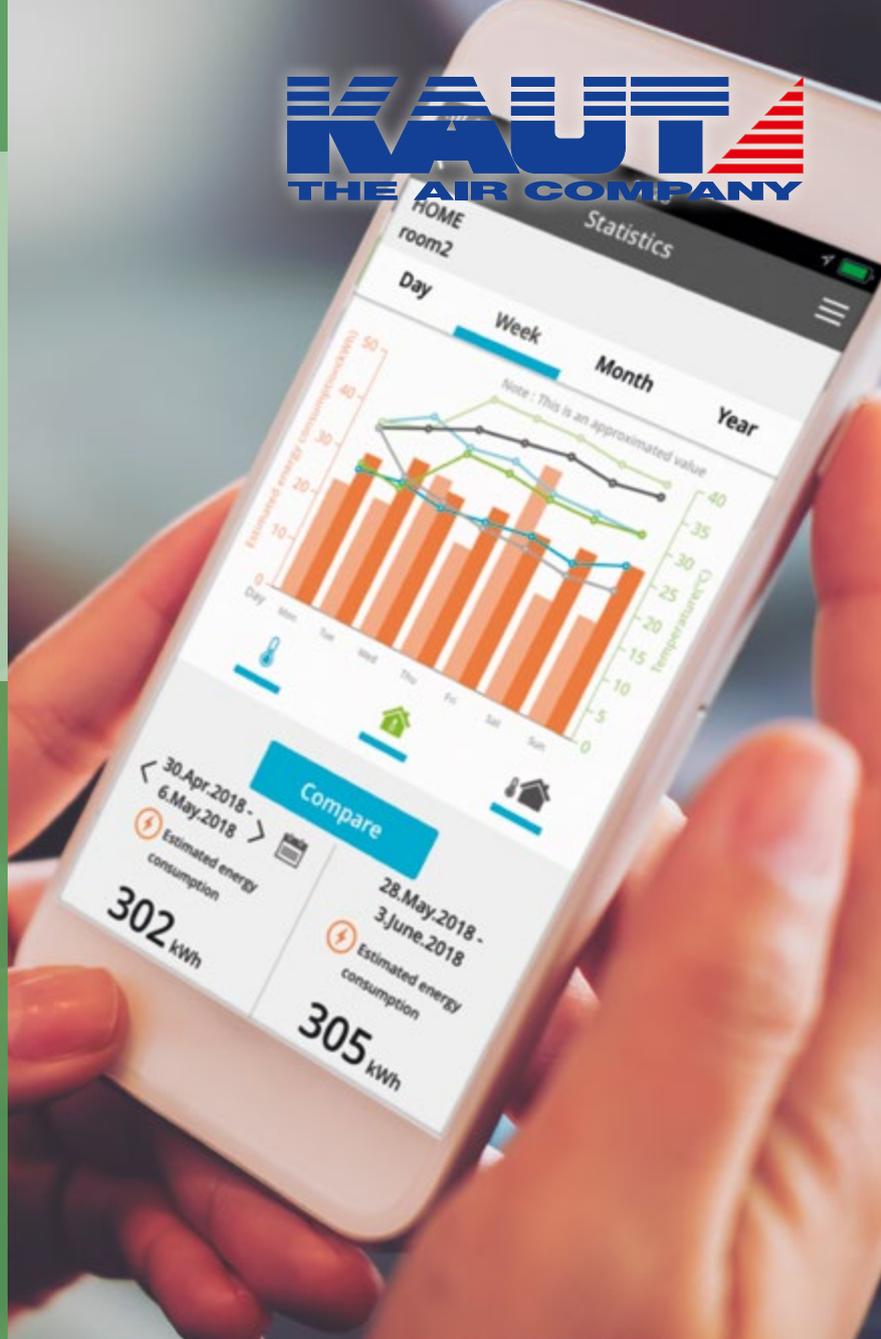




## Interface CZ-TACG1 für Internet-Steuerung

- Erweiterte Steuerungsmöglichkeiten
- Energieverbrauchsanzeige und -statistik
- Skalierbare Lösung auf Geräte- und Benutzerebene



## Moderne App-Steuerung für Raumklimageräte

Mit der App „Panasonic Comfort Cloud“ können Sie Ihr Heiz- oder Kühlsystem auf Ihrem Smartphone oder Tablet steuern. Neben den normalen Funktionen einer lokalen Fernbedienung stehen Ihnen weitere moderne Funktionalitäten überall und jederzeit zur Verfügung.



