montante privato (livello 3) dell'impianto automazione (vedi Guida MyHOME Automazione).

NOTA: Non è possibile avere più di 175 canali per ogni impianto, quando si arriva a 176, Home + Project segnala il superamento del limite massimo. Non è possibile installare il MyHOME Server su impianti aventi espansione logica.

⁽⁴⁾ Il MyHOME Server gestisce i sistemi Luci, Automazione, Termoregolazione, Energy Management, Antifurto.

⁽⁵⁾ Ad esempio è possibile interagire con lampade Philips Hue®, Lifx®, ...

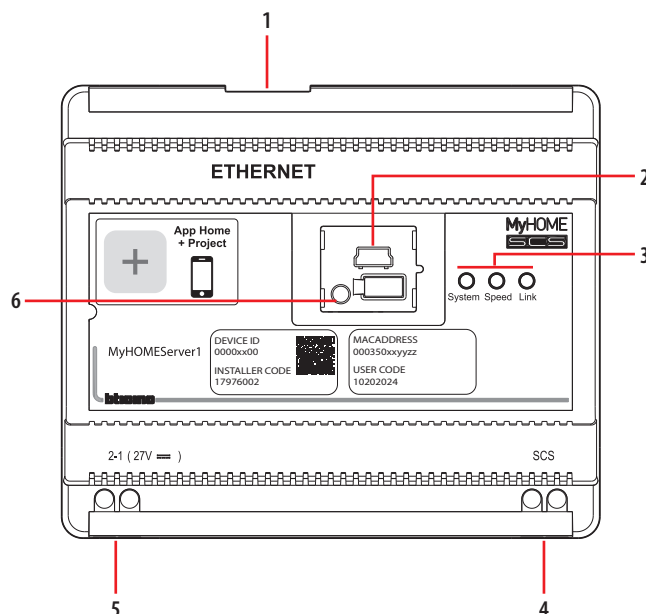
Dati tecnici

Alimentazione da BUS SCS:	18 – 27 Vdc
Alimentazione da alimentazione supplementare (opzionale):	18 – 27 Vdc
Assorbimento BUS SCS senza alimentazione supplementare:	130 mA max
Assorbimento BUS SCS con alimentazione supplementare:	3 mA max
Assorbimento da alimentazione supplementare:	160 mA max
Temperatura di funzionamento:	5 – 35 °C

Dati dimensionali

Ingombro: 6 moduli DIN.

Vista frontale



Legenda

1. RJ45 per LAN Ethernet 10/100 Mbit
2. Sollevando lo sportello si trovano:
 - Porta USB per aggiornamento firmware tramite software MyHOME_Suite *
 - Pulsante di RESET (per passare in IP Dinamico DHCP, tenere premuto per 10 s)
 - Connessione seriale RS232
3. Interfaccia utente:
 - Speed: Velocità di connessione: acceso = 100 Mbit/s, spento = 10 Mbit/s
 - Link: Acceso indica la presenza di rete ethernet
 - System: Collegando l'alimentazione si accende, si spegne ed alla successiva riaccensione indica che il MyHOME Server è operativo
4. BUS 2 fili per collegamento al sistema MyHOME
5. Alimentazione supplementare (opzionale) (27 Vdc)
6. Pulsante riavvio:
 - pressione breve (1") = riavvio del dispositivo
 - pressione prolungata (10") = impostazione IP Dinamico (DHCP).

Dopo la pressione prolungata del pulsante riavvio, il led system lampeggerà con due lampeggi lenti e due veloci per circa 10".

* **NOTA:** Si raccomanda di aggiornare il MyHOME Server1 all'ultima versione firmware disponibile. Il software MyHOME_Suite e il firmware sono scaricabili dal sito www.homesystems-legrandgroup.com.

Dispositivi Luci e Automazioni associabili direttamente tramite MyHOME Server

Descrizione	Codice Legrand	A partire da lotto produzione:	Codice BTicino	A partire da lotto produzione:
Comando scenari	LG-573902	08W51	BT-L4680	09W08
	LG-573903	08W51	BT-N4680	09W08
	LG-574503	tutti	BT-NT4680	09W08
	LG-574504	tutti	BT-HC4680	09W08
	LG-067217	tutti	BT-HD4680	09W08
	LG-067218	tutti	BT-HS4680	09W08
	LG-078478	tutti		
	LG-079178	tutti		
Interfaccia SCS/SCS	LG-003562	12W20	BT-F422	12W20
Comando touch multifunzione	LG-067243	13W05		
	LG-067244	13W05		
	LG-067245	13W05		
Comando 8 tasti BUS	LG-067592	tutti	BT-LN4652	tutti
			BT-H4652	tutti
Comando base 2 m	LG-067552	tutti	AR-64360	09W40
			BT-H4652/2	09W40
			BT-L4652/2	09W40
			BT-AM5832/22	09W40
Comando base 3 m	LG-067554	tutti	BT-L4652/3	09W40
			BT-H4652/3	09W40
			BT-AM5832/3	09W40
Attuatore luci			BT-K8002L	tutti
Attuatore tapparelle BUS	LG-067557	tutti	BT-LN4661M2	tutti
			BT-H4661M2	tutti
			BT-AM5861M2	tutti
			BT-K8002S	tutti
Comando tapparelle BUS	LG-067558	tutti	BT-LN4660M2	tutti
			BT-H4660M2	tutti
			BT-AM5860M2	tutti
Comando speciale	LG-067553	tutti	AR-64362	tutti
			BT-L4651M2	08W41
			BT-H4651M2	08W41
			BT-AM5831M2	08W41
Attuatore DIN 1 relè 16A 100/240V	LG-003847	tutti	BT-F411U1	tutti
Attuatore DIN 2 relè 16A 100/240V	LG-003848	tutti	BT-F411U2	tutti
Attuatore DIN 1 relè 16A 100/240V	LG-003841	10W17	BT-F411/1N	09W13
Attuatore DIN 2 relè 16A	LG-003842	10W18**	BT-F411/2	09W04**
Attuatore DIN 2 relè 16A 100/240V	LG-002601	tutti	BT-BMSW1002	tutti
Attuatore DIN 4 relè 16A 100/240V	LG-002602	tutti	BT-BMSW1003	tutti
Attuatore DIN 4 relè 6A	LG-003844	10W22*	BT-F411/4	09W04*
Attuatore DIN 4 relè 16A 100/240V	LG-002604	tutti	BT-BMSW1005	tutti
Attuatore DIN 4 uscite per ballast 0-10V	LG-002612	tutti	BT-BMDI1002	tutti
Attuatore DIN per ballast 0-10V	LG-003656	10W05	BT-F413N	09W14
Interfaccia contatti basic	LG-573996	10W04	BT-3477	10W04
Interfaccia contatti DIN	LG-003553	10W13	BT-F428	09W50

