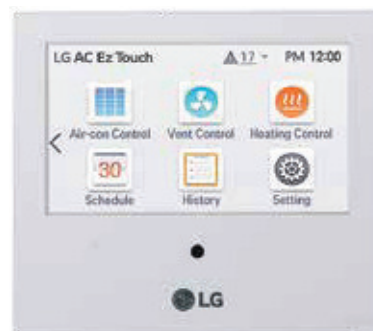


AC EZ TOUCH

PACEZA000

Intelligente Steuerungseinheit mit 5 Zoll Touch-Bildschirm für kleine Projekte

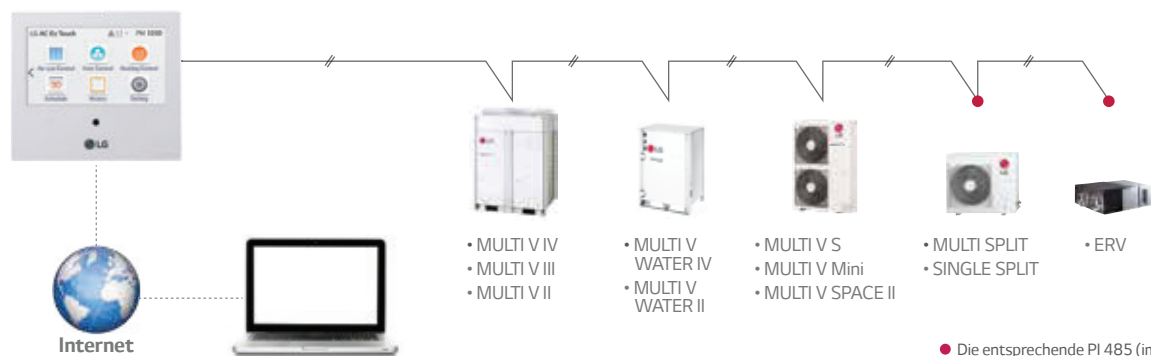


Leistungsmerkmale

Modell	PACEZA000
Max. Anzahl der Inneneinheiten	64
Individuelle-/ Gruppensteuerung (An & Aus, Modi, Sollwert, Lüftergeschwindigkeit)	•
Individuelle Verriegelungsfunktion	• (Temperatur / Modi / Lüfter / Alle)
Fehleranzeige	Selbstdiagnose
Moduswechsel	Kühlen / Heizen / Auto / Entfeuchten / Lüfter
Slave Modus (Vernetzung mit Master Steuerung möglich)	•
Zeitprogramm	Täglich / Wöchentlich / Monatlich / Jährlich / Ausnahmetag
Verlaufsanzeige	•
Temperaturlimit	•
Internetzugang ¹⁾	•
Automatischer Moduswechsel / Setback	•
Energieverbrauchsanzeige (mit PDI)	•
Notfallalarmanzeige	•
Externe IO Port Nr.	DI 1
Kompatible Modelle	MULTI V / ERV / ERV DX / THERMA V / Hydro Kit
Abmessungen (HxBxT, mm)	25 x 137 x 121
Preis	3.455 €

1) Zuweisung an eine IP Adresse wird für Zugriff auf Zentrale Steuerung per Internet benötigt

Kombinationsbeispiel



• Die entsprechende PI 485 (im jeweiligen PDB nachzusehen) wird benötigt.

Screenshots



• Internetzugang

Nutzer können jede Fläche effektiv über das Internet verwalten (Internetzugang : Lokale Netzwerkkonfiguration wird benötigt)

Energy		
2016, 2, 8 - 2016, 3, 19		
Today Week Month		
Name	Usage(kWh)	Accumulated(kWh)
Group1	110	3021
Group2	150	6186
Group3	130	4267
Group4	120	7614

• Energiestatistiken (mit PQNUD1S40 oder PPWRDB000)

Statistiken des Betriebsstatus (Zeit, Energieverbrauch) werden bereitgestellt, um zu helfen, intelligente Entscheidungen in der Systemsteuerung zu treffen.



