

## Adatlap

# Danfoss Link™ Central Controller

## Alkalmazás



A Danfoss Link™ egy programozható, vezeték nélküli vezérlőrendszer (legfeljebb körülbelül 300 m<sup>2</sup>-es) lakóépületekben használatos fűtésrendszerekhez.

A központi Danfoss Link™ CC vezérlőegység színes érintőképernyővel rendelkezik, amelyről a fűtési rendszer vezérelhető.

- Szabályozza a napi fűtést helyiségenként. Gyors és könnyű beállítások.
- A Távollét funkció tartja a Danfoss Link™ CC vezérlőegységben felhasználói szinten beállított szobahőmérsékletet. Határozza meg a távollét idejét, és a Danfoss Link™ rendszer automatikusan szabályozza a szobahőmérsékletet.
- A Danfoss Link™ szoftver frissíthető. Az új szoftververziókat az interneten tesszük közzé; ezek könnyen frissíthetők egy USB-memória segítségével.
- Egy kontextusfüggő súgó ad információkat az egyes képernyőkön.

Az **egységek** teljes mennyisége nem lehet több, mint 50 (1 Danfoss Link™ CC + 49 egység).

Az **egyes egység típusok** maximális száma:

Danfoss Link™ Central Controller	1 db egység
living connect®	20 db egység
Danfoss Link™ Hydronic Controller	3 db egység
Danfoss Link™ Room Sensor	30 db egység
Danfoss Link™ Floor Thermostat	30 db egység
Danfoss Link™ Boiler Relay	1 db egység
CF-RU Repeater Unit	4 db egység
Danfoss Link™ Hidden Relay/Plugin Relay	30 db egység
Danfoss Link™ Simple Communication Module	9 db egység
Danfoss Link™ Mobile Phone Butler	1 db egység

Javasoljuk, hogy olvassa el az alkalmazási útmutatót **VAIDD**, ami bemutatja a Danfoss Link™ használatát. Általános előírásokat, ajánlásokat tartalmaz, és leírja a legjobb eljárásokat a problémamentes telepítéshez.

## Rendelés

Termék	Beállítási útmutató - Nyelvek	Kódszám
Danfoss Link™ In-Wall PSU	GB/DK/DE/FR/ES/SE/NL	<b>014G0280</b>
Danfoss Link™ NSU		<b>014G0281</b>
Danfoss Link™ In-Wall PSU	GB/IT/FI/LT/LV/EE/CZ/PL	<b>014G0282</b>
Danfoss Link™ NSU		<b>014G0283</b>

Tartozékok	Kódszám
Danfoss Link™ Akkumulátor (BSU)	<b>014G0262</b>

**Műszaki adatok**

<b>Danfoss Link™ CC</b>	
Üzemi feszültség	15 V DC ±10%
Készenléti teljesítményfelvétel	Max. 2 W
Képernyő	3,5"-os színes TFT érintőképernyő
Környezeti hőmérséklet	-10 és +40 °C között
Tárolási hőmérséklet	-20 és +65 °C között
Golyós nyomópróba hőmérséklet	75 °C
Szennyeződési fok	2 (lakossági használat)
Átviteli frekvencia	868,42 MHz
Hatótávolság normál épületekben	30 m
Jelismétlők max. száma egy láncban	3
Átviteli teljesítmény	Max. 1 mW
Szoftver besorolása	A
IP osztály	21
Méretek	125 mm × 107 mm × 25 mm
Súly	179 g

<b>Danfoss Link™ PSU (falba szerelhető)</b>		
	Üzemi feszültség	100-250 V AC, 50/60 Hz
	Ajánlott biztosíték	Max. 16 A
	Kimeneti feszültség	15 V DC ±10%
	Készenléti teljesítményfelvétel	Max. 0,15 W
	Max. terhelés	10 W
	Kábelspecifikációk	Ajánlott 1,5 mm <sup>2</sup> , max. 2 x 2,5 mm <sup>2</sup>

<b>Danfoss Link™ NSU</b>		
	Üzemi feszültség	100-240 V AC 50/60 Hz
	Ajánlott biztosíték	Max. 16 A
	Kimeneti feszültség	15 V DC ±10%
	Készenléti teljesítményfelvétel	Max. 0,3 W
	Kábelhossz	2,5 m
	Max. terhelés	7 W

<b>Danfoss Link™ BSU</b>		
	Kimeneti feszültség	15 V DC ±10%
	Akkumulátorok száma	10 x AA

Danfoss Kft.  
 H-1139 Budapest  
 Váci út 91  
 Telefon: (1) 450 2531  
 Fax: (1) 450 2539  
 E-mail: danfoss.hu@danfoss.com  
 www.danfoss.hu

A Danfoss nem vállal felelősséget a katalógusokban és más nyomtatott anyagban lévő esetleges tévedésért, hibáért. Danfoss fenntartja magának a jogot, hogy termékeit értesítés nélkül megváltoztassa. Ez vonatkozik a már megrendelt termékekre is, feltéve, hogy e változtatások végrehajthatók a már elfogadott specifikáció lényeges módosítása nélkül. Az ebben az anyagban található védjegyek az érintett vállalatok tulajdonát képezik. A Danfoss Heating Solutions és a Danfoss Heating Solutions logo a Danfoss A/S védjegyei. Minden jog fenntartva.