

**Referentie:** A&D-Q&A-HMI-NS-007 achtergrond verlichting -verschillende modes

**Onderwerp:** Kan ik de backlight in verschillende modes zetten?

**Laatste revisie:** JMJVD 21-1-2008

**Producten:** NS / PLC

De NS-serie terminal heeft de mogelijkheid om de achtergrond verlichting in verschillende modes te zetten.

#### Aan/Uit/Knipperen

Het systeem geheugen kent een aantal bits waarbij de achtergrond verlichting aan, uit of knipperend gezet kan worden of waarbij de screensaver aan of uit gezet kan worden.

\$SB 9            Backlight Controle: (Screen Saver Start/Cancel)  
 \$SB 10         Backlight Flash Control - AAN: knipperen, OFF: Achtergrond verlichting aan.  
 \$SB 11         Backlight Status: - AAN – Achtergrond verlichting uit, UIT: Achtergrond verlichting aan

Daarnaast kan de helderheid ingesteld worden.

\$SB 6            Backlight Brightness Adjustment (Hoog) als bit AAN is.  
 \$SB 7            Backlight Brightness Adjustment (Middel) als bit AAN is.  
 \$SB 8            Backlight Brightness Adjustment (Laag) als bit AAN is.

Uiteraard kunnen deze opties ook vanuit de PLC aangestuurd worden. Als bij \$SB Allocation Adres een PLC adres is ingevuld, dan kan dit ook door in de PLC de desbetreffende bits hoog te maken. In dit voorbeeld is dit adres CIO4000.6/7/8/9/10/11