Mit der App kann ein Benutzer bis zu 200 Geräte (max. 20 Geräte/Standort an max. 10 Standorten) steuern sowie andere Benutzer und deren Zugriffsberechtigungen verwalten. Mit der Energieverbrauchsanzeige können Einsparpotenziale ermittelt und die Betriebskosten gesenkt werden.

### Neue Möglichkeiten, neue Anwendungen

**1. Familien:** Für verschiedene Benutzer können unterschiedliche Zugriffsberechtigungen konfiguriert werden, sodass z. B. jedes Kind nur das Gerät im eigenen Zimmer steuern kann. Für optimalen Komfort kann eine Ferienwohnung bereits vor Anreise der Familie auf die gewünschte Temperatur geheizt bzw. gekühlt werden. Und alle Geräte an einem Standort können von unterwegs ausgeschaltet werden, falls dies bei der Abreise vergessen wurde.

**2. Hausverwaltung mit mehreren Mietern und Standorten:** Mit nur einem Smartphone können bis zu 200 Geräte (max. 20 Geräte/Standort, max. 10 Standorte/App) in verschiedenen Wohnungen und an verschiedenen Standorten gesteuert werden. Der Energieverbrauch pro Mieter und Gerät kann per Fernzugriff abgerufen werden. Gerätespezifische Störmeldungen ermöglichen sofortige Wartungs- und Reparaturmaßnahmen.

**3. Kleine bis mittelgroße Büros:** Der Betreiber kann jeden Büroraum einzeln steuern oder den Mitarbeitern Zugriff auf die Steuerung einzelner Geräte geben. Anhand der Energieverbrauchsanzeige können Einsparpotenziale ermittelt und entsprechend umgesetzt werden, ohne dass der Komfort darunter leidet.

## Moderne App-Steuerung für Raumklimageräte

Panasonic bietet seinen Kunden modernste Technologie für optimale Bedienbarkeit und Leistungsoptimierung.

### 1 Erweiterte Steuerungsmöglichkeiten

Mit der App „Panasonic Comfort Cloud“ hat der Benutzer mittels Smartphone Zugriff auf alle normalen Fernbedienungsfunktionen: z. B. Einstellen der Lüftrichtung, der Ventilatorzahl, der Solltemperatur, der Betriebsart, aber auch der nanoe™-Luftreinigungsfunktion und der Econavi-Funktion für maximalen Komfort. Darüber hinaus stehen ihm auch folgende moderne Funktionalitäten zur Verfügung, die nur über den Cloud-Service zugänglich sind:

- Ein/Aus-Schaltung aller Geräte. Alle Geräte an einem Standort können mit nur einer Displayberührung ein- bzw. ausgeschaltet werden.
- Einstellen des Wochentimers. Mit dem intuitiv bedienbaren Wochentimer können bis zu 6 Schaltvorgänge pro Tag (insg. 42 Schaltvorgänge/Woche) schnell und einfach festgelegt werden.
- Vorheizen bzw. -kühlen. Nutzen Sie die Vorheiz- bzw. Vorkühlfunktion, damit Sie bereits bei Ihrem Eintreffen vor Ort optimalen Komfort genießen können.
- Störmeldungsanzeige. Falls Störungen auftreten, wird sofort die entsprechende Störmeldung angezeigt.



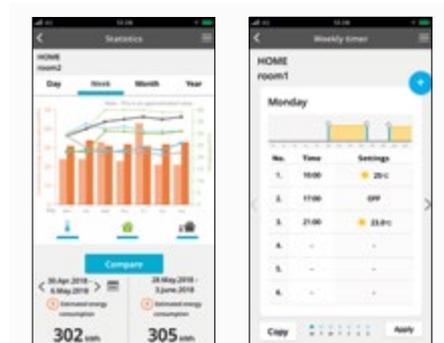
### 2 Energieverbrauchsanzeige und -statistik

Mit Hilfe der Energieverbrauchsanzeige können Möglichkeiten zur Energieeinsparung und Betriebskostensenkung ermittelt werden.