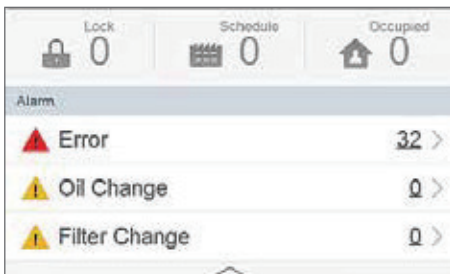
• Energiemodus

Bei Nutzung der Energiemodus Funktion, wechselt der Betriebsmodus von Kühlen zu Lüfter oder Heizen zum Aus-Modus. (Nur bei Klimageräte und "AN"-Modus der Inneneinheiten verfügbar)

Schedule_Month						
Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
28	29	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9

• Zeitplanung

Sie können für zeitgesteuerte Ereignisse einen Zeitplan im Voraus programmieren. Optimieren Sie die Systemleistung, indem nur benötigter Betrieb im zentralen Steuerungs Management zugelassen wird.



• Alarmanzeige

Anzeige bei Fehlermeldungen oder Zeit zum Ölwechsel/Filterwechsel. Nutzer können sofort auf den entsprechenden Alarm reagieren und das System wird ständig überwacht.



• Gruppen- / Individualsteuerung

Je nach Situation kann eine Gruppe oder einzelne Inneneinheit gesteuert werden, um eine optimale Verwaltung der Geräte zu gewährleisten.

AC SMART IV

PACS4B000



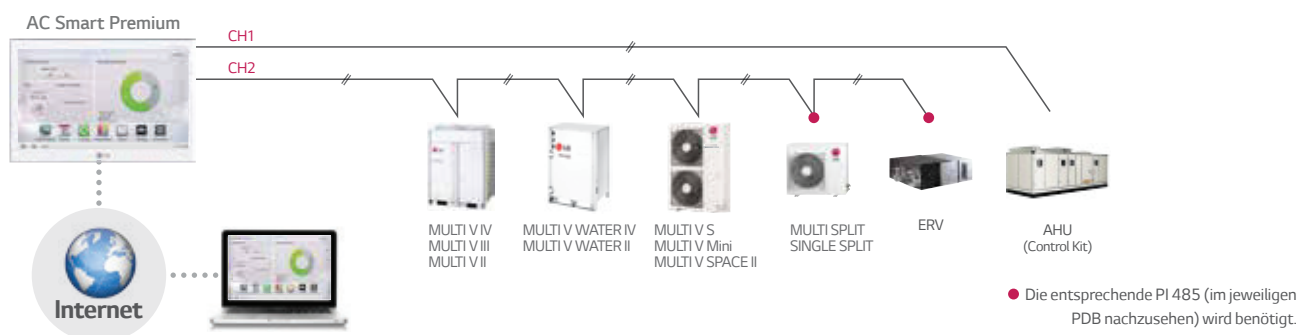
AC SMART IV
PACS4B000

Leistungsmerkmale

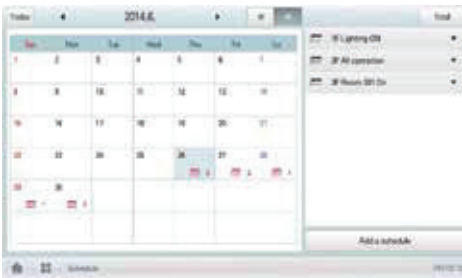
Modell	PACS4B000
Max. Anzahl von Inneneinheiten	128
Individuelle Raumsteuerung	●
Lüftergeschwindigkeit	●
Verriegelungsfunktion (Temperatur/ Modus / Lüfter / Total)	●
Fehlermeldung	Selbstdiagnose
Moduswechsel	Kühlen / Heizen / Auto / Entfeuchten / Lüfter
Zeitprogramm	Tag / Woche / Monat / Jahr / Ferien
Verlaufsanzeige	●
Visuelle Steuerung	●
Betriebszeitlimit	●
Temperaturlimit	●
Internetzugang*	●
Automatischer Moduswechsel	● (2 set)
PDI Überwachung	●
Totalverriegelung	●
Virtuelle Gruppensteuerung	●
Notfallanzeige	●
ACS IV I/O Modulverriegelung	●
Externe I/O Anschlüsse	DI 2 / DO 2
Kompatibilität	Multi V / ERV / ERV DX / THERMA V / Hydro Kit / AHU (Kontroll-Kit)
Preis	5.047 €

* Zuweisung an eine IP Adresse wird für Zugriff auf Zentrale Steuerung per Internet benötigt

Kombinationsbeispiel



Screenshots



Zeitplanung

Sie können für zeitgesteuerte Ereignisse einen Zeitplan im Voraus programmieren. Optimieren Sie die Systemleistung, indem nur benötigter Betrieb im zentralen Steuerungs Management zugelassen wird.



