

# FUNKCIÓK BEMUTATÁSA

## Energia-megtakarítás

38%

ECONAVI

Otthoni Econavi. A napfényérzékelő képes a helyiségben észlelt körülményeknek megfelelően optimalizálni a légkondicionáló működését, így érve el jelentős energia-megtakarítást. Egy globális energiát is megtakarít.

INVERTER+

Inverter Plusz rendszer. Ez az osztályozás a Panasonic leghatékonyabb rendszereit jelöli.

INVERTER

Invertes rendszer. Az Inverter termékcsalád nagyobb hatékonyságot és jobb komfortérzetet biztosít. Hőmérséklet-szabályozása precízebb, nagy ingadozásoktól mentes, ami kevesebb energia felhasználásával tartja állandó szinten a környezeti hőmérsékletet, és jelentős csökkenést eredményez a zaj- és a rezgésszintben.

R2 FORGÓDUGATYÚS KOMPRESSZOR

R2 forgódugattyús kompresszor. Panasonic R2 forgódugattyús kompresszor. A szélsőséges körülményekre tervezett forgódugattyús kompresszor nagy teljesítményű és hatékony.

R32

R32 hűtőközeg. Az R32 hűtőközeget tartalmazó hőszivattyúink globális felmelegedési potenciálja (GWP) sokkal alacsonyabb. Fontos lépés az üvegházhatást okozó gázok kibocsátásának csökkentésére. Az R32 egy összetevőből álló hűtőközeg, ezért egyszerűen újrahajnosítható.

## Nagy teljesítmény és egészséges levegő

nanoe™ X

nanoe™ X. A Panasonic legújabb fejlesztése, a nanoe™ X segít semlegesíteni a szagokat, valamint elpusztít bizonyos baktériumokat és vírusokat, melyek ártalmak lehetnek családja jó közérzetére.

PM2.5 SZŰRŐ

PM2.5 szűrő. A levegőben lebegő részecskék (PM2.5) port, kósz, füstöt és folyadékcspepeket tartalmaznak. Ezek a 2,5 µm méretű részecskék könnyen bejutnak a tüdőbe, és egészségügyi problémákat okozhatnak.

FORGÓDUGATYÚS SZŰRŐ

Porgyűjtő szűrő. Ez a szűrő összegyűjti és magába zárja a levegőben lebegő részecskéket, így a helyiség levegője tisztább lesz.

ANTIALLERGEN

Antiallergén tulajdonságok. A rendszer antiallergén tulajdonságú szűrővel van felszerelve.

18dB(A)

Rendkívül csendes működés. Legújabb generációs kompresszorának és ikerlapátos ventilátorának köszönhetően kültéri egységünk az egyik legcsendesebb készülék a piacon. A beltéri egység pedig szinte észlelhetetlen, 18 dB(A)-s zajszinten működik.

PÁRA SZABÁLYOZÁS ENYHE SZÁRÍTÁS

„Mild Dry” üzemmód. Ez a megoldás megakadályozza a szoba páratartalmának hirtelen csökkenését, miközben biztosítja a beállított hőmérséklet megtartását. A relatív páratartalom akár 10%-kal magasabban tartja a hagyományos hűtési folyamathoz képest. Ideális választás, ha bekapcsolt légkondicionáló mellett alszik.

AEROWINGS

Aerowings. Az Aerowings nagyobb kényelmet biztosít. A beltéri egység beépített kettős lapátoszával a levegő közvetlenül a mennyezetre áramoltható, ezzel pedig zuhanyzerű hűtőhatás érhető el.

-10°C

HŰTÉS ÜZEMMÓD

Csak hűtés akár -10 °C-os hőmérséklet mellett. A légkondicionáló -10 °C-os külső hőmérsékletig képes csak hűtés üzemmódban működni.

-15°C

HŰTÉS ÜZEMMÓD

Fűtés akár -15 °C-os hőmérséklet mellett. A légkondicionáló hőszivattyú üzemmódban akár -15 °C külső hőmérséklet esetén is működik.

NYARALÓ FUNKCIÓ

Nyaraló funkció. Ez az innovatív funkció 7-8 °C-on tartja a ház hőmérsékletét, így elkerülhető a csövek téli befagyása. Ez a funkció különösen nyaralókban, hétvégi házakban nagyon hasznos.

R22-es berendezések felújítása

R22-es berendezések felújítása

R22-es berendezések felújítása. A Panasonic felújítási programja lehetővé teszi a meglévő R22-es csővezetékek újbóli felhasználását, miközben új, nagy hatékonyságú R410A rendszerek telepítésére kerül sor.

R410A/R22-es berendezések felújítása

R410A/R22-es berendezések felújítása

R410A/R22-es berendezések felújítása. A Panasonic felújítási programja lehetővé teszi a meglévő R410A vagy R22 csővezetékek újbóli felhasználását, miközben új, nagy hatékonyságú R32 rendszerek telepítésére kerül sor.

Szagtalanító funkció

Szagtalanító funkció. A hőcserélő tisztítását biztosító funkció, amely megakadályozza a szagok terjedését. Működése alatt a ventilátor átmenetileg kikapcsolt állapotban marad, hogy a hőcserélő tisztítása közben ne keletkezzen kellemetlen szagok.

