

KBS Gastrotechnik

Intelligentes Temperaturmesssystem



Die Temperaturen aller Geräte
jederzeit im Blick



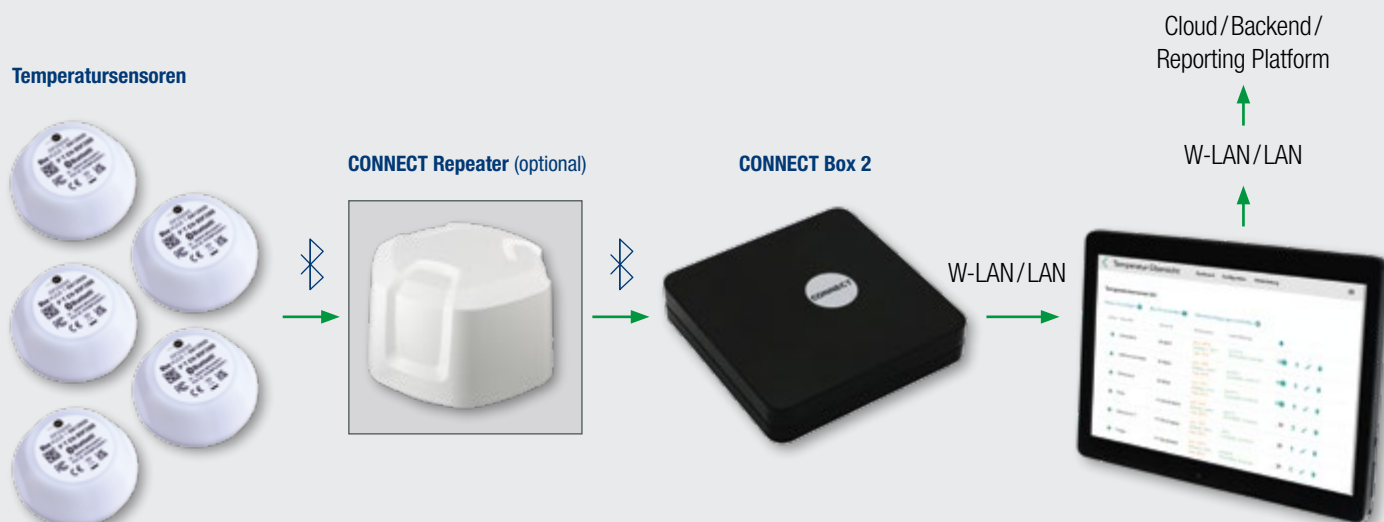
WIE FUNKTIONIERT DIE TEMPERATURKONTROLLE?

Bereit, Ihre Küche auf das nächste Level zu heben? Entdecken Sie dieses innovative Set, mit dem Sie die Temperatur in fünf oder mehr Geräten in Echtzeit überwachen können. Bei jeder Abweichung werden Sie sofort alarmiert.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Temperaturüberwachung in Echtzeit für maximale Sicherheit
- Strikte Einhaltung von Lebensmittelsicherheitsstandards
- Vollständig automatisierte Temperaturüberwachung
- Deutlich weniger Lebensmittelverschwendung

Temperatursensoren



Temperatursensor

Bluetooth Low Energy Temperatursensor zur Temperatur-/Kühlkettenüberwachung

- Misst die Temperatur und sendet die Daten an das System
- Übertragungsbereich bis zu 250 m im Freifeld
- Wasserdicht und robust

