

# Smappee Genius



- Gateway mellem overvågningssystem og Smappee Cloud.
- Avanceret HEMS/BEMS, der giver dynamisk belastningsbalancering og smart-kontrol.
- Kompatibel med forskellige kommunikationsprotokoller.
- Fremtidssikret takket være trådløse opdateringer.
- Forbindelse via Ethernet, Wi-Fi eller 3G/4G (ekstraudstyr).

Genius er gateway mellem overvågningssystemet og Smappee Cloud, der garanterer sikker datalagring fra forskellige komponenter via Ethernet, Wi-Fi eller 3G/4G (ekstraudstyr). I tilfælde af netværksudfald vil den lagre data i to dage. Den kommunikerer og interagerer med tredjepartskomponenter, Smappee Gas & Water og Smappee Switch. Takket være disse forskellige muligheder giver Genius Smappee Infinity mulighed for at tage rollen som et hjemme- eller bygningsenergistyringssystem (HEMS eller BEMS) og sikrer optimeret selvforbrug.

VARENUMMER: I1-GW-1

#### Mål:

108 × 69 × 25 mm  
(4.25 × 2.72 × 0.98 tommer)

#### Vægt:

119 g (4.20 oz)

#### Driftstemperatur:

-10 °C til 60 °C (14 °F til 140 °F)

#### Lagertemperatur:

-20 °C til 90 °C (-4 °F til 194 °F)

#### Relativ luftfugtighed:

0 % - 95 %, ikke-kondenserende

#### Driftshøjde:

0 - 2,000 m (0 - 6,562 fod)

#### EMC:

IEC 61326-1, FCC 47 del 15

#### Sikkerhed:

IEC 60950-1

#### IP-vurdering (IEC 60529):

IP X0

#### Spektrum:

EN 300 328 V2.1.1 and EN 300 220

#### Produktcertificeringer:

CE, FCC, RCM

#### Forbindelse:

- Ethernet 100BASE-T
- Wi-Fi 2.4 GHz
- 3G/4G (4G router som ekstraudstyr)
- RF 433 MHz
- Smappee Bus B

#### Medfølgende tilbehør:

- Vægmonteringsplade
- Smappee Bus-kabel 150 cm (59 tommer)