

ДОДАТКОВЕ ОБЛАДНАННЯ

Бездротовий пульт керування

PQWRHQFDB

- Команди: Увімк./Вимк., Частота обертання вент-ра, тем-ра повітря
- Індикатор режиму роботи
- ІЧ-приймач вбудований
- Температурний датчик вбудований
- Режим роботи змінюється з центрального контролера
- Підсвічування екрану



Спрощений центральний контролер AC EZ

PQCSZ250S0

- Команди: Вкл. / Вимк., Частота обертання вент-ра, режим роботи, тем-ра повітря
- Максимальне управління до 32 внутрішніх блоків
- Індикатор режиму роботи
- Графік роботи до 8 подій
- Блокування індивідуальних пультів керування
- Електроживлення DC 12В



Спрощений центральний контролер AC EZ Touch

PACEZA000

- Команди: Увімк./Вимк., Частота обертання вентилятора, режим роботи, температура повітря
- Максимальне управління до 64 внутрішніх блоків
- Віддалений доступ через мережу Інтернет (Потрібне привласнення публічної IP-адреси)
- Індикатор режиму роботи
- Графік роботи до 8 подій
- Блокування індивідуальних пультів управління
- Електроживлення DC 12В

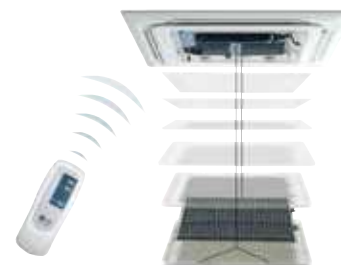


Автоматичне переміщення передньої панелі

PTEGMO

Дана опція дозволяє автоматично опускати та піднімати передню панель та спрощує процес очищення повітряного фільтра.

- Максимальна висота опускання панелі 4,2м
- Автоматичне вирівнювання панелі при опусканні
- Використовується з усіма моделями внутрішніх блоків касетного типу, з якими застосовується декоративна панель РТ-УМС1
- У комплект поставки входить решітка, підйомний механізм, бездротовий ПДУ та комплект для монтажу, включаючи інструкцію



Декоративний корпус для внутрішнього блоку

PTDCM / PTDCQ

- Дозволяють зберегти витончений інтер'єр приміщення
- Закривають бічні сторони внутрішнього блоку
- Можливість використання внутрішнього блоку касетного типу при відсутності підвісної стелі



Модель	Передня панель
PTDCM	PT-UMC1
PTDCQ	PT-UQC

Модулі зовнішніх сигналів

PDRYCB000 / PDRYCB400



Модель	PDRYCB000	PDRYCB400
Кількість зовнішніх сигналів	1 сигнал	2 сигнали
Електроживлення	AC 220В від зовнішнього джерела живлення	DC 5В / 12В від плати управління внутрішнього блоку
Сигнал без напруги/під напругою	-	✓
Керування Вкл./Викл.	✓	✓
Блокування та розблокування	-	✓
Керування частотою обертання вентилятора	-	✓
Відключення режиму нагрівання	-	✓
Енергозберігаючий режим	-	✓
Встановлення температури	-	✓
Відображення несправностей	✓	✓
Моніторинг роботи	✓	✓

Плата PI485

PMNFP14A1

PI 485 перетворювач протоколу системи кондиціонування LG у протокол RS485 центрального контролера.



Дренажний насос

ABDPG

Необхідний для ефективного видалення конденсату у випадках, якщо природне видалення вологи затруднене або не здійснюється у повному обсязі.

- Напір 700 мм
- Сумісний з усіма середньо- та високонапірними моделями
- У низьконапірних моделях насос встановлений штатно
- У комплект поставки входить дренажний насос (AC 220 – 240В, 50 Гц), комплект для монтажу, включаючи інструкцію



