



# SUNBIOZA

Uvoznik i distributer za Srbiju:

Sunbioza d.o.o.

Dubrovačka 14

11080 Zemun, Srbija

Mob: +381 63 277 248

Mob: +381 63 267 975

Mob: +381 63 267 944

[sunbioza.com](http://sunbioza.com)



**SUNDIRECT**  
INFRARED HEATER





## Sundirect infracrvene grejalice

### Savršeno rešenje za Vaše grejanje!

Sundirect infracrveni sistemi grejanja su naširoko poznati kao jedno od najinovativnijih rešenja za grejanje i primenjuju se u privatnim domaćinstvima, školama, hotelima, kancelarijama i drugim objektima.

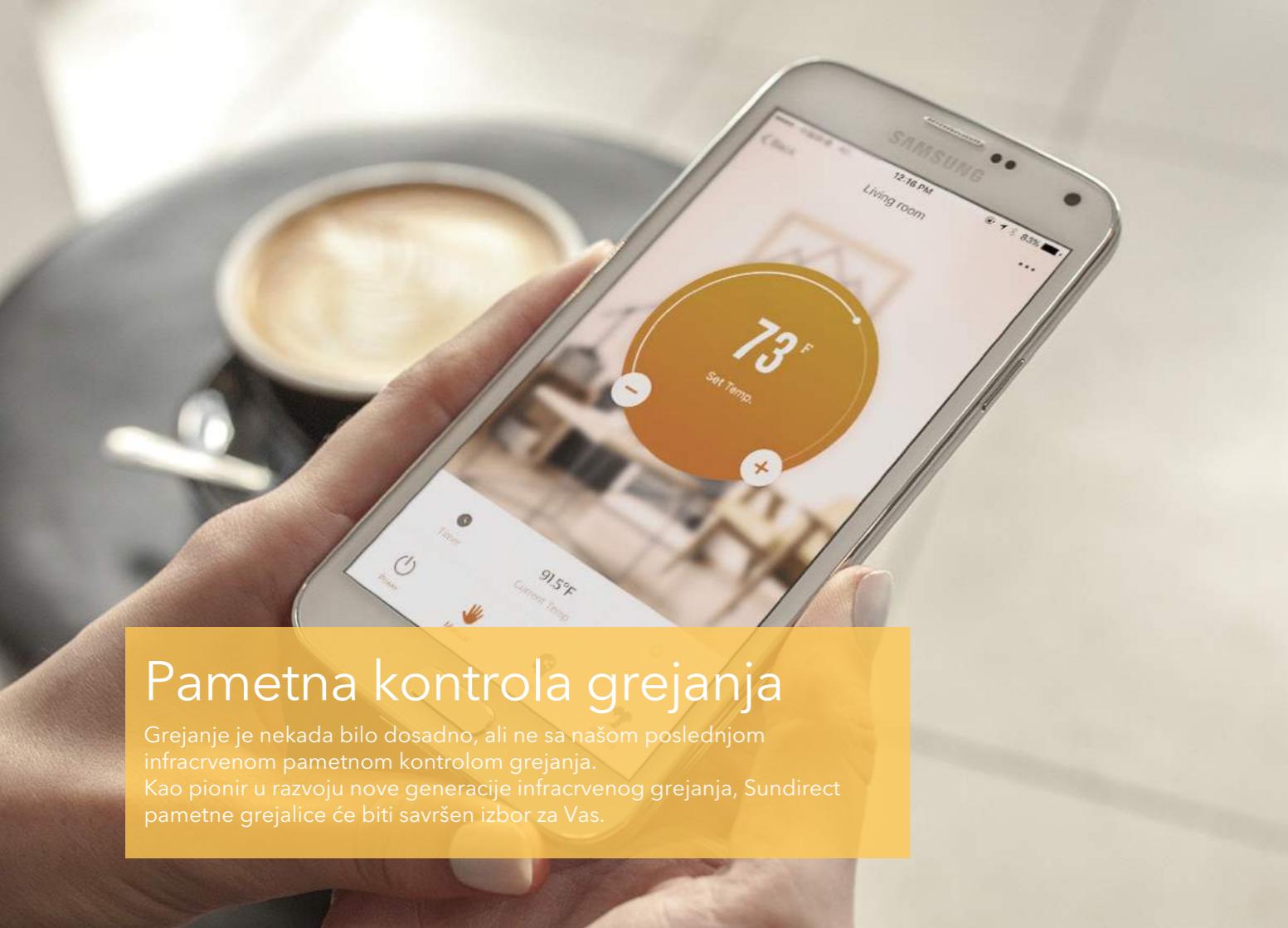
### Udobno grejanje

Sundirect infracrveni paneli za grejanje emituju veoma visok odnos zračeće toplote slične toplini zraka Sunca. Umesto da zagrevaju vazduh, infracrveni grejači greju predmete direktno stvarajući udobnu i priјатну atmosferu. Ne postoji cirkulacija prašine ili kretanja vazduha kao kod konvekcionih grejača i vlažnost vazduha u prostoriji ostaje ista. Nema više suve zimske kože i očiju! Veoma brzo ćete se osećati priјatnije.

### Zeleno grejanje

Infracrveni grejači zagrevaju direktno objekte i tela koja su im u dometu. Time će se uskladištiti toplota koja se sekundarno oslobađa polako nazad u sobu. To znači da efektivno moraš manje da greješ jer toplota ne može da pobegne iz sobe tako brzo kao u slučaju kada se zagreva vazduh što rezultuje ogromnim uštedama energije. Pošto rade na struju to takođe znači da mogu da se koriste zajedno sa obnovljivim energijama kao što je solarna energija da bi se još više smanjila emisija CO<sub>2</sub>.





## Pametna kontrola grejanja

Grejanje je nekada bilo dosadno, ali ne sa našom poslednjom infracrvenom pametnom kontrolom grejanja.

Kao pionir u razvoju nove generacije infracrvenog grejanja, Sundirect pametne grejalice će biti savršen izbor za Vas.

