

Januar 2018 - V2.8

## FIRMWAREOPDATERING AF TOUCHLINE KONTROLENHED

## VIA MICRO SD KORT ....MED LAN



Denne vejledning indeholder følgende:

1. Formatering og opdatering af Micro SD kort.
2. Firmwareopdatering af Touchline kontrolenhed.

## Firmwareopdatering V2.8

### 1. Formatering og opdatering af Micro SD kort

Hvis du vælger at downloade ny firmware til din Touchline kontrolenhed skal du selv formatere og opdatere dit Micro SD kort. Det skal du bruge en kortlæser til, som kan håndtere et Micro SD kort. Her er en beskrivelse trin for trin:

› Download den nye firmware på vores hjemmeside under ”Soft- og firmwareopdateringer” og find ”Touchline opdatering Januar 2018 - V2.8”.

› Pak den downloadede ZIP-fil ud i en mappe på din PC, så du nemt kan finde den igen.

› Afbryd strømmen til din kontrolenhed. Hvis et SD kort er installeret, tryk da Micro SD kortet ud af din kontrolenhed (sidder på undersiden af kontrolenheden til højre for LAN stikket) og sæt det i kortlæseren (vær opmærksom på om det vender korrekt).

› Micro SD kortet skal formateres med system FAT32 og opdateres med den nye firmware, se hvordan nedenfor:

#### STEP 1

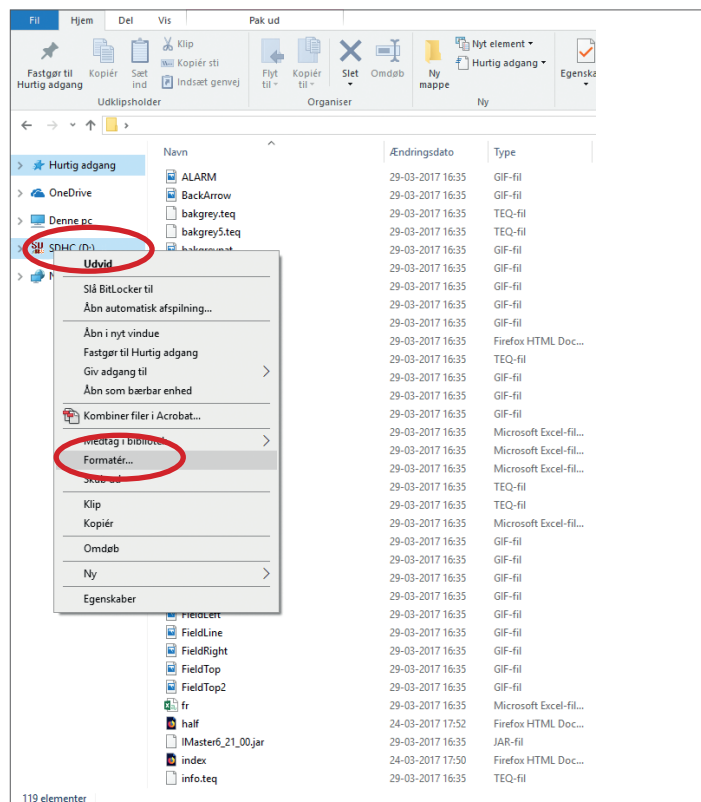
› Marker drev og vælg format.  
OBS! Drevet kan hedde noget andet på din PC.

#### STEP 2

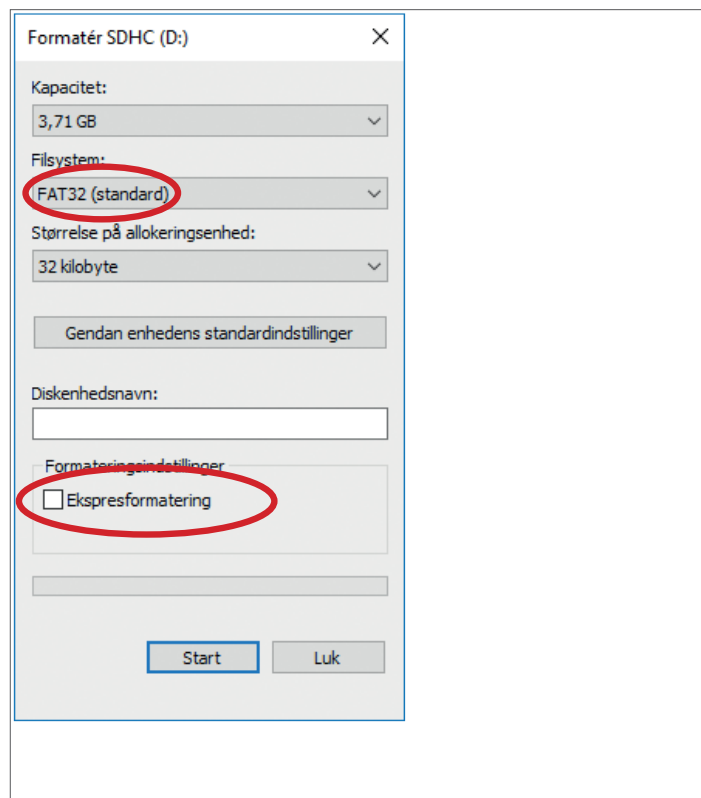
› Vælg FAT32  
› Fjern flueben fra Ekspresformatering  
› Tryk Start

Vent til formatering er helt færdig.

#### STEP 1



#### STEP 2



## Firmwareopdatering V2.8

### STEP 3

› Kopier alle filer fra den mappen hvor du pakkede zip filen ud til SD kortet.  
Kontroller at alle filer er kopieret til SD kortet, og fjern det fra kortlæseren.

### 2. Firmwareopdatering af Touchline kontrolenhed

› Sæt Micro SD kortet på plads i kontrolenheden. Vær opmærksom på om kortet vender korrekt (kobbersiden skal vende ind mod væg hvis enheden er monteret). Kortet skal trykkes ind og blive inde.

› Sæt strøm til kontrolenheden igen. Nu opdateres den indbyggede processor automatisk med den nye firmware. LED lamperne på kontrolenheden vil blinke i ca. 20 til 45 sek. hvorefter kun LED lamperne Power, Pump (måske), Master (måske) samt de kanaler der kalder på varme, vil lyse konstant.

› Kontrolenheden er nu opdateret med den nyeste firmware.

### STEP 3

