

# Heat Monitor

## Termostat bezprzewodowy SMART

Heat Monitor odpowiada za utrzymanie odpowiedniej temperatury w Twoim domu. Termostat na bieżąco informuje o aktualnej temperaturze poprzez duży i czytelny wyświetlacz. Jednocześnie jest w stałym kontakcie z urządzeniem grzewczym optymalizując jego pracę i zmniejszając Twoje rachunki. Ustawianie temperatury jest dziecinnie proste i można je wykonać zarówno poprzez przyciski na termostacie, jak i w aplikacji w Twoim smartfonie. W każdym miejscu i o każdej porze możesz mieć dostęp do informacji o temperaturze w poszczególnych pomieszczeniach, a także samodzielnie nią zarządzać, w zależności od potrzeb.



Over The Air aktualizacja urządzenia z poziomu aplikacji w telefonie



Auraton Hotel - tryb pozwalający na ograniczenie zakresu temperatur możliwych do wybrania



czas działania na baterii do 2 lat



komunikacja zapasowa z głowicą Radiator Controller i sterownikiem Heater Controller



Auraton FrostGuard - system ochrony, który zapobiega wychłodzeniu Twojego domu poniżej 4°C



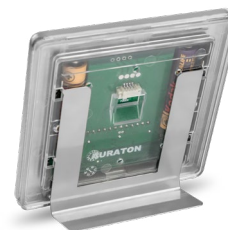
dwustronna komunikacja radiowa



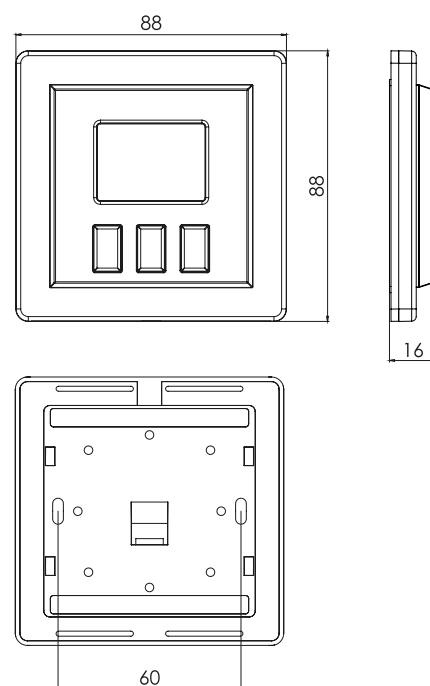
czytelny wyświetlacz LCD



tryb umożliwiający obniżanie temperatury w trybie dobowym



Zakres temperatury pracy	0 – 45°C
Zakres pomiaru temperatury	0 – 45°C
Zakres sterowania temperatury	0 – 40°C
Histeresa	±0,2°C
Dokładność ustawienia temperatury	0,1°C
Rozdzielczość pomiaru temperatury	±0,1°C
Domyślnie ustawiona temperatura	21°C
Dodatkowe funkcje	FrostGuard, Tryb hotelowy
Cykl pracy	dobowy
Kontrola stanu pracy	LCD
Zasilanie	2x bateria alkaliczna AAA 1,5V
Współpraca z centralą internetową	Auraton Pulse
Stopień ochrony	IP20
Częstotliwość radiowa	868,150 MHz 868,450 MHz 869,800 MHz
Moc sygnału radiowego	11 dBm
Kategoria odbiornika radiowego	2
Zasięg działania	w typowym budynku, przy standardowej konstrukcji ścian – do 30 m; w terenie otwartym – do 300 m



simply smarter