Visuelle Navigation

Informieren Sie sich über den aktuellen Betriebszustand, durch einfaches Ablesen des Grundplans.



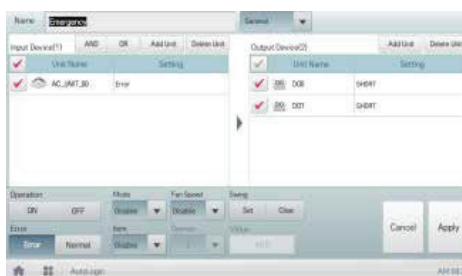
Energiestatistiken (mit PQNUD1S40 oder PPWRDB000)

Statistiken des Betriebsstatus (Zeit, Energieverbrauch) werden bereitgestellt, um zu helfen, intelligente Entscheidungen in der Systemsteuerung zu treffen.

Date	Time	Shift	User	Start/End
2014-09-28	18:15:35	Room 203	001	COOL/HEAT/OPF by MONE
2014-09-28	18:15:41	Room 203	001	COOL/HEAT/OPF by MONE
2014-09-28	18:15:41	Room 203	001	COOL/HEAT/OPF by MONE
2014-09-28	18:15:42	Room 203	001	COOL/HEAT/OPF by MONE
2014-09-28	18:15:43	Room 203	001	COOL/HEAT/OPF by MONE
2014-09-28	18:15:43	Room 203	001	COOL/HEAT/OPF by MONE
2014-09-28	18:15:43	Room 203	001	COOL/HEAT/OPF by MONE
2014-09-28	18:15:43	Room 203	001	COOL/HEAT/OPF by MONE
2014-09-28	18:15:43	Room 203	001	COOL/HEAT/OPF by MONE
2014-09-28	18:15:43	Room 203	001	COOL/HEAT/OPF by MONE

Betriebsreport

Berichte einschließlich Steuerungsstatus und anderer Informationen werden zur Verfügung gestellt, so dass die Betriebshistorie leicht nachvollzogen werden kann. Die Daten können per E-Mail verschickt, per USB oder auf externe Festplatte gespeichert werden.



Verriegelung

Ermöglicht Verriegelungsfunktion zwischen Geräten oder zwischen digitalen Ein- und Ausgängen auf dem AC Smart und anderen Geräten.



Notfall-Bildschirm

Der rote Alarm nimmt die gesamte Anzeige des Bildschirms bei Auftritt eines Fehlers ein. Alle anderen Steuerungssignale sind blockiert, um mögliche Unfälle zu vermeiden.

AZ EZ

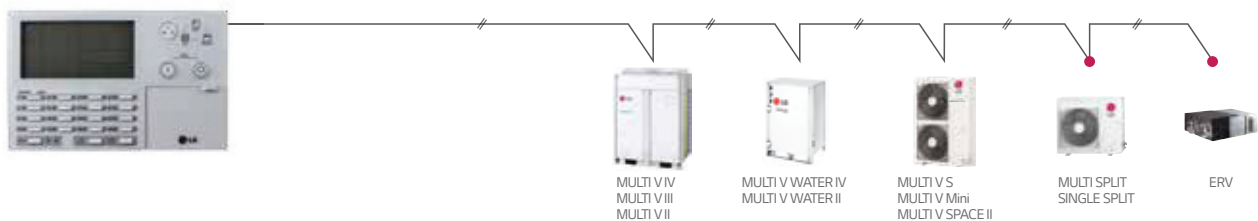
PQCSZ250S0



Leistungsmerkmale

Modell	PQCSZ250S0
Max. Anzahl der Inneneinheiten	32
Individuelle / Gruppensteuerung	●
Lüftersteuerung	●
Verriegelungsfunktion	●
Fehleranzeige	LED / LCD Bildschirm
Moduswechsel	Kühlen / Heizen / Auto / Entfeuchten / Lüfter
Zeitprogramm	Woche
Bildschirm	Betriebsstatus / Solltemperatur / Raumtemperatur / Zeitprogramm
Abmessungen (HxBxH, mm)	120 x 190 x 17
Spannung	DC 12V
Preis	1.391 €

Kombinationsbeispiel



● Die entsprechende PI 485 (im jeweiligen PDB nach zu sehen) wird benötigt.