Sundirect sistemi pametne kontrole su posebno dizajnirani da uštede energiju, stvarajući jednostavno i prilagođeno korisničko iskustvo. Naše pametne kontrole nisu samo obični termostati, mi nudimo pametne kontrolne sisteme koji su posebno dizajnirani za upotrebu sa našim PLUS serijama (sa ugrađenim prijemnikom na zadnjoj strani panela). Nema potrebe za glomaznim prijemnicima, dodatnim komponentama ili kutijama koje je komplikovano povezati. Imaćete nekoliko izbora kontrolnih sistema sa različitim funkcijama, svi u potpunosti usaglašeni sa EU Ekodesign regulativom (ErP/Lot20) i testirani od strane TUV - Smart 1.0, Smart 1.0 Pro i SmartPlug.



### PROGRAM ZA 7 DANA

Ova funkcija vam omogućava da sami podešite raspored grejanja za svaki dan u nedelji. Koristite različita podešavanja temperature npr. kada ste kod kuće, na poslu ili kada idete na spavanje. Ovim programom možete uštedeti do 15% energije u poređenju sa manuelnim kontrolnim sistemima.

Funkcija je dostupna na:  
Smart1.0, Smart1.0 Pro i SmartPlug termostatima.



### ADAPTIVNI START

Sa adaptivnim pokretanjem kontrolni sistem uči koliko je vremena potrebno da infracrveni paneli dostignu programirana podešavanja temperature tako da se temperatura dostigne u vreme kada ste je zadali. To znači da će prostorija početi ranije da se zagревa, npr. da soba bude topla kada ustanete. Sa adaptivnim startom možete uštedeti do 2% energije u poređenju sa manuelnim kontrolama.

Dostupno sa:  
Smart1.0 i Smart1.0 Pro termostatima.



### DETEKCIJA OTVORENOG PROZORA

Ova funkcija automatski otkriva iznenadni pad temperature i automatski će grejalice prebaciti na režim uštede energije. Ova funkcija može uštedeti do 4% energije.

Dostupno je uz:  
Smart1.0 i Smart1.0 Pro termostate.



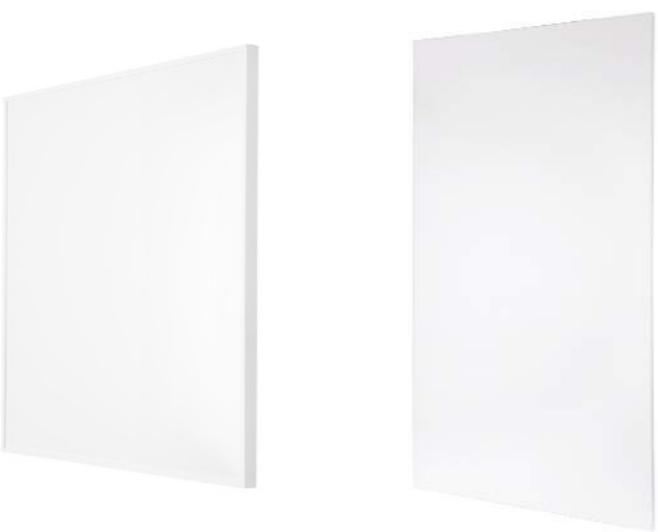
### WIFI

Naša WiFi funkcija vam omogućava da daljinski kontrolišete svoje grejalice bilo sa iOS ili Android uređaja. Možete lako da pratite status grejanja i izmenite postavku daljinski sa mobilnog. Kontrola WiFi grejanja vam omogućava dalju uštedu energije do 10%.

Dostupno je uz Smart1.0 Pro i SmartPlug termostate.

## Unutrašnje grejalice

Modeli koji se kontrolišu bežično



Model	Ekonomik PE-Plus	Premium IC-Plus	IC900-Plus-Black
<b>Opis</b>	Uramljeni panel	Panel bez rama	Panel grejalica/table za pisanje
<b>Snaga</b>	350-1000W	400-1100W	900W
<b>Kontrola</b>	Bežično	Bežično	Bežično
<b>Montaža</b>	Zid/plafon	Zid/plafon	Zid/plafon



Model	Staklo GD-Plus	Ogledalo MD-Plus	ART-Plus
<b>Opis</b>	Stakleni panel	Ogledalo panel	Panel sa slikom
<b>Snaga</b>	400-800W	300-650W	400-800W
<b>Kontrola</b>	Bežično	Bežično	Bežično
<b>Montaža</b>	Zid	Zid	Zid

# Unutrašnje grejalice

## Modeli koji se kontrolišu putem WiFi-ja



Model	TH400-V2	TH600-Pro	LM600-Pro	Kamen 800-Pro
Opis	Sušač peškira	Sušač peškira	Kupatilska grejalica 3 u 1	Kameni panel
Snaga	400W	400W	600W	800W
Kontrola	Manuelna/WiFi/glas	Manuelna/WiFi/glas	Manuelna/WiFi/glas	Manuelna/WiFi/glas
Montaža	Zid	Zid	Zid	Zid



Model	Grejač za noge 220-Pro	Hibrid-Pro	Tower1000-Pro
Opis	Grejač nogu	Hibridna grejalica	Toranj grejalica
Snaga	220W	500W/1000W	1000W
Kontrola	Manuelna/WiFi/glas	Manuelna/WiFi/glas	Manuelna/WiFi/glas
Montaža	Portabl	Zid ili portabl	Portabl

## EKONOMIK Plus

Bežično kontrolisani uramljeni paneli



Ekonomik Plus serija je u osnovi uramljeni infracrveni panel. Ovo je osnovna verzija panela, koja nudi veliku vrednost za uloženi novac. Izrađene u tankom kućištu, bele aluminijumske površine su odličan izbor kako za životne, tako i za komercijalne prostore. Ova serija je pogodna za montiranje na zidu i plafonu. Naši PE 350 Plus i PE 700 Plus paneli lako se uklapaju u standardne plafonske mreže sa svojim dimenzijama od 60x60 i 60x120cm. Sve kontrole su pokrivene garancijom od 2 godine, dok paneli imaju garanciju od 5 godina.

