



## Applikation

Devilink™ System - trådløs kontrol, komfort og bekvemmelighed.

Ideen med Devilink™ Systemet er at forbinde dit varmesystem trådløst og styre det fra et centralt punkt.

Devilink™ er varmestyringssystemet for fremtiden. Det bygger på en skalerbar platform, der når nye behov opstår, er nem at udvide og opdatere.

## Devilink™ CC – Central Controller

Devilink™ CC er den centrale hjerne og omdrejningspunktet i Devilink™-systemet, som omfatter flere trådløse Devilink™-enheder installeret rundt omkring i hjemmet eller mindre erhvervsbygninger. Herfra kan du styre hele anlægget.

Devilink™ CC kommunikerer trådløst med alle andre Devilink™ enheder i anlægget.

En enkelt Devilink™ CC kan kontrollere op til 30 værelser og være tilsluttet helt op til 50 enheder.

Tilbehør, som på nuværende tidspunkt kan tilsluttes Devilink™ CC, er:

- Devilink™ RS - rumføler til måling af temperatur og kontrol af varmen.
- Devilink™ PR - Plug-in relæ til kobling af elradiatorer og andet elektriske udstyr ON/OFF, enten manuelt eller via den indbyggede kalender.
- Devilink™ HR - indbygningsrelæ til kobling af elradiatorer og andet elektriske udstyr ON/OFF, enten manuelt eller via den indbyggede kalender.
- Devilink™ FT - gulvtermostat til måling, styring af gulvvarmen, varmeelementer og andet elektrisk udstyr ON/OFF, enten manuelt eller via den indbyggede kalender.

Devilink™ CC er udstyret med en brugervenlig touch-skærm med let

forståelige funktioner. Med kun få tryk på Touch-skærmen kan du justere temperaturerne og dermed den daglige opvarmning for hvert rum til glæde for alle.

Devilink™ CC kan overvåge og kontrollere opvarmningen af hele huset ved hjælp af den intelligente kalender.

Spild af energi minimeres gennem planlægning af det ugentlige varmebehov, alt efter hvornår du er væk, hvornår du sover eller bare kan nøjes med mindre varme. Grøn tænkning bliver en mulighed.

”Bortrejst”-funktionen tillader dig at spare energi (penge), når du er væk hjemmefra. Bare indtast din rejseperiode og Devilink™ justerer temperaturerne ind for dig.

Devilink™ CC har indbygget en hjælpemenu i forbindelse med hvert enkelt skærbillede.

Fremtidig opdatering af software til Devilink™ CC sker ved hjælp af et MiniSD kort.

## Produktfordele

Central styring af hele huset

Enkel brugerflade

Touchskærm

Tidløst design

Styring af de enkle rum

Individuel temperaturstyring

Daglig oversigt

Ugentlig varmestyring

Minimering af energiforbruget

Feriedrift

Komfortdrift

Frostsikker drift

Kontrol af ON/OFF enheder

Indbygget hjælpefunktion

Personlig indstilling

Styring af op til 50 enheder

Dæmpning af skærmlys


### EC standard:

EN 60730


EN 300 220-2

Devilink™ CC – Tekniske data	
Driftspænding	15 VDC +/-10%
Standby egeneffekt	Maks. 2 W
Skærm	3,5 TFT farve touchskærm
Omgivelsestemperatur	-10 til +35°C
Sendefrekvens	868,42 MHz
Rækkevidde i normale bygninger	Op til 30 m
Maks. antal repeatere i række	3
Sendeeffekt	Maks. 1 mW
Tæthedsklasse	IP 21
Dimensioner (H/B/D)	125 mm × 107 mm × 25 mm

Devilink™ PSU – Tekniske data	
Driftspænding	100-250 V AC, 50/60 MHz
Udgangsspænding	15 V DC +/-10%
Standby egeneffekt	Maks. 0,15 W
Maks. effekt	10 W



Devilink™ NSU – Tekniske data	
Driftspænding	100-250 V AC, 50/60 MHz
Udgangsspænding	15 V DC +/-10%
Standby egeneffekt	0,75 W
Kabellængde	2,5 m
Maks. effekt	10 W



Devilink™ System		
19190000	Devilink™ CC	med PSU – planforsænket
19190001	Devilink™ CC	med NSU – udvendig montage
19190002	Devilink™ CC	med PSU – maks. 5 rum
19190003	Devilink™ CC	med NSU – maks. 5 rum
19190004	Devilink™ RS	Rumføler
19190005	Devilink™ FT	Gulvtermostat ELKO
19190006	Devilink™ BSU	Batterienhed
19190007	Devilink™ FT	Gulvtermostat ELJO
19190008	Devilink™ FT	Gulvtermostat JUSSI
19190026	Devilink™ PR	Plug-in relæ
19190027	Devilink™ HR	Indbygningsrelæ

Tilbehør til Devilink™ CC		
19190006	Devilink™ BSU	Batterienhed
19190060	PSU Devilink™ CC	strømforsyning til indbygning
19190061	NSU Devilink™ CC	strømforsyning med ledning og stik
19190200	MiniSD hukommelseskort	
19190201	USB2 miniSD kortlæser/Writer	

### DEVI A/S

Jegstrupvej 3

DK-8361 Hasselager

Tel: +45 7585 8585

Fax: +45 7585 7110

www.devi.dk

**DEVI**   
Member of the Danfoss Group