Modell	Temperatursensor
Abmessungen B x T x H	57 x 57 x 20 mm
Stromversorgung	Interne Lithiumbatterie (3,6 VDC)
Sensorleistung (Temperatur)	Messbereich: -40 bis + 85 °C Genauigkeit: ±0,5°C maximal (-30° bis +30°C), ±1°C maximal (-40°C bis -30°C und +30°C bis +85°C)
Übertragungsbereich	Bis zu 250 m (im Freifeld)
Übertragungsmodus	Einstellbare Intervalle (zwischen 10 Sekunden und 1 Stunde)
Batterielebensdauer	Bis zu 10 Jahre stündlicher Sendeintervall, bis zu 7 Jahre bei 10 Sek. Die Batterielebensdauer bezieht sich auf Messungen bei um 0 °C
Schutzklasse	IP 68
Gewicht	41 g
Artikelnummer (1 Stück)	20.0201
Artikelnummer (5 Stück)	20.0202
UVP in € (1 Stück)	139,00
UVP in € (5 Stück)	615,00





CONNECT Repeater

Dient der Erweiterung des CONNECT Netzwerks

- ♦ Netzkabel zur Stromversorgung im Lieferumfang
- ♦ Wand- und Deckenmontage möglich

Modell	CONNECT Repeater
Abmessungen B x T x H	127 x 119 x 70 mm
Stromversorgung	Netzkabel
Spannung	5V
Anschlüsse	Micro-USB-Anschluss
Anzahl Temperatursensoren	Bis zu 50 Temperatursensoren konnektierbar
Reichweite	Bis zu 100 m (im Freifeld)
Laufzeit (im Batteriebetrieb)	Bis zu 3 Monate
Lieferumfang	CONNECT Repeater, Bedienungsanleitung, 2 Schrauben, 2 Dübel
Gewicht	202 g
Artikelnummer	20.0203
UVP in €	129,00



CONNECT Box 2

Basis und Steuerungseinheit des CONNECT Systems

- ♦ Baut mit Sensor und (optional) Repeater das Stammnetz auf und fungiert als Router
- ♦ Stellt die Anbindung an das Internet her (eigener WLAN-Access Point; LAN-Anschluss)
- ♦ Steuerung und Zugriff auf die CONNECT Box via Internet aus der Ferne möglich (LAN-Anschluss erforderlich)