### Karakteristike:

- Beli ram sa praškastim premazom
- Bela aluminijumska površina
- Laka montaža, zid ili plafon
- Ugrađen termostat sa prijemnikom

Model	Snaga	Dimenziije	Montaža	Grejna površina
PE350-Plus	350W	60*60cm	zid, plafon	3-7m <sup>2</sup>
PE380-Plus	380W	30*120cm	zid, plafon	3-7m <sup>2</sup>
PE700-Plus	700W	60*120cm	zid, plafon	7-14m <sup>2</sup>
PE1000-Plus	1000W	85*120cm	zid, plafon	10-20m <sup>2</sup>



### Specifikacija:

- Površinska temperatura: 85-95°C
- Napon: 220-240V, 50Hz
- Kabl: 1.9m dužine sa utičnicom
- Zaštita: IPX2



## PREMIUM Plus

Bežično kontrolisani paneli sa oborenim ivicama



Premium Plus serija je napredna verzija infracrvenih panela. Beli praškasti aluminijumski premaz, kao i glatka završna obrada ivica i uglova, elegantnog su dizajna, koji se savršeno uklapa u svaki enterijer i prostor. Specijalan dizajn panela osigurava ravnomernu distribuciju toplotne energije celom površinom panela sve do samih ivica. To ovu seriju čini jednim od energetski najefikasnijih infracrvenih panela na tržištu.

Sve kontrole su pokrivene garancijom od 2 godine, dok paneli imaju garanciju od 5 godina.

### Karakteristike:

- ▶ Premium kućište bez rama
- ▶ Praškasto premazana čelična površina
- ▶ Laka montaža, zid ili plafon
- ▶ Ugrađen termostat sa prijemnikom

Model	Snaga	Dimenzije	Montaža	Grejna površina
IC200-Plus	200W	40*40cm	zid, plafon	2-4m <sup>2</sup>
IC400-Plus	400W	60*60cm	zid, plafon	3-7m <sup>2</sup>
IC700-Plus	700W	62*98cm	zid, plafon	7-14m <sup>2</sup>
IC900-Plus	900W	68*123cm	zid, plafon	9-18m <sup>2</sup>
IC1100-Plus	1100W	63*153cm	zid, plafon	11-22m <sup>2</sup>



### Specifikacija:

- Površinska temperatura: 85-95°C
- Napon: 220-240V, 50Hz
- Kabl: 1.9m dužine sa utičnicom
- Zaštita: IP44

## IC900-Plus-Black

Bežično kontrolisani panel/tabla za pisanje kredom



IC900-Plus-Black je naš novi bežični infracrveni grejač/tabla za pisanje kredom. Ovaj panel oborenih ivica ima posebnu crnu površinu koja vam omogućava po njoj pišete kredom. Možete ga lako očistiti vlažnom krpom. Naš crni panel je odličan izbor i dizajnerski se uklapa u kuhinje ili kancelarije i nudi kombinaciju udobne topline sa funkcionalnošću. Ovaj panel ima istu strukturu i kontrolni sistem kao i paneli PREMIUM Plus serije, tako da se može montirati i koristiti i kao grejalica postavljena na plafon. Sve kontrole su pokrivene garancijom od 2 godine, dok paneli imaju garanciju od 5 godina.

### Karakteristike:

- Infracrveni panel po kojem može da se piše kredom
- Montaža na zid i plafon
- Easy-fit montažno rešenje
- Ugrađeni termostat sa prijemnikom

Model	Snaga	Dimenzije	Montaža	Grejna površina
IC900-Plus-Black	900W	70*125cm	Zid, plafon	9-18m <sup>2</sup>



### Specifikacija:

- Površinska temperatura: 85-95°C
- Napon: 220-240V, 50Hz
- Kabl: 1.9m dužine sa utičnicom
- Zaštita: IP44



## STAKLO Plus

Bežično kontrolisani stakleni panel



STAKLO Plus serija je izrađena od visoko kvalitetnog sigurnosnog keramičkog stakla spajajući sofisticirani dizajn sa optimalnim grejnim performansama. Priroda keramičkog stakla omogućava prodor veće količine infracrvenih zraka nego što je to slučaj sa običnim sigurnosnim staklom. Dostupna je u crnoj i super beloj boji, koja je zapravo prava bela boja. Ova serija infracrvenih panela ima IP44 zaštitu, što je čini pogodnom za upotrebu u kupatilu. Sve kontrole su pokrivene garancijom od 2 godine, dok paneli imaju garanciju od 5 godina.

### Karakteristike:

- Sveden i moderan dizajn
- Dostupno u crnoj i super beloj boji
- EASY FIT sistem montaže
- Ugrađen termostat sa prijemnikom

Model	Snaga	Dimenzije	Montaža	Grejna površina
GD400-Plus	400W	66*66cm	Zid	4-8m <sup>2</sup>
GD600-Plus	600W	60*100cm	Zid	6-12m <sup>2</sup>
GD800-Plus	800W	60*120cm	Zid	8-16m <sup>2</sup>

Boja: Super bela / crna



### Specifikacija:

- Površinska temperatura: 85-95°C
- Napon: 220-240V, 50Hz
- Kabl: 1.9m dužine sa utičnicom
- Zaštita: IP44



## OGLEDALO Plus

Bežično kontrolisano ogledalo panel



OGLEDALO Plus serija je pogodna za kupatila, jer poseduje zaštitu IP44. Ne magle se i imaju dvostruku funkciju, grejalice i ogledala u isto vreme. Sve kontrole su pokrivene garancijom od 2 godine, dok paneli imaju garanciju od 5 godina.

### Karakteristike:

- Dvostruka funkcija grejalice i ogledala
- EASY FIT sistem montaže
- Ugrađen termostat sa prijemnikom

Model	Snaga	Dimenzije	Montaža	Grejna površina
MD300-Plus-V3	300W	60*60cm	Zid	3-6m <sup>2</sup>
MD450-Plus-V3	450W	60*85cm	Zid	5-9m <sup>2</sup>
MD650-Plus-V3	650W	60*120cm	Zid	7-13m <sup>2</sup>



### Specifikacija:

- Površinska temperatura: 85-95°C
- Napon: 220-240V, 50Hz
- Kabl: 1.9m dužine sa utičnicom
- Zaštita: IP44



## Smart1.0

Bežični termostat za Plus seriju grejalica



SMART 1.0 je bežični daljinski kontrolni termostat specijalno dizajniran da radi sa SUNDIRECT PLUS serijom koja u sebi ima ugrađen prijemnik. Sa našim SMART 1.0 kontrolnim sistemom ostvarujete potpunu kontrolu nad grejanjem i proaktivno upravljate potrošnjom električne energije zahvaljujući ugrađenim naprednim funkcijama. Jedan termostat možete da uparite sa jednim ili više panela u istoj prostoriji i time ih kontrolisete sve odjednom.