Levehető, mosható előlap

Levehető, mosható előlap. Az előlap tisztán tartása könnyen megoldható: egyetlen mozdulattal eltávolítható, és vízzel lemosható. A tiszta előlap egyenletesebb, hatékonyabb működést biztosít, ezáltal Ön energiát takaríthat meg.

Nagy teljesítményű üzemmód

Nagy teljesítményű üzemmód. A gyors és hatékony intenzív üzemmód olyankor ideális, amikor az év legmelegebb vagy leghidegebb napjain használja a rendszert. Maximális teljesítménnyel dolgozik annak érdekében, hogy 15 percen belül elérje a kívánt hőmérsékletet.

„Soft Dry” üzemmód

„Soft Dry” üzemmód. A „Soft Dry” üzemmód finom légáramoltatás segítségével csökkenti a szoba magas páratartalmát, így jelentős hőmérséklet-ingadozás nélkül biztosít komfortérzetet.

Egyéni légáramlás-beállítás

Egyéni légáramlás-beállítás. Ez a funkció lehetővé teszi a légáramlás irányának függőleges és vízszintes irányú szabályozását. És távvezérlő segítségével kényelmesen beállítható.

Automatikus függőleges légáramlás vezérlés

Automatikus függőleges légáramlás vezérlés. A lamellák automatikusan fel-le mozognak. De a távvezérlő segítségével rögzített szögben is beállíthatók.

Kézi vízszintes légáramlás-vezérlés

Kézi vízszintes légáramlás-vezérlés.

Auto üzemmód

Auto üzemmód. A helyiség hőmérséklete alapján automatikusan átvált az éppen aktuális üzemmódról: fűtésre vagy hűtésre, hogy a helyiség hőmérsékletét folyamatosan kellemes szinten tartsa. Többcsatornós split kialakítás esetén a funkció csak az első egység működésére korlátozódik, és az átváltás logikája a külső hőmérséklet figyelembe vételével is eltér.

„Hot Start” üzemmód

„Hot Start” üzemmód. A fűtési, valamint a fagymentesítési ciklus megkezdése után a beltéri ventilátor akkor lép működésbe, ha a beltéri hőcserélő már felmelegedett.

24 DUAL

Valós idejű óra dupla működésű időzítővel. Ezzel a funkcióval 24 órás időszakokra vonatkozóan megadhatja az egység bekapcsolásának és kikapcsolásának időpontját (óra és perc).

7 /

Heti időzítő. Lehetővé teszi akár napi 6 művelet rögzítését a hét minden napjára.

LCD infravörös távvezérlő

LCD infravörös távvezérlő.

Automatikus újraindítás

Automatikus újraindítás. Ez a funkció lehetővé teszi a berendezés biztonságos újraindítását, ha a működés valamilyen szokatlan ok, például áramszünet miatt leállt. Amint az áramellátás helyreállt, az egység megkezdő a leállítás előtti paramétereknek megfelelő üzemelést.

Hosszú vezeték

Hosszú vezeték. A kültéri egység és a beltéri egység(ek) egymástól meghatározott távolságra helyezhetők el, ez az egységeket összekötő vezeték hosszától függ. A megengedett távolságok meghatározzák a felszerelési lehetőségeket.

Edzőlap hozzáférhetősége

A fedőlap hozzáférhetősége karbantartás esetén. A kültéri egység karbantartása korábban hosszadalmas munkát jelentett. Most azonban, az eltávolítható fedőlapnak köszönhetően, a karbantartás gyors és egyszerű.

Öndiagnosztikai funkció

Öndiagnosztikai funkció. Amennyiben egy adott funkció nem megfelelően működik, a rendszer öndiagnózist végez, ami egyszerűbb szervizelést tesz lehetővé.

## Kibővített csatlakozási lehetőségek

P-LINK INTEGRÁCIÓK

CZ-CAPRA1: CZ-CNT csatlakozás integrálása PAC1 és ECO1 rendszerekbe. Megoldás az otthoni egységek P-Link vezetékekre történő integrálására. Bármilyen P-Link vezetékekhez csatlakoztatható. Lehetővé teszi a teljes körű vezérlést.

VALASZTHATÓ WLAN

Internet Control. Az Internet Control egy olyan új generációs, felhasználóbarát távvezérlő rendszer, amely lehetővé teszi, hogy a felhasználók egy egyszerű Android vagy iOS okostelefonnal, táblagéppel vagy PC-vel az interneten keresztül bárholonnan irányítani tudják légkondicionáló vagy hőszivattyú egységeiket.

BMS CSATLAKOZÁSI LEHETŐSÉGEK

Egyszerű vezérlés BMS rendszerrel. A beltéri egységbe integrált kommunikációs port egyszerű kétrányú adatátvitelt biztosít a Panasonic hőszivattyú és az otthoni vagy épületautomatizálási rendszer között.

5 ÉV GARANCIA A KOMPRESSZORRA

5 év garancia. A termékcsalád kompresszoraira a Panasonic öt év garanciát vállal.