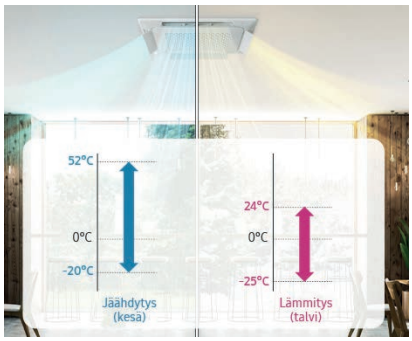
SAMSUNG

Rajatonta mukavuutta

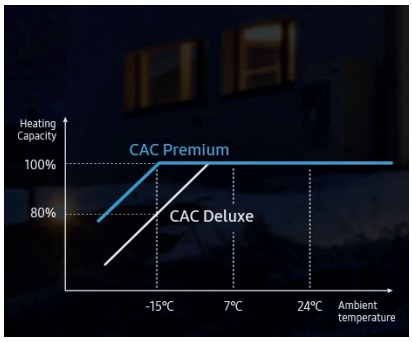
Uusi CAC HEE 2.6-14 kW -sarja
Yhteensopiva innovatiivisten Samsung WindFree™ -sisäyksiköiden, Samsung 360° -kasettimallien ja monien muiden tuotteiden kanssa.

Kohokohdat



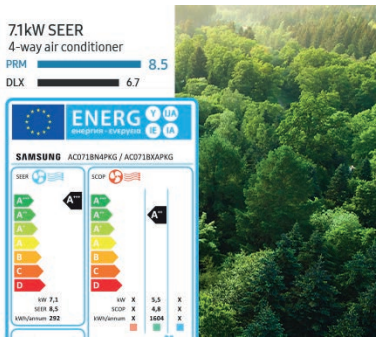
Laajempi käyttö-lämpötila-alue

Nauti luotettavasta lämmityksestä ja jäähdytyksestä kuumimpina kesinä ja kylmimpinä talvina.



Lämmitysteho

Varmista mukavan lämpimät oltavat silloinkin, kun ulkona on pakkasta.