Moguće ga je jednostavno zakačiti na zid ili ga koristiti kao daljinski upravljač. Zahvaljujući jednostavnom korisničkom interfejsu, lako ćete ga u roku od nekoliko minuta bežično upariti sa ugrađenim prijemnicima na poledini panela. SMART 1.0 daljinski upravljač pokreće 2 baterije tipa AAA.

### Karakteristike:

- Moderan dizajn ekrana osjetljivog na dodir
- Jednostavan korisnički interfejs
- 5+2 program
- Adaptivni start
- Postavka NA ODMORU

### Specifikacija:

- Napon: Baterije AAA
- Kontrola: Bežična putem RF
- Operativne temperature: od 5 do 30°C
- Dimenzije: 86x123x20mm
- Frekvencija: 433MHZ putem RF
- Domet: 35m bez prepreka
- Modeli sa kojima radi: svi PLUS modeli



## Smart1.0-Pro

Wifi termostat za Plus seriju grejalica



SMART 1.0 PRO je nadograđena verzija bežičnog daljinskog kontrolnog termostata SMART 1.0 sa funkcijom WiFi. Kako bi omogućili još veću uštedu energije i funkcionalnost razvijen je termostat SMART 1.0 PRO, koji može da upari sa panelima koji u sebi imaju ugrađenu WiFi funkciju. SUNDIRECT SMART 1.0 PRO kontrolnim sistemom ostvarujete potpunu kontrolu nad grejanjem i proaktivno upravljate potrošnjom električne energije zahvaljujući ugrađenim naprednim funkcijama. Smart 1.0 Pro takođe može da se koristi preko aplikacije "Sundirect Smart" sa bilo kog iOS ili Android uređaja. Kompatibilan je sa svim infracrvenim grejačima serije Plus.

Jedan termostat možete da uparite sa jednim ili više panela u istoj prostoriji i time ih kontrolišete sve odjednom. Zahvaljujući jednostavnom korisničkom interfejsu, lako ćete ga u roku od nekoliko minuta bežično upariti sa ugrađenim prijemnicima na poledini panela. SMART 1.0 PRO daljinski upravljač mora da bude spojen sa električnom mrežom.

### Karakteristike:

- Moderan dizajn ekrana osetljivog na dodir
- Jednostavan korisnički interfejs
- Programiranje 7 dana, svaki dan posebno
- Tehnologija OTVORENI PROZOR
- Adaptivni start
- Program NA ODMORU
- WiFi i grupna kontrola preko App

### Specifikacija:

- Napon: 220-240V, 50Hz
- Kontrola: Bežična putem RF
- Operativne temperature: od 5 do 40 °C
- Dimenzije: 86\*123\*20mm
- Frekvencija: 433MHz putem RF
- Domet: 35m bez prepreka
- Modeli sa kojima radi: Svi "Plus" modeli



## Pametna utičnica

### Bežična daljinski kontrolisana termostat utičnica



SMART Plug je verzija bežičnog Wi-Fi termostata u formi utičnice. Može da radi preko aplikacije "Sundirect Smart". Smart utičnica je kompatibilna sa svim infracrvenim grejačima serije Plus. Sa našim pametnim sistemom kontrole, možeš da preuzmeš potpunu kontrolu nad grejanjem pomoću aplikacije "Sundirect Smart" daljinski sa bilo kog iOS ili Android uređaja. Možeš upariti jednu Smart utičnicu sa nekoliko panela u istoj prostoriji i kontrolisati ih sve odjednom u jednoj APLIKACIJI.

Smart utičnica je dizajnirana za "uključi&koristi", nisu potrebne žice, priključite Smart utičnicu u domet bežične komunikacije sa panelom i možete da počnete da uživate u Sundirect-ovom rešenju za kontrolu pametnog grejanja.

#### Karakteristike:

- Moderan dizajn ekrana osetljivog na dodir
- Jednostavan korisnički interfejs
- Programiranje 7 dana, svaki dan posebno
- Program NA ODMORU
- WiFi i grupna kontrola preko App

#### Specifications:

- Napon: 220-240V, 50Hz
- Kontrola: bežična putem RF
- Operativne temperature: od 0 do 37° C stepeni
- Dimenzije: 118\*65mm
- Frekvencija: 433MHz putem RF
- Domet: 35m bez prepreka
- Modeli sa kojima radi: svi "Plus" modeli



## TH400-V2

Infracrveni panel sušač  
peškira sa WiFi funkcijom



TH400 V.2 je infracrveni sušač peškira za kupatilo sa WiFi tehnologijom, i dolazi u kompletu sa dva nosača za peškire, u dve opcije: super bela ili crna staklena površina sa držaćima za peškire od nerđajućeg čelika ili u crnoj boji, tako da izgleda prelepo u svakom kupatilu. Ovaj stakleni panel ima IP44 klasu zaštite što ga čini pogodnim za upotrebu u kupatilima. Panel možete kontrolisati bilo korišćenjem praktičnog i elegantnog ekrana osetljivog na dodir za jednostavno podešavanje temperature ili korišćenjem Sundirect Smart aplikacije daljinski sa svog mobilnog uređaja za naprednija podešavanja grejanja. Aplikacija vam takođe nudi mogućnost da kontrolišete nekoliko grejača odjednom za još veću udobnost. Sve kontrole su pokrivene garancijom od 2 godine, a panel sa 5 godina garancije.