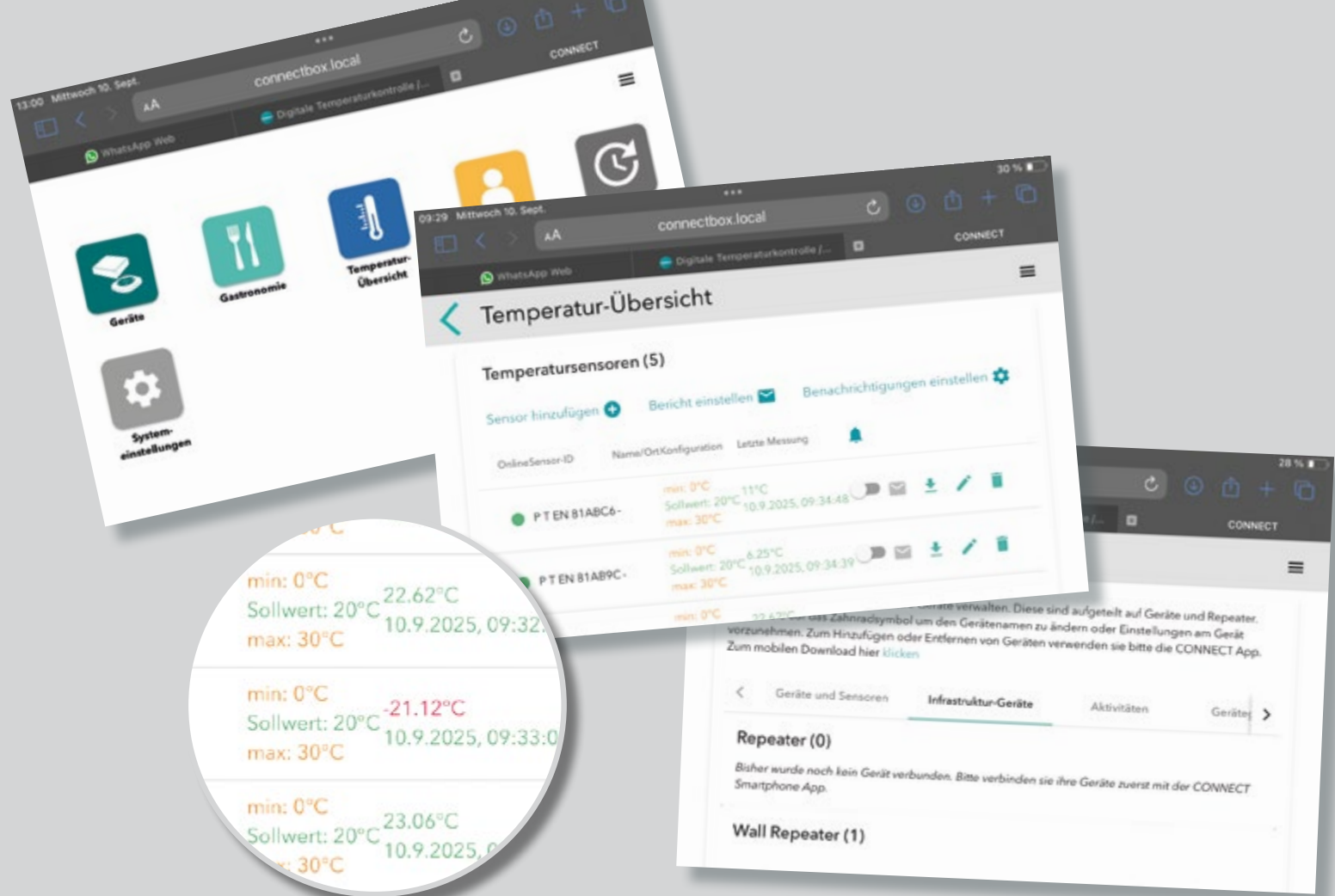
Modell	CONNECT Box 2
Abmessungen B x T x H	125 x 125 x 30 mm
Stromversorgung	Netzteil (Kabellänge: 1m)
Spannung/Strom	DC 5.0V / 4A
Anschlüsse	2 x USB-Anschlüsse 1 x LAN-Anschluss 1 x SIM Karten Slot 1 x Stromanschluss (DC-Hohlstecker) 2 x Audio-Anschlüsse
Reichweite	Bis zu 75 m (im Freifeld)
Lieferumfang	CONNECT Box, Netzteil und Netzkabel, Bedienungsanleitung
Gewicht	192,5 g
Artikelnummer	20.0204
UVP in €	799,00



Paket

Modelle	1 x CONNECT Box, 5 x Temperatursensoren
Artikelnummer	20.0205
Angebot Paketpreis in €	1.199,00





Angebot nur für Industrie, Handel und Gewerbe • für Druckfehler keine Haftung • alle Preise zzgl. MwSt. • gültig bis 31.03.2026

VORTEILE IM BLICK

Qualitätssicherung

Konstante Überwachung gewährleistet Lebensmittelsicherheit.

Fehlerfrüherkennung

Das System erkennt Abweichungen sofort und löst Alarme aus, um schnelle Reaktionen zu ermöglichen und Schäden zu verhindern.

Kosteneinsparung

Durch die Kontrolle von Temperaturschwankungen können Lebensmittelverluste minimiert und Energiekosten gesenkt werden.

Automatisierung

Automatisierte Prozesse reduzieren die Arbeitsbelastung und helfen, Fehler zu vermeiden.

Zeitersparnis

Die Automatisierung der Temperaturdokumentation ersetzt die Notwendigkeit handschriftlicher Aufzeichnungen.

KBS Gastrotechnik GmbH
Schoßbergstraße 26
65201 Wiesbaden
Telefon: 0611 44787-150
E-Mail: kbs@kbs-gastrotechnik.de

www.kbs-gastrotechnik.de