* Nel caso il dispositivo sia installato sull'uscita dell'interfaccia F422, il lotto minimo è 15W25

** Nel caso il dispositivo sia installato sull'uscita dell'interfaccia F422 non è possibile associarlo tramite APP. Si consiglia la sostituzione con il codice F411U2

Descrizione	Codice Legrand	A partire da lotto produzione:	Codice BTicino	A partire da lotto produzione:
Dimmer DIN 1000 VA	LG-002621	tutti	BT-F416U1	tutti
Dimmer DIN 1000 W	LG-003652	09W50	BT-F414	09W29
Dimmer DIN 400 VA	LG-003653	10W07	BT-F415	09W22
Dimmer DIN 2 x 400 VA	LG-002622	tutti	BT-F417U2	tutti
Dimmer DIN 300 VA	LG-003665	tutti	BT-F418	tutti
Dimmer DIN 2 x 300 VA	LG-003651	tutti	BT-F418U2	tutti
Comando touch 3 m	LG-573912	11W27	BT-HC4657M3	11W09
	LG-573913	11W09	BT-HD4657M3	11W12
			BT-HS4657M3	11W12
Comando touch 4 m			BT-HC4657M4	11W12
			BT-HD4657M4	11W12
			BT-HS4657M4	11W14
Interfaccia SCS/DALI	LG-002631	10W13	BT-F429	10W20
Attuatore basic			BT-3475	12W31
Attuatore DIN tapparelle BUS	LG-003666	tutti	BT-F401	tutti
Attuatore comando	LG-067561	tutti	BT-AM5852M2	tutti
	AR-64195	tutti	BT-H4672M2	tutti
	AR-64196	tutti	BT-LN4672M2	tutti
	AR-64393	tutti		
Attuatore comando basic			BT-3476	12W39
Attuatore comando	LG-067556	tutti	BT-LN4671M2	tutti
Dimmer DIN per ballast 0-10 V	LG-002611	tutti	BT-BMD1001	tutti
Green Switch Dual Tech BUS	LG-067226	tutti	BT-L4658N	tutti
	LG-078486	tutti	BT-N4658N	tutti
	LG-574048	tutti	BT-NT4658N	tutti
	LG-574098	tutti	BT-HC4658	tutti
			BT-HD4658	tutti
			BT-HS4658	tutti
Interruttore automatico PIR BUS	LG-067225	tutti	BT-L4659N	tutti
	LG-078485	tutti	BT-N4659N	tutti
	LG-574046	tutti	BT-NT4659N	tutti
	LG-574096	tutti	BT-HC4659	tutti
			BT-HD4659	tutti
			BT-HS4659	tutti
Sensore da soffitto PIR	LG-048820	tutti	BT-BMSE3001	tutti
Sensore da soffitto doppia tecnologia PIR+US	LG-048822	tutti	BT-BMSE3003	tutti
Sensore da parete PIR IP55	LG-048834	tutti		
Modulo memoria			BT- F425	10W01
Comando			BT-K4652M2	tutti
			BT-K4652M3	tutti
Attuatore comando			BT-K4672M2S	tutti
			BT-K4672M2L	tutti

Dispositivi Termoregolazione associabili direttamente tramite MyHOME Server

Descrizione	Codice Legrand	A partire da lotto produzione:	Codice BTicino	A partire da lotto produzione:
Termostato con Display	LG-067459	tutti	BT-LN4691	tutti
	LG-064170	tutti	BT-H4691	tutti
	LG-752131	tutti		
	LG-752731	tutti		
Sonda termoregolazione			BT-KM4691	tutti
			BT-KG4691	tutti
			BT-KW4691	tutti
Attuatore DIN con 2 relè indipendenti	LG-003579	13W06	BT-F430/2	13W06
Attuatore DIN con 4 relè indipendenti	LG-003580	13W06	BT-F430/4	13W06
Attuatore DIN con 8 relè indipendenti	LG-003517	tutti	BT-F430R8	tutti
Attuatore DIN con 2 uscite 0-10 V	LG-003518	tutti	BT-F430V10	tutti
Attuatore DIN con 3 relè indipendenti e 2 uscite 0-10 V	LG-003519	tutti	BT-F430R3V10	tutti

NOTA: I MyHOME Server1, dal lotto di produzione 22W10:

- non sono compatibili con la soluzione termoregolazione con centrale 99 zone 573918, 573919, 067456, 3550.
- non sono compatibili con dispositivi configurati tramite configuratori fisici.