



# Bedienungsanleitung Smart Meter

Type Sagemcom T210-D  
Type Sagemcom S210

V 1.0

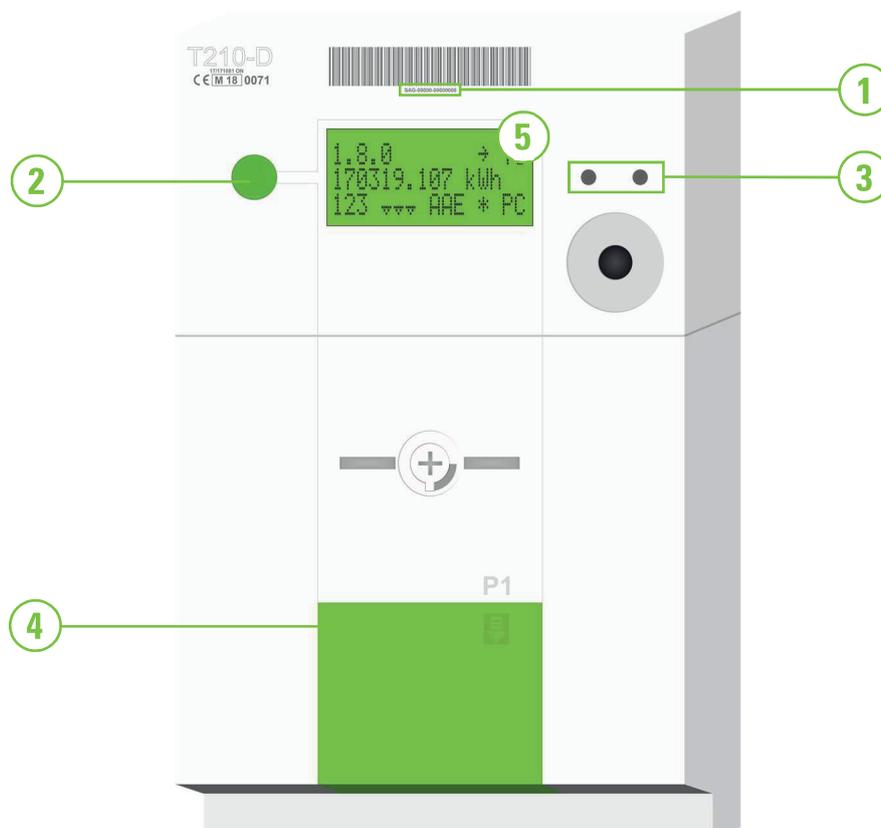
---

Bei uns stehen SIE im Mittelpunkt!

---

## Bedienungsanleitung Smart Meter

Type Sagemcom T210-D, Type Sagemcom S210



### 1 Zählernummer

Seriennummer des Gerätes

### 2 Druck-Taste

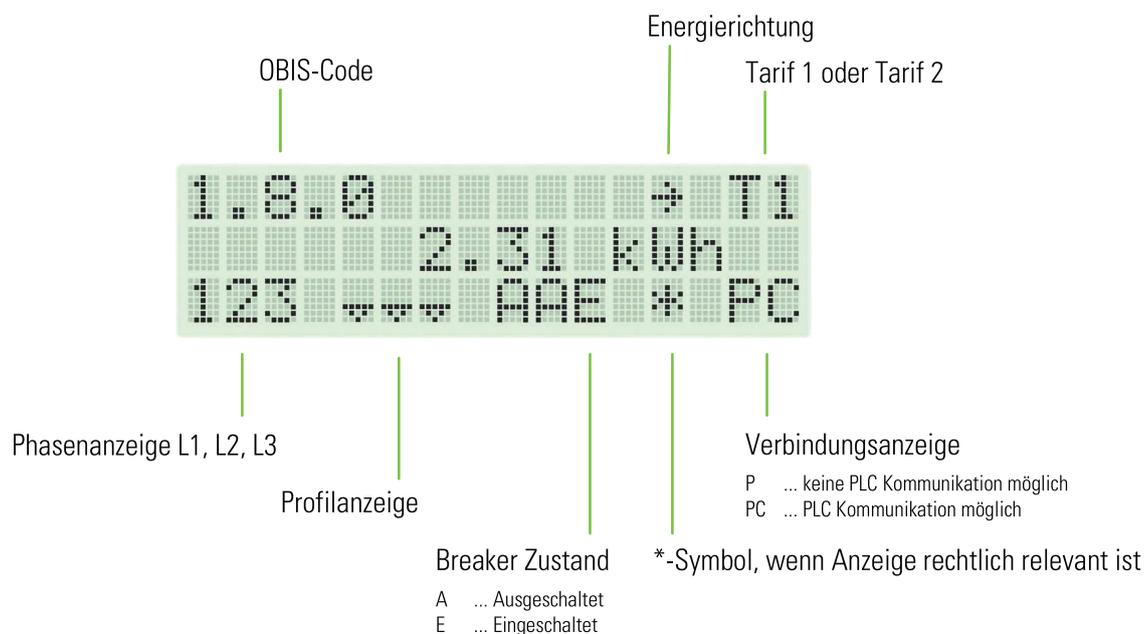
Dient dem Durchschalten der einzelnen Anzeigen auf dem Display. Im Modus „Einschaltbereit“ dient dieser auch für die Einschaltung der Kundenanlage.

