

ECO SUPER I-INVERTER

SODOBNA INVERTERSKA TEHNOLOGIJA.
NAPREDNO WI-FI UPRAVLJANJE.



SUPER NOVOST

**Wi-fi
upravljanje**

SUPER PREDNOST

**Inverterska
tehnologija**

SUPER UČINKOVITOST

A⁺ ogrevanje:
SCOP ≥ 4

A⁺⁺ hlajenje:
SEER ≥ 7

PREDNOSTI INVERTERSKE TEHNOLOGIJE

Sodobno invertersko tehnologijo odlikuje izjemno visoka energijska učinkovitost, zato se klimatska naprava Eco Super I-Inverter Gorenje uvršča v razred toplotnih črpalk, kar za vas pomeni do 40-odstotne prihranke energije v primerjavi s klasičnimi klimatskimi napravami. Z naprednim wi-fi upravljanjem jo lahko aktivirate in nastavljate kjerkoli in kadarkoli.

Prednost inverterske tehnologije je v pametnem delovanju klimatske naprave, ki svojo moč hlajenja ali ogrevanja samodejno prilagaja trenutni temperaturi v prostoru – teži k vzdrževanju stabilne temperature z optimalnim reguliranjem moči delovanja. S tem se zmanjšajo izgube zaradi prejetja ali podhladitve prostora glede na nastavljeno temperaturo, do katerih prihaja pri klasičnih klimatskih napravah, ki delujejo po principu pogostega vklopjanja in izklopjanja.



Wi-fi UPRAVLJANJE

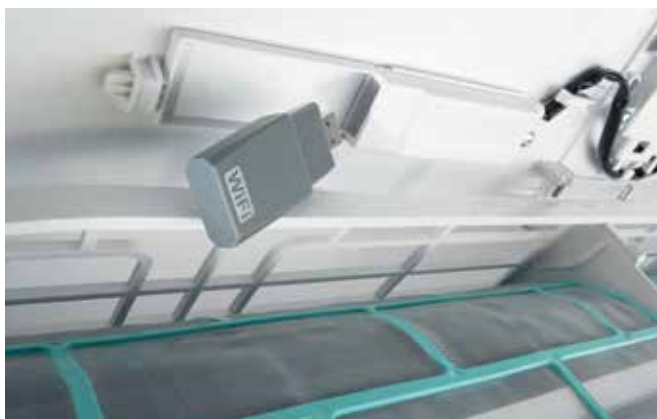
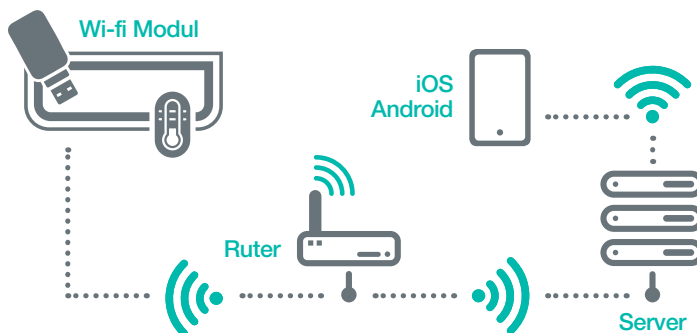
Klimatska naprava Eco Super I-Inverter Gorenje vam poleg klasičnega upravljanja prek daljince omogoča tudi enostavno upravljanje prek brezplačne aplikacije za pametne mobilne naprave – doma, v službi, na počitnicah, kjerkoli! Za spremljanje in spreminjanje nastavitev ter vklop ali izklop zelenih funkcij potrebujete le brezžično internetno povezavo.



Nadgradnja klimatske naprave

Enostavno in zanesljivo Wi-fi upravljanje

Z dokupom naprednega Wi-fi upravljanja prejmete USB ključek, ki ga vstavite v režo na pokrovu. Vsak ključek ima unikatno QR kodo, kar vam zagotavlja popolno varnost, saj lahko do nastavitev klimatske naprave dostopate samo vi in vaši bližnji. Upravljanje naprave (aktiviranje funkcij, nastavitev temperature ipd.) poteka prek uporabniku prijazne aplikacije NetHome, ki jo brezplačno naložite na želeno pametno napravo (Google play ali App store).