### Karakteristike:

- Moderan dizajn od superbelog ili crnog stakla
- Kontrole na ekranu osetljivom na dodir na staklenoj površini
- WiFi kontrola preko aplikacije
- Moguća grupna kontrola preko aplikacije
- Uključena su 2 držača za peškire od nerđajućeg čelika

### Specifikacija:

- Površinska temperatura: 75-85°C
- Napon: 220-240V, 50Hz
- Kabl: 1.9m dužine sa utičnicom
- Zaštita: IP44
- Boje: super bela ili crna



Model	Snaga	Dimenzije	Montaža	Grejna površina
TH400-V2	400W	48*100cm	Vertikalno na zid	4-7m <sup>2</sup>



## TH600-Pro

Dvozonski infracrveni panel sušač  
peškira sa WiFi funkcijom



TH600-Pro je vrhunski WiFi infracrveni panel za kupatilo. Njegov inovativni dizajn sa dva elementa ima višu površinsku temperaturu od oko 90-100°C na gornjem grejnom elementu i nižu temperaturu površine od oko 70-80°C na donjem nivou. Niži nivo se uglavnom koristi za zagrevanje i sušenje peškaza, a viši nivo se koristi za zagrevanje prostorije. Bela ili crna staklena površina izgleda prelepo u svakom kupatilu. Ovaj stakleni panel ima IP44 klasu zaštite što ga čini pogodnim za upotrebu u kupatilima. Panel možete kontrolisati bilo korišćenjem praktičnog i elegantnog ekrana osetljivog na dodir ili korišćenjem aplikacije Sundirect na daljinu sa svog mobilnog uređaja.

### Karakteristike:

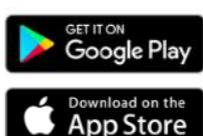
- ▶ Moderan dizajn od super belog ili crnog stakla
- ▶ Kontrole na ekranu osetljivom na dodir na staklo površini
- ▶ Dizajn dvostrukog grejnog elementa
- ▶ Uključen jedan držač za peškire od nerđajućeg čelika
- ▶ WiFi i kontrola preko aplikacije
- ▶ Upravljanje glasom

### Specifikacija:

- Površinska temperatura: 85-95°C
- Napon: 220-240V, 50Hz
- Kabl: 1.9m dužine sa utičnicom
- Zaštita: IP44
- Boje: super bela ili crna

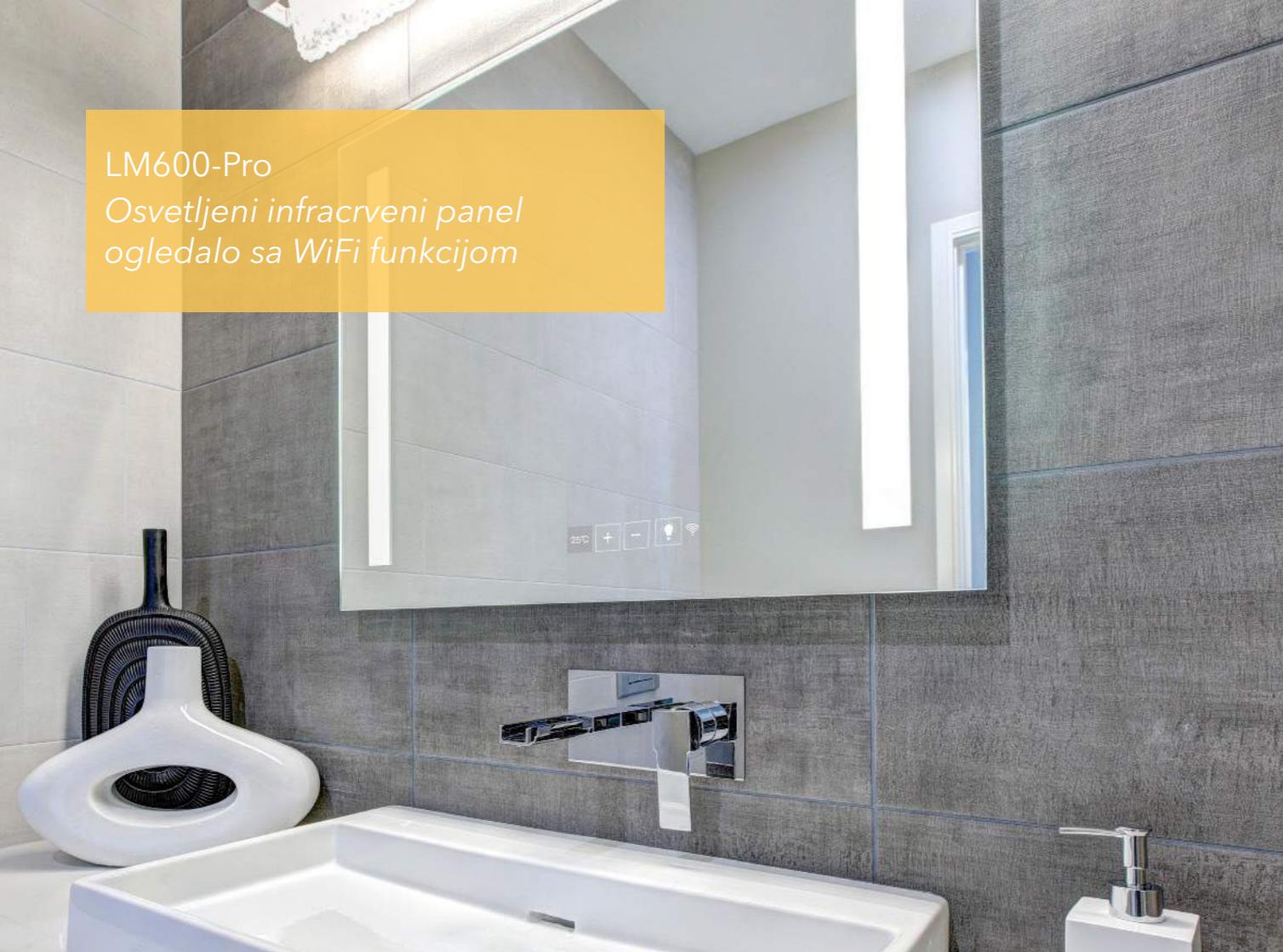


Model	Snaga	Dimenzije	Montaža	Grejna površina
TH600-Pro	600W	58.5*110cm	Vertikalno na zid	6-12m <sup>2</sup>



## LM600-Pro

Osvetljeni infracrveni panel  
ogledalo sa WiFi funkcijom



LM600-Pro je 3 u 1 rešenje koje kombinuje ogledalo sa grejanjem i osvetljenjem. Za razliku od većine LED ogledala ili ogledala sa funkcijom odmagljivanja, LM600-Pro se može koristiti kao glavno rešenje za grejanje vašeg kupatila. Ovaj panel sa ogledalom ima IP44 klasu zaštite što ga čini pogodnim za upotrebu u kupatilima, a ulazna snaga od 600V je sposobna da zagreje celo kupatilo na veoma efikasan način.