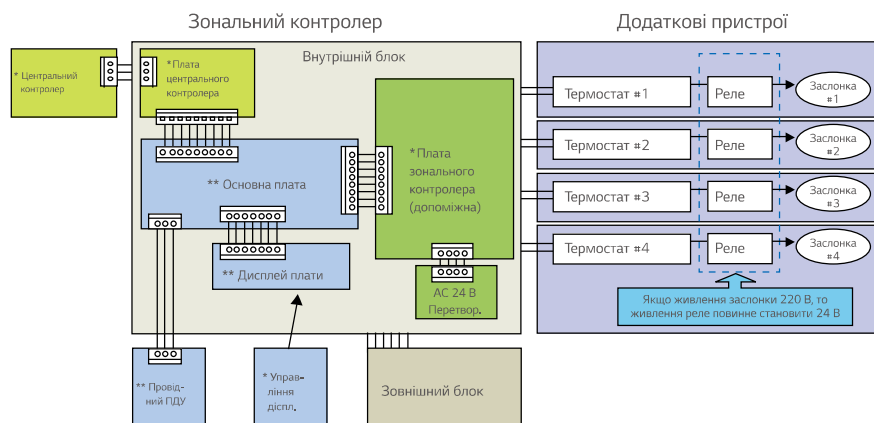
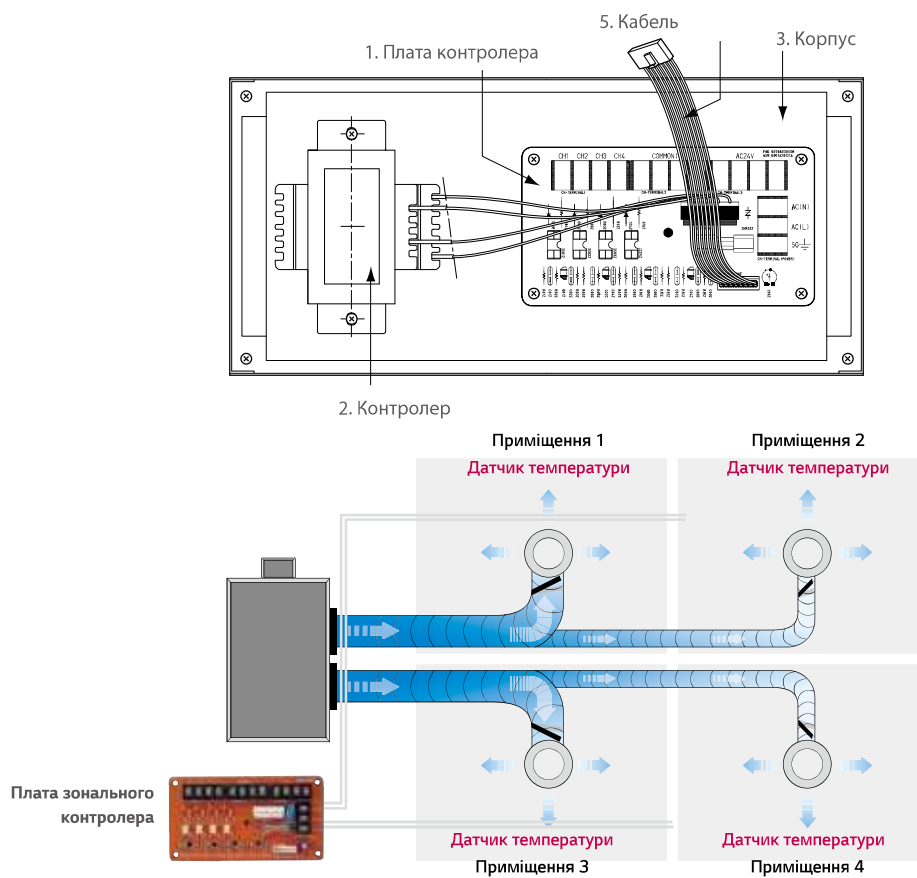
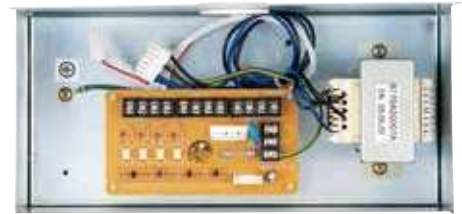
ДОДАТКОВЕ ОБЛАДНАННЯ

Незалежне зональне управління

ABZCA

Призначений для індивідуального управління розподілом повітря при використанні мережі повітропроводів, підключених до блоку каналного типу.

- Незалежне керування зонами (групами приміщень).
- Максимум 4 зони
- Індивідуальне управління температурою у кожній із зон
- Автоматичний контроль роботи заслонок
- Автоматичний контроль швидкості обертання вентилятора



LG Wi-Fi МОДЕМ

Керуйте кондиціонерами LG за допомогою смартфонів на Android або iOS.