### 3 Leuchtdioden

Im Modus „Einschaltbereit“ leuchten die Leuchtdioden dauerhaft. Diese Dioden blinken entsprechend dem Energieverbrauch. Je schneller der Blinkrhythmus ist, umso mehr Energie wird verbraucht.

## 5 Display

Auf dem Display sind unterschiedliche Anzeigen zum Verbrauch, Bezug, Strom, Spannung und der Parametrierung ersichtlich.



### Anzeigefunktionen

Das Display befindet sich standardmäßig im Ruhezustand und rolliert alle fünf Sekunden. Wenn der Benutzer die Druck-Taste (2) drückt, wechselt die Anzeige in den manuellen Umschaltmodus.

```
1.8.0 → T1
2.31 kWh
123 AAE * PC
```

#### Ruhezustand

Anzeige wechselt alle fünf Sekunden

```
1*Std-Anzeige
2.Erw-Anzeige
123 AAE * PC
```

#### Normalmodus

Ein Druck auf die Druck-Taste schaltet die Rollierung des Displays aus und zeigt das erste Menü an.

```
2*Erw-Anzeige
3.Rückstellungen
123 AAE * PC
```

Durch kurzes Drücken (kürzer als 2 Sekunden) wird der nächste Menüpunkt angezeigt.

```
1.8.0 → T1
2.31 kWh
123 AAE * PC
```

#### Erweiterter Modus

Wenn ein Menüpunkt ausgesucht wurde und die Druck-Taste länger betätigt wird (zwischen 2 und 5 Sekunden), wechselt man in den erweiterten Modus.

```

1.8.1 1.23 kWh
123 →→→ AAE * PC
  
```

In diesem Modus kann der Benutzer durch erneutes kurzes betätigen der Druck-Taste (kürzer als 2 Sekunden) zwischen den angezeigten Daten wechseln.

## Displayanzeige

Type T210-D (Drehstromzähler)		Type S210 (Wechselstromzähler)	
OBIS-Code	Beschreibung	OBIS-Code	Beschreibung
0.9.1	Uhrzeit	0.9.1	Uhrzeit
0.9.2	Datum	0.9.2	Datum
F.F	Fehlercode	F.F	Fehlercode
96.13.0	Konfigurationstyp (IME, IMS, DSZ)	96.13.0	Konfigurationstyp (IME, IMS, DSZ)
1.6.0	Maximumskala Bezug- (+P)	1.8.0	Wirkenergie Bezug* (+A) Gesamt
2.6.0	Maximumskala Lieferung (-P)	1.8.1	Wirkenergie Bezug* (+A) Tarif 1
1.8.0	Wirkenergie Bezug* (+A) Gesamt	1.8.2	Wirkenergie Bezug* (+A) Tarif 2
1.8.1	Wirkenergie Bezug* (+A) Tarif 1	2.8.0	Wirkenergie Lieferung** (-A) Gesamt
1.8.2	Wirkenergie Bezug* (+A) Tarif 2	2.8.1	Wirkenergie Lieferung** (-A) Tarif 1
2.8.0	Wirkenergie Lieferung** (-A) Gesamt	2.8.2	Wirkenergie Lieferung** (-A) Tarif 2
2.8.1	Wirkenergie Lieferung** (-A) Tarif 1		
2.8.2	Wirkenergie Lieferung** (-A) Tarif 2		
3.8.0	Blindenergie Bezug* (+R) Gesamt		
3.8.1	Blindenergie Bezug* (+R) Tarif 1		
3.8.2	Blindenergie Bezug* (+R) Tarif 2		
4.8.0	Blindenergie Lieferung** (-R) Gesamt		
4.8.1	Blindenergie Lieferung** (-R) Tarif 1		
4.8.2	Blindenergie Lieferung** (-R) Tarif 2		

\*) Bezug ... Energieversorger liefert an Kundinnen

\*\*) Lieferung ... Kundinnen liefert an Energieversorger