Der Energieverbrauch\* eines jeden Geräts wird in der App „Panasonic Comfort Cloud“ gespeichert und kann mit nur einer Displayberührung als aussagekräftige Statistik dargestellt und ausgewertet werden (verfügbar ab der Gerätegeneration TKE).

Mit dem Wochentimer können die Betriebszeiten und damit der Energieverbrauch optimal auf die eigenen Bedürfnisse abgestimmt werden.

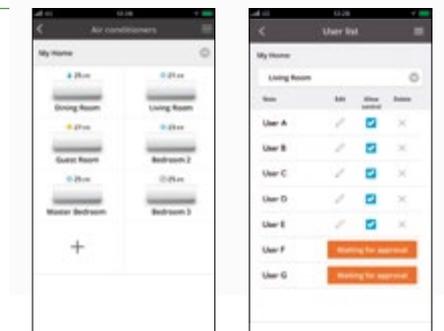
\*Energieverbrauchswerte werden anhand von Standardwerten der Stromversorgung berechnet.



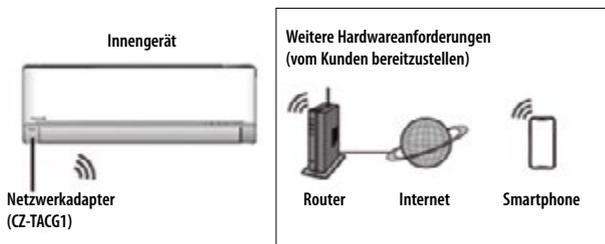
### 3 Skalierbare Lösung auf Geräte- und Benutzerebene

In der App können jederzeit weitere Geräte, Standorte und Benutzer mit unterschiedlichen Zugriffsberechtigungen ergänzt werden. Dadurch besteht die Möglichkeit, z. B. mehrere Wohnungen bzw. Wohnhäuser einer Familie oder mehrere kleine bis mittelgroße Büros oder ein Wohngebäude mit mehreren Mietparteien über die App zu verwalten.

- Max. 200 Geräte mit 1 App steuerbar (max. 20 Geräte/Standort, max. 10 Standorte/App)
- Verwaltung von Benutzern und Zugriffsberechtigungen: Der Hauptbenutzer mit Vollzugriff kann andere Benutzer mit eingeschränkten Zugriffsberechtigungen für bestimmte Geräte konfigurieren.



## CZ-TACG1 Panasonic Internet-Steuerung



Kostenfreie App herunterladen

Panasonic Comfort Cloud

Eingangsspannung	12 V DC
Leistungsaufnahme	max. 660 mW
Abmessungen (H x B x T)	66 x 36 x 12 mm
Gewicht	ca. 85 g
Interface	1 x WLAN
WLAN-Standard	IEEE 802.11b/g/n
Frequenzbereich	2,4-GHz-Frequenzband
Verschlüsselung	AES (Advanced Encryption Standard)

**Kompatibilität** – Alle Panasonic Raumklimageräte mit einem CN-CNT-Steckkontakt auf der Geräteplatte, wie etwa Ethernas Wandgeräte (CS-Z\*\*TKEW), TZ Wandgeräte (CS-TZ\*\*TKEW), TKEA Professional Wandgeräte (CS-Z\*\*TKEA), Mini-Standtruhen (CS-Z\*\*UFEAW) und Kanalgeräte mit niedriger statischer Pressung (CS-Z\*\*UD3EAW). Die zukünftige Baureihe VKE wird ebenfalls kompatibel sein.

**Hinweis** – Die Raumtemperaturanzeige und einige Sonderfunktionen sind nicht für alle Modelle in der App verfügbar.

**Sprachen** – Die App ist in 19 europäischen Sprachen verfügbar.

Ihr Fachpartner