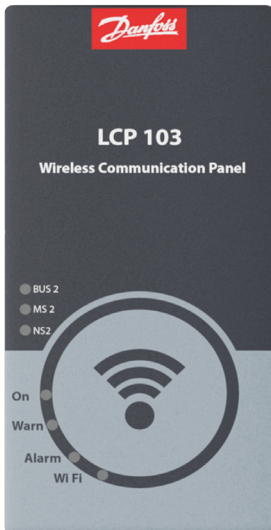


Fact Sheet

## VLT® Wireless Communication Panel LCP 103

- Opnå **fuld adgang** til **din frekvensomformer** fra mobil eller tablet

VLT® Wireless Communication Panel LCP 103 kan oprette trådløs kommunikation til følgende frekvensomformere:

- VLT® HVAC Drive FC 102
- VLT® Refrigeration Drive FC 103
- VLT® AQUA Drive FC 202
- VLT® AutomationDrive FC 301/FC 302

VLT® Wireless Communication Panel LCP 103 kommunikerer med MyDrive® Connect – en app som kan downloades til iOS- og Android-baserede enheder. MyDrive® Connect tilbyder fuld adgang til frekvensomformeren, hvilket gør det nemmere at udføre idriftsættelse, drift, overvågning og vedligeholdelse.

VLT® Wireless Communication Panel LCP 103 viser drevets nuværende status (On, Warning, Alarm, Wi-Fi) ved hjælp af indbyggede LED-lys. Detaljeret information er nu tilgængelig fra din mobile enhed med MyDrive® Connect. I appen er der adgang til status beskeder, start-up menuer og alarm/advarsler. Derudover kan data visualiseres ved hjælp af grafer, som dokumenterer frekvensomformerens forløb over tid.

Ved at benytte den aktive trådløse forbindelse, kan vedligeholdelsespersonale modtage real-tids fejlmeddelelser via appen - det sikrer hurtigt svar på potentielle

problemer og reducerer nedetid. Kopier af drevets parametre kan lagres enten til den interne hukommelse af VLT® Wireless Communication Panel LCP 103 eller til din mobile enhed ved hjælp af den avancerede LCP kopi-funktion.

Log deltager kan deles fra MyDrive® Connect så service teamet kan yde relevant support for fejlfinding. Det sikre kontrolparameter giver dig mulighed for at bestemme frekvensomformerens forløb i tilfælde af nedbrud/forbindelsestab fra app til drev.

### Trådløs forbindelse

Opnå hurtig og enkel  
idriftsættelse fra  
mobil eller tablet

Funktion	Fordel
Fuld adgang til frekvensomformeren	Let idriftsættelse, drift og vedligeholdelse
Real-tid fejlmeddelelser	Hurtigere handling - reduceret nedetid
Push besked ved alarm/advarsler	Smartere fejlfinding
Sikker og tryk WPA2 kryptering	Brugervenlig og reduceret kompleksitet
Intuitive parameterfunktioner	Høj ydeevne med rig brugerflade
Live grafer til overvågning og finjustering	Let identifikation af frekvensomformeren
Multisproget support	Forbedret brugeroplevelse
Upload eller download parameterfiler til den indbyggede hukommelse eller din smartphone	Let idriftsættelse og vedligeholdelse

### Specifikationer

Standarder	IEEE 802.11 b/g
Frekvensbånd	2.4~2.4835 Ghz
Antenne type	Print monteret antenne
Sikkerhed	WPA2 (AES) sikker kryptering
LEDs	Drive power, alarm, warning, Wi-Fi and fieldbus status
Temperatur	-25 °C to +50 °C (-13 °F to +122 °F)
Relativ Luftfugtighed	5-95% ikke-kondenserende
Forbindelsestype	Adgangspunkt
Kapslingsklasse	IP-20, (IP-55 med pakning)
Intern forsyningspænding	5 V, 250 mA
Intern hukommelse	14 MB
Firmware opdatering	MCT 10
Kompatibilitet	VLT® HVAC Drive FC 102 VLT® Refrigeration Drive FC 103 VLT® AQUA Drive FC 202 VLT® Automation Drive FC 301/FC 302 VLT® Lift Drive LD 302
Hukommelses begrænsning	Max. 50 filer
Rækkevidde	I Luft 150m. / Obstrueret 30m.
Dimensioner (L x B x D)	131.5 x 66.6 x 23 mm (5.1 x 2.6 x 0.9 in.)
Vægt	85.3 g
Godkendelse og certificeringer	CE, FCC ID: 2ANSELCP-103



Danfoss påtager sig intet ansvar for mulige fejl i kataloger, brochurer og andet trykt materiale. Danfoss forbeholder sig ret til uden forudgående varsel at foretage ændringer i sine produkter, herunder i produkter, som allerede er i ordre, såfremt dette kan ske uden at ændre allerede aftalte specifikationer. Alle varemærker i dette materiale tilhører de respektive virksomheder. Danfoss og Danfoss logoet er varemærker tilhørende Danfoss A/S. Alle rettigheder forbeholdes.