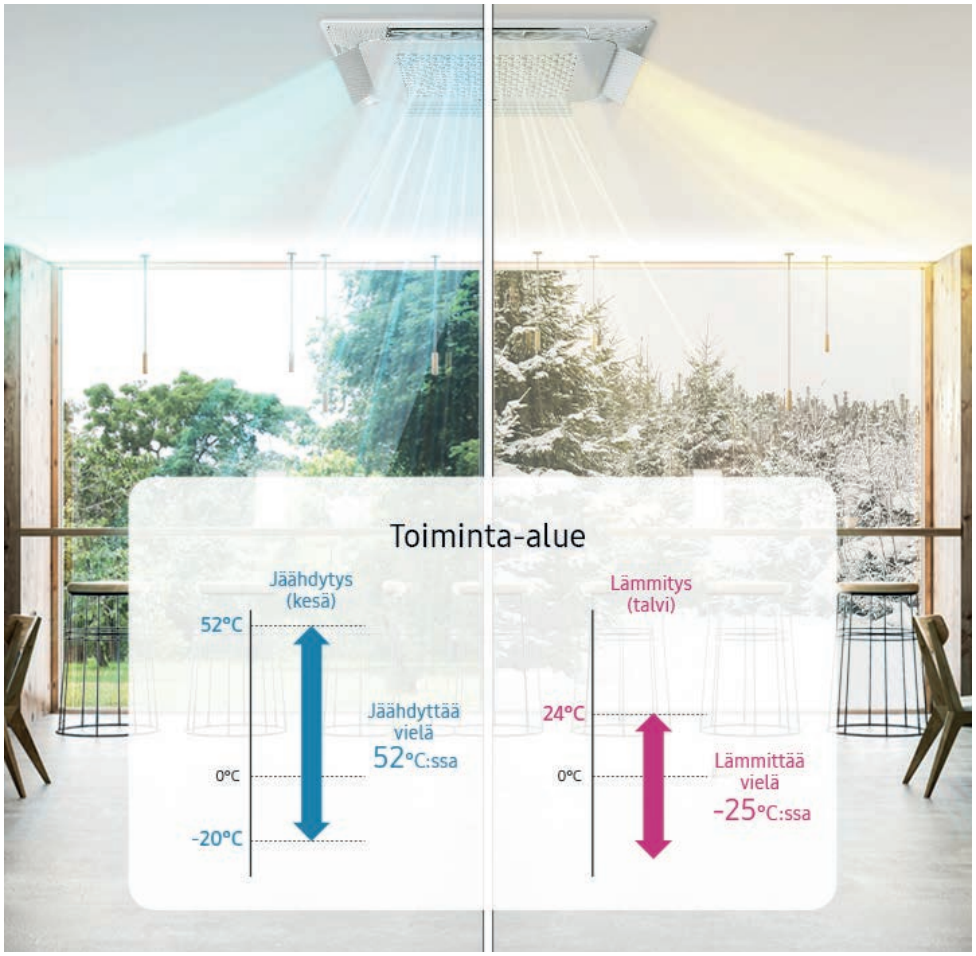
Hyvä energiatehokkuus

Kanna vähemmän huolta ilmastointilaitteen käyttökustannuksista ja auta suojelemaan maapalloa.

Toimii vakaasti

Laajempi käyttölämpötila-alue

Nauti luotettavasta lämmityksestä ja jäähdytyksestä kuumimpina kesinä ja kylmimpinä talvina. Ulkoyksikkö toimii vakaasti myös äärimmäisissä sääolosuhteissa. Laite pystyy laajan lämpötila-alueensa ansiosta jäähdyttämään tehokkaasti jopa 52 °C:n lämpötilassa ja pitämään tilan lämpimänä jopa -25 °C:n pakkasella.



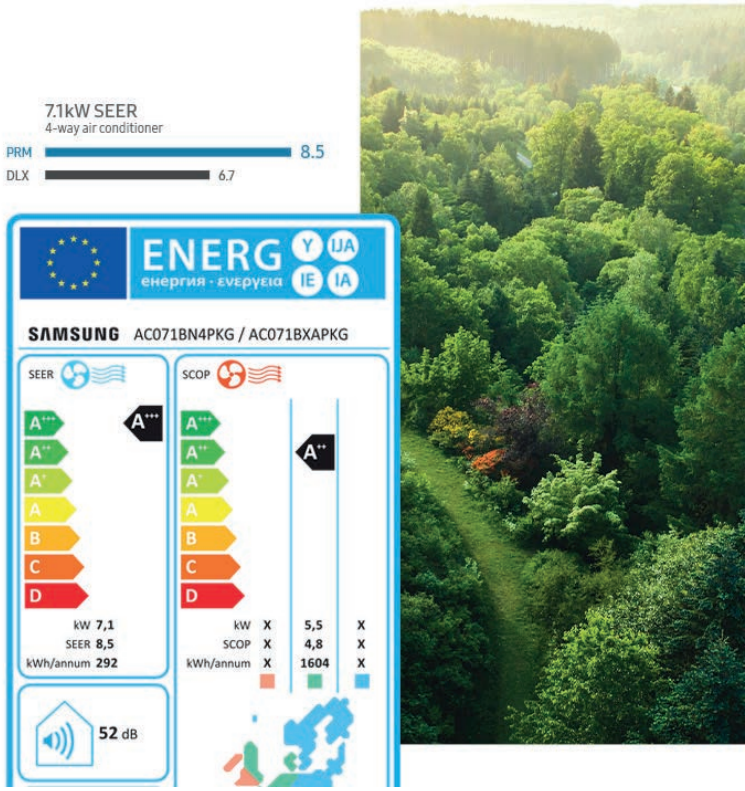
Ihanteellinen valinta äärimmäisen kylmiin paikkoihin

Lämmitysteho

Varmista mukavan lämpimät oltavat silloinkin, kun ulkona on pakkasta. Ulkoyksikkö on suunniteltu tarjoamaan luotettava lämmitys hyvinkin kylmällä säällä. Se lämmittää sataprosenttisella teholla jopa -15 °C:n* pakkasella. Pysyt siten lämpimänä tarvitsematta muita lämmitysmuotoja.

* Ei saatavana tietyissä malleissa.