Nudi moderan dizajn ekrana osetljivog na dodir na površini ogledala za ručnu kontrolu temperature i osvetljenja. Ali to nije sve, on nudi mnoštvo pametnih funkcija ako ga povežete sa Sundirect Smart aplikacijom i koristite daljinski sa svog mobilnog telefona. Grejni elementi i osvetljenje su pokriveni sa 3 godine garancije.

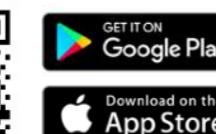
### Karakteristike:

- ▶ Grejanje+osvetljenje+ogledalo
- ▶ Kontrola ekrana osetljivog na dodir na površini ogledala
- ▶ 2 LED trake za osvetljenje
- ▶ WiFi i grupna kontrola preko APP
- ▶ Upravljanje glasom

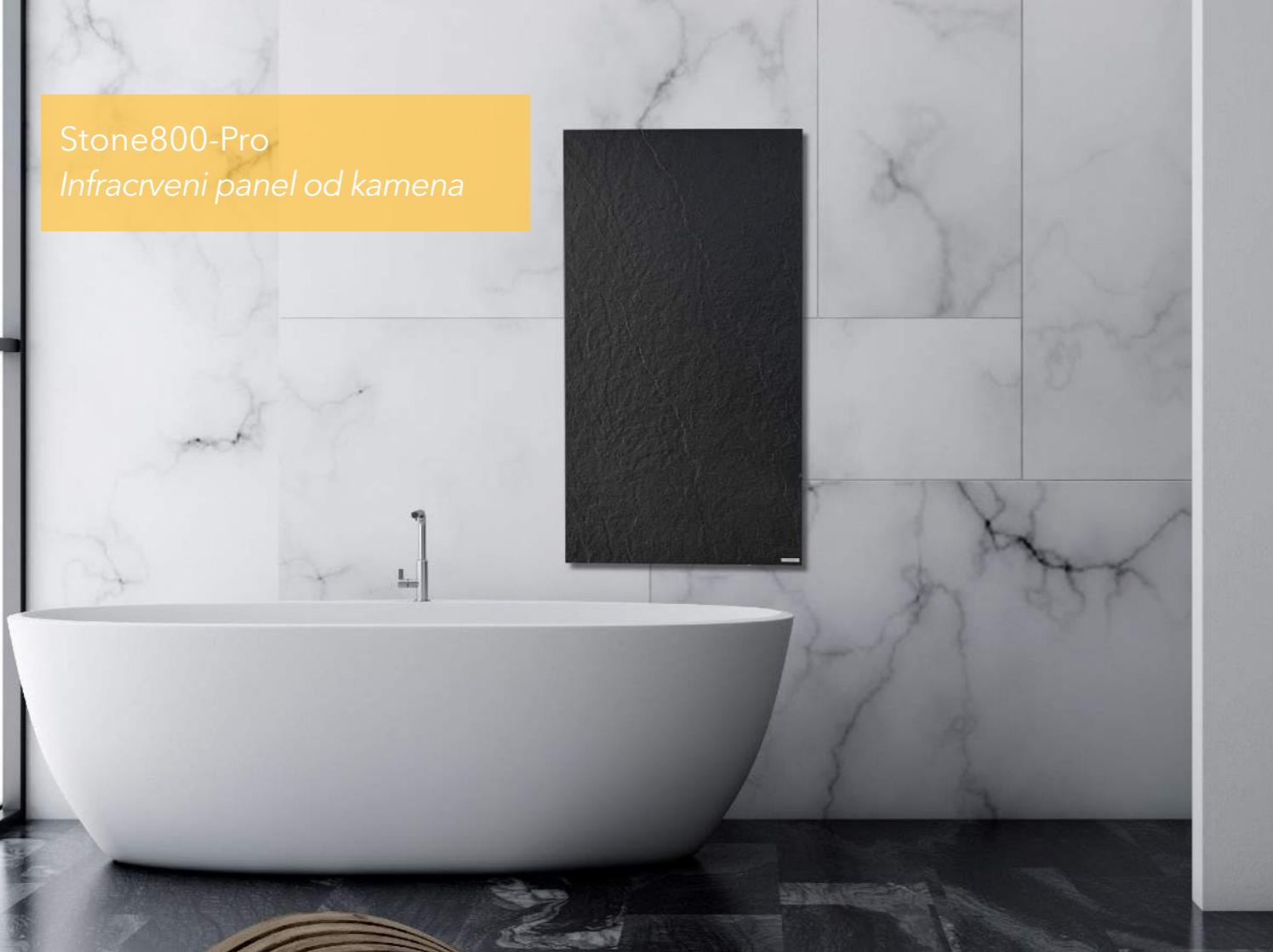
### Specifikacija:

- Površinska temperatura: 85-95°C
- Napon: 220-240V, 50Hz
- Kabl: 1.9m dužine sa utičnicom
- Zaštita: IP44

Model	Snaga	Dimenzije	Montaža	Grijajuća površina
LM600-Pro	600W	65*110cm	Vertikalno na zid	6-12m <sup>2</sup>



## Stone800-Pro Infracrveni panel od kamena



Stone800 Pro je vrhunski panel od kamena 3D strukturnom površinom kojim se može upravljati putem Wi-Fi-ja.

Stone800-Pro nudi veoma prijatno iskustvo infracrvenog grejanja i vanvremenski i jedinstven dizajn koji je istovremeno inspirisan prirodom.

Grejač luksuznog izgleda savršen je dodatak u dnevnim sobama i kupatilima. Stone800 Pro ima IP44 zaštitu, što ga čini upotrebljivim za montažu i u kupatilima. Njegova zadnja strana je opremljena rupama za dodavanje 3 opcionalna držača za peškire (Model Nr.TR003) tako da se može koristiti i kao grejač peškira.