PWFMD200

Модель	PWFMD200
Розмір (Ш x В x Г, мм)	48 x 68 x 14
Сумісність	Внутрішні блоки напівпромислової серії Ultra Inverter R32 ²⁾
Тип підключення	Внутрішній блок 1:1
Частота з'єднання	2.4 GHz
Стандарт бездротового зв'язку	IEEE 802.11b/g/n
Мобільний додаток	LG SmartThinQ (Android v4.1 (Jellybean) чи вище, iPhone iOS 9.0 чи вище)
Опційний подовжувач кабелю	PWYREW000 (довжина 10 м)

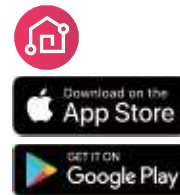
Особливості та переваги

- Керування кондиціонером у будь-який час і з будь-якого місця, де є Wi-Fi.
- Можливість перевірити чи вимкнено кондиціонер, коли користувач відсутній (енергозберігаючий режим), і завчасне включення кондиціонера перед входом у приміщення (підвищений комфорт).
- Доступний мобільний додаток LG для управління побутовою технікою (SmartThinQ)
- Просте керування для різних функцій
 - Увімк./Вимк.
 - Режим роботи
 - Поточна / встановлена температура
 - Швидкість вентилятора
 - Регулювання жалюзі
 - Резервування (Таймер сну, увімкнення/відключення)
 - Моніторинг енергоспоживання
 - Стан фільтра
 - Перевірка помилок

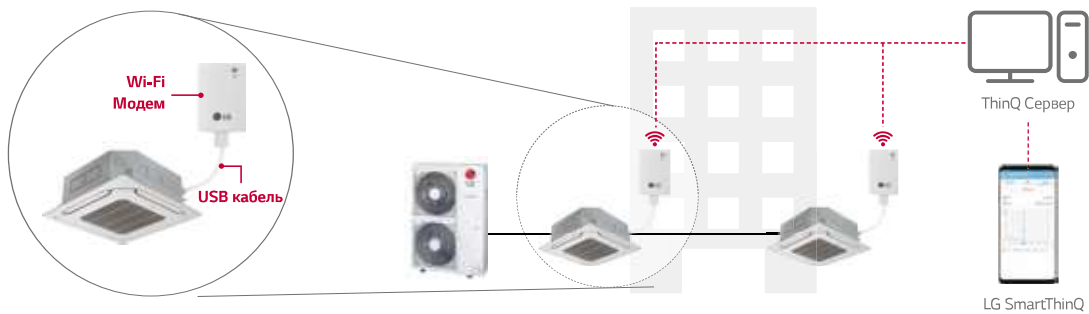
- 1) Керування жалюзі може бути неможливим в залежності від типу внутрішнього блоку
- 2) Для цієї функції потрібне встановлення централізованого контролера LG і PDI
- 3) Для перевірки сумісності з внутрішнім блоком, будь ласка, зв'яжіться з регіональним офісом LG

Примітка:

1. Функціональність може відрізнятися залежно від моделі внутрішнього блоку
2. Інтерфейс програми повинен бути перекладений для поліпшення його дизайну та змісту
3. Додаток оптимізовано для використання на смартфонах, тому він може працювати нестабільно з планшетними пристроями.

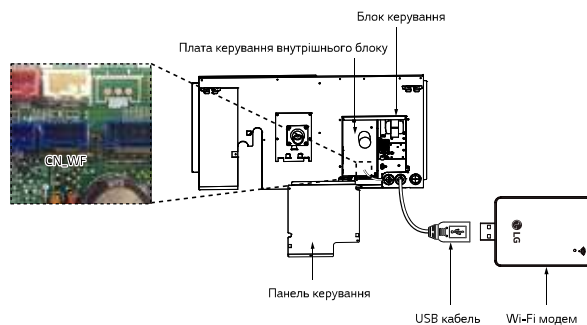


Принципова схема



* Встановіть додаток "LG SmartThinQ" з Google market або Appstore.
* Має бути доступний інтернет з підключенням через Wi-Fi

Принцип встановлення



* Кожний внутрішній блок має місце для встановлення Wi-Fi модему всередині пристрою, при необхідності його можна встановити зовні.