Adatlap




# Padlófűtés-vezérlők

## Danfoss Icon2™ vezeték nélküli szobatermosztát

# Leírás

A Danfoss Icon2™ vezeték nélküli szobatermosztáttal szabadon elhelyezheti termosztátját a falban futó vezetékek korlátai nélkül. Az elhalványuló funkció a minimalista, mindössze 16 mm mély kialakítással együtt eleganciát kölcsönöz neki, és segít, hogy beleolvadjon a környezetébe. Az Icon2™ RT Zigbee 3.0 tanúsítvánnyal rendelkezik, és integrálható a kompatibilis okosotthon-megoldásokkal.

## Jellemzők és előnyök

- Érintőképernyős kezelőfelület
- Infravörös padlóérzékelő (csak az IR-változatban)
- UV-álló, nem sárguló műanya
- Hőmérséklet-korlátozás (5 és 35 °C között)
- Lehetőség a hűtés kikapcsolására adott helyiségben
- Kettős hőleadók együttes kezelése (pl. radiátor és padlófűtés egyazon helyiségben)
- rH-mérés

# Rendelés

## Termékkódok

| Típus | Megnevezés | Termékkód |
|---|---|---|
| Danfoss Icon2™ RT wireless | Room Sensor without Display, Zigbee communication | 088U2120 |
| Danfoss Icon2™ RT wireless | Room Thermostat, Zigbee communication | 088U2121 |
| Danfoss Icon2™ RT wireless | Room Thermostat featured with IR floor temperature sensor, Zigbee communication, Wireless | 088U2122 |

# Termékadatok

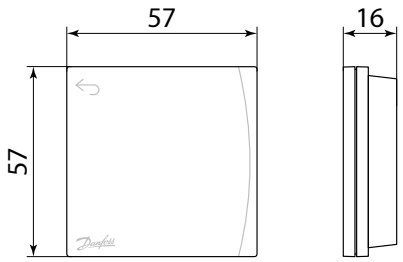
## Általános adatok

**Táblázat: A készülék műszaki**

| | |
|---|---|
| A vezérlő rendeltetése | Helyiségtermosztát a szobahőmérsékletszabályozásához |
| Környezeti hőmérséklet-tartomány, folyamatoshasználat | 0–40 °C |
| Frekvencia | 2,4 GHz (Zigbee) |
| Átviteli teljesítmény | <10 mW |
| Tokozás (IP-osztály) | IP 20 |
| Tápfeszültség | 2 × 1,5 V-os AAA alkáli elem |
| Megfelelőség a következő irányelvek alapján | RED, RoHS, WEEE |
| Védettségi besorolás | III. osztály |
| Típus | Elektronikus termosztát érintőképernyős felhasználói felülettel |
| Felhasználói felület | Átlátszó kapacitív érintőkijelző |
| Kijelző jellemzői | Ha nincs művelet, 10 mp után kikapcsol |
| Tárolási környezeti hőmérséklet | -25 – 65 °C |
| Burkolat anyaga | Fehér részek: PC ASA |
| Teljesített előírások | CE, RoHS, WEEE |
| Szín | RAL9016 fehér |
| Elem élettartama | 2 év |
| Átviteli távolság | 30 méterig |
| Hőmérsékletmérési pontosság | 5 – 15 °C tartomány: +/- 1K<br>15 – 25 °C tartomány: +/- 0,6 K<br>25–35 °C-os tartomány: +/- 1 K |

## Méretek és súlyok

**Ábra: Danfoss Icon2™ RT**




Minden méret mm-ben van megadva

## Tanúsítványok, nyilatkozatok és jóváhagyások

A lista tartalmazza az adott terméktípus összes tanúsítványát, nyilatkozatát és jóváhagyását. Az egyes kódszámokhoz tartozhatnak ezek a jóváhagyások, vagy azok egy része, és bizonyos helyi jóváhagyások nem feltétlenül szerepelnek a listán.

Amikor a linkre kattint, a „Megfelelőségi nyilatkozat" legújabb verziójához jut. Az ezen kiadási dátum előtt kifejlesztett és értékesített termékek megfelelnek az értékesítésük időpontjában hatályos irányelveknek/szabványoknak.

| Approval type | Title | Certification body | Topic name |
|---|---|---|---|
| Elektronikai Biztonsági Tanúsítvány | EAC KZ 7100841.01.01.01391 | EAC - Eurasian Customs Union | EMC |
| Vezeték nélküli Tanúsítvány | CAB UA.R.TR.052.032-23 | CAB - Conformity Assessment Body Ukrchastotnagliad | |
| Gyártói Nyilatkozat | Danfoss MD 600000325683.02 | Danfoss | China RoHS |
| EMC Tanúsítvány | ACMA CF16605_AU-Rev.00 | ACMA - Australian Communication and Media Authority | RCM |
| Vezeték nélküli Tanúsítvány | RSM CF16605_NZ-Rev.00 | RSM - Radio Spectrum Management | RCM |
| EU Nyilatkozat | Danfoss EU 10000066562.02 | Danfoss | EU RoHS |
| Gyártói Nyilatkozat | Danfoss Manufacturer's Statement of Compliance on EU Data Act 250902EN3402.002 | Danfoss | Compliance misc. Standards |
| Exportellenőrzési nyilatkozat | Icon² Wireless Radio communication 2.4GHz & Wired Room Thermostat | Danfoss | |

# Elérhetőségek

## Online támogatás

A Danfoss termékei mellett széleskörű támogatást kínál, beleértve a digitális információkat, szoftvereket, mobilalkalmazásokat és szakértői tanácsadást. Tekintse meg az alábbi lehetőségeket.