Energia-tehokkuus-säästöjä ympäristö-ystävällisesti



Hyvä energiatehokkuus

Kanna vähemmän huolta ilmastointilaitteen käyttökustannuksista ja auta suojelemaan maapalloa.
Kaikki tehotasot toimivat todistetusti hyvin energiatehokkaasti.
Esimerkiksi Samsung Premium CAC -ilmastointilaitteen SEER-arvo on jopa 8,5, mikä on 1,8 kertaa suurempi kuin perinteisessä mallissa*.

* Perustuu sisäiseen testaukseen, jossa Samsung Premium CAC -mallia ja 7.1 kW:n nelisuuntaista kasettimallista ilmastointilaitetta (AC071BXAPKG/EU) verrattiin yhdessä saman tehoiseen Samsung CAC Deluxe -malliin (AC071RXADKG/EU).

Estää korroosiota, optimoi suorituskyvyn

Durafin™ Ultra

Suojele lämmönvaihdinta korroosiolta ja ylläpidä optimaalinen suorituskyky ja tehokkuus. Durafin™ Ultrassa* on korroosionestokerros ja hydrofiilinen kerros, jotka estävät ruostetta muodostumasta lämmönvaihtimen päälle. Sen ylivoimainen korroosionkestävyys on todistettu suolatestillä (SST)**.

* Saatavana vain tietyissä malleissa.
** Perustuu ISO 9227-, ISO 14993- ja ISO 21207 -standardien mukaiseen ja TUV Rheinlandin todentamaan sisäiseen testaukseen, jossa testattiin ilma-/vesilämmitysjärjestelmän (EHS) ulkoyksikön lämmönvaihtimesta otettuja näytteitä. Lisätietoja saat Samsungin teknisiltä asiantuntijoilta.