Stone800 Pro ima integriranu kutiju za kontrolu temperature i radi sa Sundirect

### Karakteristike:

- ▶ Dizajn kamene ploče
- ▶ Dvostruka funkcija grejalice i sušača pe
- ▶ WiFi kontrola putem aplikacije
- ▶ EASY FIT sistem montaže
- ▶ Integriran sistem kontrole
- ▶ Ugrađen termostat sa prijemnikom
- ▶ Daljinska kontrola preko upravljača

### Specifikacija:

- Površinska temperatura: 85-95°C
- Napon: 220-240V, 50Hz
- Kabl: 1.9m dužine sa utičnicom
- Zaštita: IP44

Model	Snaga	Dimenzije	Montaža	Grejna površina
Stone800-Pro	800W	60*120cm	Vertikalno na zid	8-16m <sup>2</sup>



## Hybrid-Pro

### Hibridni WiFi infracrveni panel



Hibrid Pro je infracrveni panelni grejač hibridnog dizajna, ima kombinaciju infracrvenog i konvekcijskog grejanja, što obezbeđuje kratko vreme zagrevanja. Naš inovativni dizajn za povećanje konvekcije unutar panela čini da Sundirect infracrveni paneli imaju oko 35% veću stopu konvekcije u poređenju sa normalnim hibridnim infracrvenim grejačima na tržištu. Pošto se može brzo zagrevati, to je takođe idealno rešenje za aplikacije koje zahtevaju brzo zagrevanje. Hibrid Pro ima ugrađenu WiFi kontrolnu kutiju na poleđini panela koja vam omogućava da izvršite ručno podešavanje temperature, dok sa „Sundirect Smart“ APP-om možete pametnije da upravljate svojim hibridnim infracrvenim konvekcijskim grejačem.

#### Karakteristike:

- Hibridni dizajn: infracrveno grejanje + grejanje konvekcijom
- Dodatno pojačanje konvekcije
- Brzo zagrevanje
- Integriran kontrolni sistem
- WiFi i grupna kontrola preko APP-a

#### Specifikacija:

- Površinska temperatura: 90-100°C
- Napon: 220-240V, 50Hz
- Kabl: 1.9m dužine sa utičnicom
- Zaštita: IP24

Model	Snaga	Dimenzije	Montaža	Grejna površina
Hybrid500-Pro	500W	60*60cm	Zid ili portabl	5-10m <sup>2</sup>
Hybrid1000-Pro	1000W	60*120cm	Zid ili portabl	10-20m <sup>2</sup>



## Tower1000-Pro Prenosiva infracrvena grejalica



Tower1000 Pro je prenosiva infracrvena grejalica koja podržava WiFi upravljanje. Tower1000 Pro je jedan od najboljih pametnih prenosnih grejača na tržištu. Nudi elegantan i moderan dizajn, kao i pametno rešenje za kontrolu grejanja sa staklenim ekranom osetljivim na dodir na vrhu grejača. Njegov dizajn sa 3 grejna elementa omogućava vam da zarejete sobu u radijusu od 270 stepeni.

Njegov moderan i čist dizajn odgovara bilo kojoj vrsti enterijera sobe, što ga čini elementom dizajna sobe. Opremljen točkićima, lako se kreće u zavisnosti od toga gde želite da vam bude udobno. Tower1000 Pro radi sa Sundirect Smart aplikacijom koja sadrži širok spektar pametnih podešavanja.

Sundirect nudi 5 godina garancije na Tower1000 Pro.

### Karakteristike:

- ▶ Kontrola ekrana osetljivog na dodir na staklenoj površini
- ▶ Režim grejanja u radijusu od 270°
- ▶ Može se koristiti sa točkićima ili nogarama
- ▶ WiFi i grupna kontrola preko APP-a
- ▶ Upravljanje glasom
- ▶ Ugrađeni WiFi kontrolni sistem

### Specifikacija:

- Površinska temperatura: 85°C
- Napon: 220-240V, 50Hz
- Kabl: 1.9m dužine sa utičnicom
- Zaštita: IP44

Model	Snaga	Dimenzije	Montaža	Grejna površina
Tower1000-Pro	1000W	34*34*125cm	Portable	10-20m <sup>2</sup>



# DODACI



## TR001/TR003/TR004

Dostupni su od nerđajućeg čelika i u crnoj boji. Oni su opcioni dodatak za infracrvene grejače od stakla, ogledala i kamena. Dodajte držać za peškire svom Sundirect grejaču da biste ga koristili kao sušač peškira. Možete dodati jedan držać za peškire na GD400 i MD300 i dva držaća za peškire na druge staklene i ogledalo panele. Možete dodati do tri držaća za peškire na kameni grejač.

TR001 odgovara modelima: STAKLO-Plus serija

TR003 odgovara modelima: Dodatna šina za TH600-Pro/KAMEN 800-Pro

TR004 odgovara modelima: Dodatna šina za TH400-V2



## BS004

Čelično postolje ako želite da Vaši paneli budu prenosivi i samostojeći.  
Odgovara modelima:

PE350-Plus/PE380-Plus/PE540-Plus/PE700-Plus/PE1000-Plus

IC400-Plus/IC700-Plus/IC900-Plus/IC1100-Plus

## BC002

Kablovi za montažu vam omogućavaju da spustite panele sa plafona do dužine od 1m.  
Odgovara modelima:

PE350-Plus/PE380-Plus/PE540-Plus/PE700-Plus/PE1000-Plus

IC400-Plus/IC700-Plus/IC900-Plus/IC1100-Plus/SC1800-Plus/SC2400-Plus

## BC004/BC005

Plafonski nosači za EKONOMIK-plus seriju.