KORAK 1: Dvignite pokrov pod katerim se nahaja odprtina za USB* ključek.



KORAK 2: USB* ključek enostavno vstavite v USB priklp.

* USB ključek je dodatna oprema klimatske naprave in je dobavljiv po naročilu.

ECO MODE DELOVANJE

Napredna funkcija, ki vam vsakodnevno zagotavlja optimalno bivalno klimo in velik prihranek energije. Z vklopom funkcije preide klimatska naprava za 8 ur v poseben varčevalni režim, ki zniža porabo za kar 60 %, z izjemno tihim delovanjem pa ohranja mirno okolje in občutek popolnega ugodja.



Super Ionizer

Ionizacija in čiščenje zraka

V zrak sprošča za telo izredno pomembne in koristne negativne ione, ki jih potrebujemo za celično presnovo in druge življenjske funkcije. Z učinkovitim filtracijskim sistemom iz zraka odstranjuje cvetni prah, vonjave, dim in prašne delce, s čimer vam zagotavlja vselej svež in čist zrak.



Self Clean

Samočistilna funkcija

Po končanem delovanju v režimu hlajenja samočistilna funkcija samodejno osuši izmenjevalnik toplote v notranji enoti klimatske naprave ter ga pripravi za naslednje delovanje. S tem prepreči nastanek plesni in neprijetnega vonja v klimatski napravi.

Sodoben dizajn

Dovršena oblika nove tehnologije

Klimatsko napravo ECO SUPER I-INVERTER GORENJE odlikuje sodoben dizajn, popolnoma prilagojen modernemu življenjskemu slogu. Mehke, zaobljene linije nadgradi eleganten prikazovalnik, skrit pod površino, za vizualno privlačnejši videz klimatske naprave.



Napredne funkcije:



Auto Restart

Avtomatski ponovni zagon

V primeru izpada električne energije, se ob ponovni vzpostavitvi napajanja klimatska naprava avtomatsko povrne v predhodni režim delovanja.



Low Ambient Cooling

Hlajenje do -15 °C

Zaradi posebnega krmiljenja lahko klimatska naprava učinkovito deluje v režimu hlajenja celo do temperature -15 °C, kar je velika prednost, npr. pri hlajenju sob s strešniki.



High Density Filter

HEPA filter velike gostote

Izjemno učinkovit HEPA filter, ki v primerjavi s klasičnimi filtri iz prostora zajame kar 80 % več prašnih delcev, kar zagotavlja še bolj svež in čist zrak.



Sleep Mode

Nočni režim delovanja

Funkcija omogoča avtomatsko zniževanje moči hlajenja oz. gretnja za 1°C prvi dve uri delovanja. Takšno nastavitvev nato ohranja naslednjih 5 ur, nakar se samodejno izklopi.



Auto Swing

Samodejno premikanje loput

S samodejnim premikanjem horizontalnih loput v točno določenem zaporedju klimatska naprava zagotavlja optimalno distribucijo in pretok hladnega ali toplega zraka po prostoru.



Louver Position Memory Function

Pomnjenje položajev loput

Ob ponovnem zagonu klimatske naprave se bodo lopute za usmerjanje izpiha zraka postavile v položaj, ki ste ga glede na vaše želje in prostor nastavili ob zadnji uporabi.



12 Grades Indoor Fan Speed

12 stopenj hitrosti notranjega ventilatorja

Notranji ventilator klimatske naprave ima 12 hitrostnih stopenj, kar pomeni izjemno prilagodljivo, učinkovito in prijetno delovanje v skladu z vašimi željami.



Anti-cold Air Function

Zaščita pred mrzlim zrakom

Funkcija, ki ob vklopu režima ogrevanja preprečuje takojšnje pihanje mrzlega zraka, saj se hitrost ventilatorja prilagaja temperaturi uparjalnika. Zagotavlja več ugodja in prijetnejši občutek bivanja v prostoru.