Helppo vianmääritys yhdellä koske-tuksella

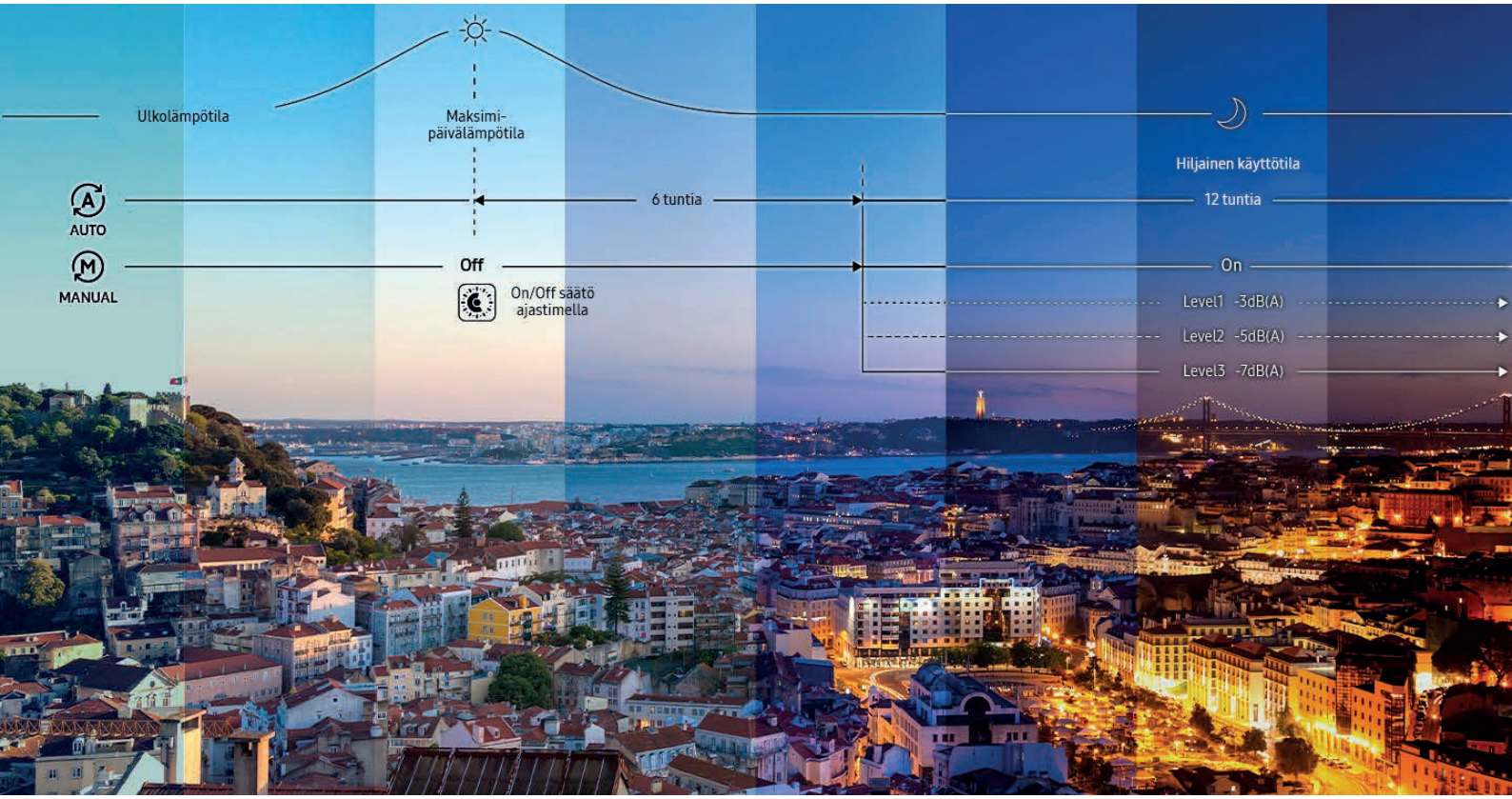
On-device Inverter Checker™

Säästät aikaa järjestelmävikojen etsimisessä sekä rahaa, sillä et tarvitse erityisiä diagnostiikkavälineitä. On-device Inverter Checker™ -tarkistuksen avulla voi helposti ja nopeasti etsiä invertteri-PBA:-han liittyviä vikoja suoraan laitteesta. Näin huolto vaatii vähemmän aikaa ja vaivaa, etkä tarvitse ylimääräisiä työkaluja.

Säädettävä äänitaso

Hiljaisuustila

Alenna äänitasoa tarvittaessa, jotta ääni ei häiritse sinua tai naapureitasi.
Hiljaisuustilan avulla voit alentaa äänitasoa 3 dB(A), 5 dB(A) tai 7 dB(A)*.
Automaattitila aktivoi hiljaisuustilan kuusi tuntia sen jälkeen, kun päivälämpötila on käynyt huipussaan.
Manuaalitilassa voit asettaa sen aktivoitumaan tiettynä aikana**.



* Perustuu sisäiseen testaukseen. Tulokset voivat vaihdella ympäristötekijöistä ja käytöstä riippuen.
** Tarvitaan manuaalinen ajastin tai muunlainen kytkin.

Seuraa helposti tilaa ja asetuksia

Helppo seurata

Seuraa ilmastointilaitteesi suorituskykyä helpommin. Ulkoyksikköön kuuluu nelinumeroinen ja seitsenosainen näyttö, jonka avulla voit nopeasti tarkistaa käyttötilan, asetukset ja mahdolliset virhekoodit. Se näyttää myös anturien lämpötilan joko Fahrenheit- tai Celsius-asteina*.
* Oletusasetuksena on Celsius.

Hallitse laitetta mistä ja milloin tahansa

SmartThings-sovellus

Hallitse ilmastointilaitettasi SmartThings-sovelluksen* avulla liikkeellä ollessasi. Seuraa helposti laitteen toimintatilaa ja asetuksia yhdellä painalluksella mistä ja milloin tahansa. Tai kerro Bixbylle, mitä haluat tehdä**. Näin voit aina olla varma rakennuksesi tehokkaasta lämmityksestä ja jäähdytyksestä.

* Saatavana Android- ja iOS-laitteissa. Käyttö edellyttää WLAN-yhteyttä ja Samsung-tiliä.
** Bixby on Samsungin kehittämä tekoäly / IoT-laitteissa (Internet of Things, esineiden internet) toimiva ääniavustaja. Käyttö edellyttää WLAN-yhteyttä ja Samsung-tiliä. Bixby tunnistaa vain tiettyjä seuraavien kielten aksentteja ja murteita: englanti (UK), englanti (USA), ranska (Ranska), saksa (Saksa), italia (Italia), korea (Etelä-Korea), mandariinikiina (Kiina), espanja (Espanja) ja portugali (Brasilia). Muita tuettuja kieliä saatetaan lisätä tulevaisuudessa.