BC004 odgovara modelima: PE350-Plus/PE540-Plus/PE700-Plus/PE1000-Plus

BC005 odgovara modelima: PE380-Plus

# SPOLJAŠNJE GREJALICE I GREJALICE PROSTORA



SC-Plus serija

Infracrvena grejalica prostora sa ugradjenim prijemnikom  
Snaga: 1800W/2400W  
Montaža: zid, plafon  
Radi sa Smart1.0/Smart1.0Pro/SmartPlug termostatima



OC serija

Spoljašnja infracrvena grejalica  
Snaga: 2000W/2500W  
Montaža: zid



OC2500-Pro

Wifi spoljašnja grejalica  
Snaga: 2500W  
Montaža: zid  
Radi sa Sundirect Smart APP

SC-Plus

Bežično kontrolisana infracrvena grejalica prostora



SC Plus serija je nadograđena verzija grejača prostora SC serije. Glavna prednost SC-Plus serije je sistem upravljanja. SC-Plus je opremljen sa ugradenim prijemnikom termostata na zadnjoj strani grejača i može se bežično kontrolisati pomoću Sundirect pametnih termostata Smart1.0, Smart1.0Pro i SmartPlug. Funkcija bajpasa SC-Plus modela omogućava vam da ih povežete na bilo koju vrstu pametnog sistema za kontrolu grejanja bez problema.

SC-Plus ma ravnu površinu, koja nudi jednostavniji i moderniji dizajn. Njegovi infracrveni zraci mogu doseći udaljenost do 4m. SC serija ne emituje nikakav sjaj, ne zahteva održavanje i idealno je rešenje za zamenu kvarcnih i halogenih grejača.

SC Plus serija je pokrivena garancijom od 3 godine.

#### Karakteristike:

- ▶ Idealno rešenje za grejanje životnog prostora i prostora sa komercijalnim potrebama
- ▶ Montaža na zid/plafon
- ▶ Nema crvenog sjaja
- ▶ Ugradjen prijemnik



Model	Snaga	Dimenzije	Montaža	Grejna površina
SC1800-Plus	1800W	135*15*10cm	Zid, plafon	8-12m <sup>2</sup>
SC2400-Plus	2400W	155*15*10cm	Zid, plafon	13-18m <sup>2</sup>

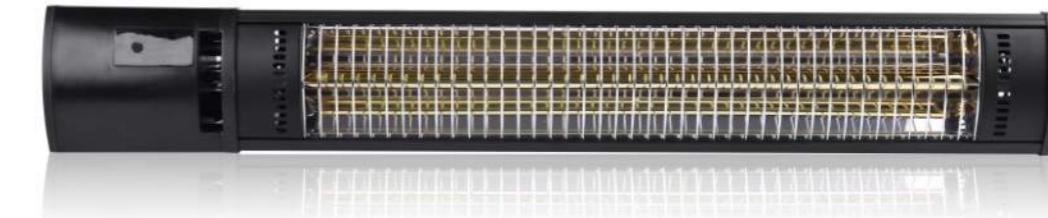
#### Specifikacija:

- Površinska temperatura: oko 300°C
- Napon: 220-240V, 50Hz
- Kabl: 1.9m dužine sa utičnicom
- Zaštita: IP44



OC

Spoljašnja infracrvena grejalica



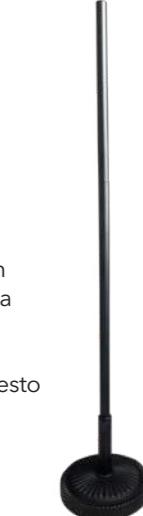
OC-serija predstavlja moćne spoljašnje grejače i dizajnirana je samo za spoljno grejanje. Nudi više snage i koncentrisano grejanje u poređenju sa našom hibridnom serijom Space Heater SC, što ga čini savršeno pogodnim za vetrovite nepokrivene spoljne površine. OC-serija ima ocenu IP65, što je čini vodootpornom i upotrebljivom za većinu spoljašnjih aplikacija. Njen jedinstveni grejni element od ugljeničnih vlakana ultra niske svetlosti je ključna razlika u poređenju sa postojećim spoljnim grejačima na tržištu koji uglavnom koriste halogene ili kvarcne elemente. Ovo omogućava duži životni vek i veću energetsku efikasnost. OC serija emituje dugotalasno infracrveno zračenje (300-350W) stvarajući lagani sjaj i prijatnu toplotu umesto vreline. Integrисани kontrolni sistem omogućava rad sa 2 nivoa snage pomoću jednostavnog daljinskog upravljača.

Svi OC grejači dolaze sa 3 godine garancije.

#### Karakteristike:

- Grejni element od karbonskih vlakana ultra niske svetlosti stvara minimalan sjaj
- Otporan na vlagu i pogodan za vetrovite otvorene prostore
- Daljinski upravljač sa 2 nivoa snage
- Zagreva se brže i pokriva veće površine

Model	Snaga	Dimenzije	Montaža	Grejna površina
OC2000	2000W	72*12*12cm	Zid	10-20m <sup>2</sup>
OC2500	2500W	77*12*12cm	Zid	12-25m <sup>2</sup>



Opciono radi sa postoljem  
model OC STAND V2

#### Specifikacija:

- Površinska temperatura: oko 500°C
- Napon: 220-240V, ~50Hz
- Zaštita: IP65
- Kabl: 1.9m dužine sa utičnicom

## OC2500-Pro Spoljašnja WiFi infracrvena grejalica



OC2500-Pro je WiFi verzija naše popularne OC serije. OC2500-Pro dolazi sa kontrolerom koji vam omogućava da uključite i isključite grejač i lako podešite tajmer za 7 sati. Nudeći niz pametnih funkcija, OC2500-Pro takođe može da se kontroliše pomoću Sundirect Smart aplikacije. Zbog svog dizajna, OC2500-Pro ima jedan nivo snage umesto 2 nivoa u poređenju sa OC serijom. OC-serija ima ocenu IP65, što je čini vodootpornom i upotrebljivom za većinu spoljašnjih aplikacija. OC2500-Pro dolazi sa 3-godišnjom garancijom.

### Karakteristike:

- ▶ Pametna spoljašnja grejalica
- ▶ Minimalno isijavanje
- ▶ Daljinski upravljač sa funkcijom tajmera od 7 sati
- ▶ Ugrađeni Wi-Fi kontrolni sistem

Model	Snaga	Dimenzije	Montaža	Grejna površina
OC2500-Pro	2500W	77*12*12cm	Zid	12-25m <sup>2</sup>



Opciono radi sa postoljem  
model OC STAND V2

### Specifikacija:

- Površinska temperatura: oko 500°C
- Napon: 220-240V, ~50Hz
- Zaštita: IP65
- Kabl: 1.9m dužine sa utičnicom