Tehnični podatki:

MODEL		KAS 26 SDCINV A	KAS 35 SDCINV A	KAS 53 SDCINV A
Hladilna moč	W	3000	3500	5200
Poraba električne energije pri hlajenju/delovni tok	W/A	879/3,8	1131/4,9	1289/5,6
Grelna moč	W	3000	3800	5500
Poraba električne energije pri gretju/delovni tok	W/A	769/3,3	1187/5,2	1357/5,9
Napetost/frekvenca/št. faz	V-Hz-Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph
Razmerje SEER/SCOP		7,0/4,0	7,0/4,0	7,2/4,0
Energijski razred (hlajenje/ogrevanje)		A++/A+	A++/A+	A++/A+
Pretok zraka				
Notranja enota (Vi/Sr/Ni)	m³/h	495/420/320	525/480/335	705/515/450
Zunanja enota	m³/h	1900	2000	2100
Zvočni tlak (Zvočna moč)				
Notanja enota (min/max)	dB(A)	26,5 (39) / 41,5 (54)	25,5 (39) / 38,5 (54)	26,5 (44) / 42,5 (60)
Zunanja enota	dB(A)	54 (61)	54,5 (62)	55,5 (65)
Teža in dimenzije				
Teža notranje enote (neto/bruto)	kg	7,2/9,4	8,1/9,9	10,4/13,1
Dimenzije notranje enote (ŠxGxV)	mm	722x187x290	802x189x297	965x215x319
Teža zunanje enote (neto/bruto)	kg	30/33	30/33	36/39
Dimenzije zunanje enote (ŠxGxV)	mm	810x310x558	810x310x558	810x310x558
Hladilniške povezave				
Max. dolžina cevi	m	25	25	30
Max. višinska razdalja	m	10	10	20
Cev za tekočino Φ	mm (inch)	Φ 6,35 (1/4")	Φ 6,35 (1/4")	Φ 6,35 (1/4")
Cev za plin Φ	mm (inch)	Φ 9,52 (3/8")	Φ 9,52 (3/8")	Φ 12,7 (1/2")
Cev za odvod kondenzata Φ	mm	16	16	16
Hladilni plin/polnitev	-/kg	R410A/0,85	R410A/0,95	R410A/1,65
Uporabna površina	m²	20	23	35

Tehnične prednosti:



5 Grades Outdoor Fan Speed

5 stopenj hitrosti zunanje ventilatorja

Zagotavlja boljši izkoristek delovanja klimatske naprave in večje ugodje bivanja.



Auto Defrosting

Avtomatsko odtajevanje

Prepreči zamrzovanje uparjalnika in ohrani razvlaževanje pri nizkih zunanjih temperaturah.



2-way Draining

Možnost priklopa z dveh strani

Priklučitev drenažne cevi ter električne in plinske povezave z leve ali desne strani omogoča lažjo namestitvev.



Emergency Using Function

Funkcija zasilnega delovanja

Če je klimatska naprava nujno potrebna, omogoči delovanje v primeru okvare temperaturnega tipala in prepreči izklop.



Self-diagnosis and Auto Protection

Autodiagnostika in samozaščitna funkcija

Ob morebitni napaki ali okvari se klimatska naprava samodejno izključi, da prepreči nadaljnje poškodbe. Na zaslonu se izpiše koda napake, kar olajša delo serviserju.



Manual Switch Button

Ročni vklop

Možnost vklopa in izklopa klimatske naprave z gumbom, brez daljinskega upravljalnika.

Gorenje D.D.
Ogrevalni sistemi
Partizanska 12 | SI- 3503 Velenje | Slovenija
T: 00 (0)3 899 10 00 | F: 00 (0)3 899 72 73
info@gorenje.com | www.gorenje.si

Gorenje Slovenija
Gorenje GSI, d.o.o.
Brnčičeva 39 | 1000 Ljubljana | Slovenija
T: 00 (0)1 366 85 10
gs@gorenje.si