Käyttötilojen rajoitus

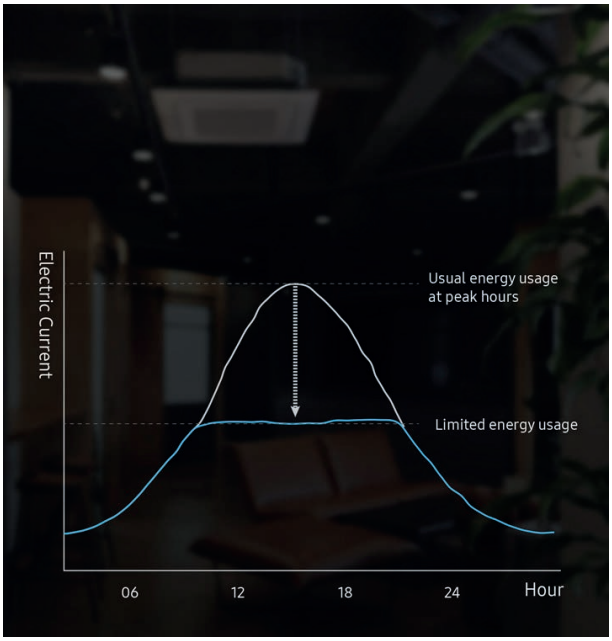
Käyttötilan lukitseminen

Estä turha jäähdytys ja lämmitys. Lukitustoiminnon avulla voit rajata ilmastointilaitteen käyttöä seuraavasti: "Vain jäähdytys", "Vain lämmitys" tai "Ei rajoitusta". Voit yksinkertaisesti lukita tarvittavan käyttötilan PBA:ssa tarvitsematta siihen erillistä laitetta tai ohjainta.

Vähennä turhaa energiankulu-tusta ja -hukkaa

Virrankäytön hallinta kysyntäpiikkien aikana

Vähennä energiahukkaa ja säästä rahaa hallitsemalla virrankäyttöä. Kysyntäpiikkejä varten tarkoitetun virranhallintatoiminnon* avulla voit nopeasti säätää enimmäiskäyttötehon 50 %:sta 100 %:iin 5 %:n välein. Voit siten rajoittaa energiankulutusta kysyntäpiikkien aikana, valittuina vuodenaikoina tai jos sähkönsaanti on riittämätöntä.



* Toiminto voidaan asettaa langallisella kaukosäätimellä. Jäähdytys- tai lämmitystehoa voidaan rajoittaa käytön aikana.

Ihanteellinen valinta äärimmäisen kylmiin paikkoihin

Sisäänrakennettu pohjalämmitin

Varmista mukavan lämpimät oltavat oli ulkona kuinka kylmää tahansa. Ulkoyksikkö sisältää sisäänrakennetun pohjalämmittimen, joka estää kosteutta jäätymästä sulattamalla nopeasti pohjan sisään mahdollisesti muodostuvan jään. Tämän ansiosta sen lämmitysteho pysyy vakaana myös -25 °C:n pakkasilla.

Joustava asennus

Pitkä putkilinja

Enemmän vaihtoehtoja valita optimaalinen paikka ilmastointilaitteellesi. Ulkoyksikön pitkä putkilinja on keskimäärin 40 % pidempi kuin tavallisissa malleissa*. Se voidaan siten asentaa melkein minne vain riippumatta sisäyksiköiden sijainneista, vaikka ne sijaitsisivat keskellä rakennusta.

* Perustuu sisämittoihin, vertailukohteena perinteiset DLX-mallit (AC***RXADKG).
*** Saatavana vain Samsung Premium CAC 10 kW-, 12 kW- ja 14 kW -malleissa.

Samsung Electronics Air Conditioner Nordic
Torshamnsgatan 48, SE- 164 40 Kista, Sweden
T:+46 (0)8 555 060 61
E: ac.nordic@samsung.com