### A Danfoss Tervezőközpont

Fedezze fel a Design Centert, fejlett digitális platformunkat, amely leegyszerűsíti a termékválasztást. Az integrált eszközöknek és a továbbfejlesztett típusoldalaknak köszönhetően minden eddiginél egyszerűbb hozzáférni a termékinformációkhoz és -dokumentációkhoz, valamint kiválasztani a megfelelő termékeket. Ellenőrizze a Danfoss termékek elérhetőségét partnereinknél, és élvezze a zökkenőmentes átmenetet a kiválasztástól a vásárlásig a kosárból kosárba funkciónkkal. Akár forgalmazóinktól, akár közvetlenül a Termékáruházból vásárol, a Design Center leegyszerűsíti az élményt. Tudjon meg többet a designcenter.danfoss.com weboldalon.

### A Danfoss termékáruháza

A Danfoss Termékáruház egy mindent egy helyen kínáló üzlet, amely a nap 24 órájában, a hét minden napján elérhető ügyfeleink számára, függetlenül attól, hogy a világ mely részén tartózkodnak, vagy milyen iparágban dolgoznak. Böngésszen katalógusunkban, ellenőrizze a termék részleteit és a dokumentációt, tekintse meg az árakat és a termékek elérhetőségét, és gyorsan véglegesítse vásárlását. Kezdje a böngészést a következő címen: store.danfoss.com .

### Danfoss Partnerportál/Termékadat-eszköz

Úgy terveztük, hogy könnyű hozzáférést biztosítson a termékadat-kivonatokhoz, a nélkülözhetetlen erőforrásokhoz, eszközökhöz és információkhoz. A Partnerportál központi helyet biztosít a termékdokumentációk, képzési anyagok, marketinganyagok és műszaki támogatás számára, biztosítva, hogy minden a rendelkezésedre álljon, amire szükséged van a sikerhez és vállalkozásod növekedéséhez a Danfoss-szal. A Partnerportál a nap 24 órájában elérhető a partner.danfoss.com címen , és készen áll arra, hogy támogassa vállalkozásodat.

### Műszaki dokumentáció keresése

Keresse meg a projekt beindításához szükséges műszaki dokumentációt. Közvetlen hozzáférést kaphat hivatalos adatlapjaink, tanúsítványaink és nyilatkozataink, kézikönyveink és útmutatóink, 3D modelljeink és rajzaink, esettanulmányaink, brosúráink és sok más anyagunk gyűjteményéhez. Kezdje el a keresést most a documentation.danfoss.com oldalon .

### Danfoss Learning

A Danfoss Learning egy ingyenes online tanulási platform. Kifejezetten a mérnökök, szerelők, szerviztechnikusok és nagykereskedők számára tervezett tanfolyamokat és anyagokat kínál, amelyek segítenek jobban megérteni a termékeket, az alkalmazási iparági témákat és a trendeket, amelyek segítenek nekik jobban végezni a munkájukat. Keresse meg a helyi Danfoss weboldalt itt: learning.danfoss.com .

### Helyi információk és támogatás

A helyi Danfoss weboldalak a legfontosabb források a vállalatunkkal és termékeinkkel kapcsolatos segítségért és információkért. Keresse meg a termékek elérhetőségét, tekintse meg a legfrissebb regionális híreket, vagy vegye fel a kapcsolatot egy közeli szakértővel – mindezt a saját nyelvén. Keresse meg a helyi Danfoss weboldalt itt: danfoss.com .

**Danfoss Kft**
Dózsa György út 146-148 • H-1134 Budapest • Magyarország
Climate Solutions • danfoss.hu • +36 1 781 08 88 • ugyfelszolgalat@danfoss.com
Cégjegyzékszám: 01-09-265212 • Adószám: 10949339-2-41 • EU Adószám: HU10949339 • Statisztikai számjel: 10949339466911301

Ez a dokumentum mesterséges intelligencia (AI) segítségével készült fordítás, és kizárólag tájékoztató jellegű. Eltérés esetén az angol változat az irányadó. Minden információ – beleértve egyebek között a termék kiválasztása, alkalmazása vagy használata, felépítése, tömege, méretei, kapacitása és bármely egyéb műszaki adatra vonatkozó, a termékekkel közvetlen kapcsolatban álló szakrendszerek által előállítható módon – kizárólag tájékoztató jellegűnek tekinthetők, és azok az azonos és térségben közölt előrejelzések, valamint a rendelések visszavonására, elállásra vonatkozó tájékoztatásoknak korlátozottan, a kiadványban feltüntetett jogok birtokában válaszként jelennek meg, anélkül, hogy a kiadásban közölt információk jövőbeli vonatkozásait, kockázatainak elkerülését, vagy a nyújtott szolgáltatásaikat elérhetetlen vagy ezek elérhető eshetőségét nyilvánvalóan közölt formátum szerint hozták létre. A Danfoss nem vállal felelősséget a kiadásokban található hibákért. A Danfoss fenntartja a jogot arra, hogy terméket, kézikönyvét előzetes bejelentés nélkül módosítsa. Ez vonatkozik a már megrendelt, de még le nem gyártott termékekre is, feltéve, hogy a módosítás nem érint a termék formát. illeszkedését és funkcióit. Az ebben az anyagban előforduló minden védjegy a Danfoss A/S vagy a Danfoss csoport vállalatainak tulajdona. A Danfoss és a Danfoss logó a Danfoss A/S védjegyei. Minden jog fenntartva.