

# INT-TSI-BSB

## TOUCHSCREEN BEDIENDEEL

Het **INT-TSI** bediendeel is een echt commandocentrum voor een slim alarmsysteem. Dankzij de mogelijkheden voor het aanpassen van de interface naar de wensen van individuele gebruikers, voorziet deze in een perfecte oplossing voor zowel personen die geïnteresseerd zijn in eenvoudige bediening, als ook voor geavanceerde gebruikers die uitgebreide systeem functionaliteiten willen gebruiken.

- capacitief 7" touchscreen voor eenvoudige systeem bediening
- grafische intuïtieve bedieningsinterface, aanpasbaar aan de wensen van de gebruiker
- MACRO functies voor het uitvoeren van meerdere acties door één enkel commando
- de mogelijkheid voor het bekijken van beelden van IP camera's (MJPEG via HTTP) en in v1.04, H.264 (RTSP).
- MASTER/SLAVE werkingsmode beschikbaar (v1.04 of nieuwer)
- een groot aantal beschikbare widgets voor het uitvoeren van diverse functies, inclusief een weer widget. De voorspellingen hiervan worden gedownload via de **openweathermap.org** service (v1.04 of nieuwer).
- widget grootte is aan te passen (v1.04 of nieuwer)
- de mogelijkheid om de systeem status in de screensaver mode te laten zien (v1.04 of nieuwer)
- de mogelijkheid om de geconfigureerde gebruikersinterface direct vanaf het **TSI Builder** programma, via het netwerk naar de bediendelen te verzenden (v1.04 of nieuwer)
- beschikbaar in zilver (**INT-TSI-SSW**), zwart (**INT-TSI-BSB**) en WIT (**INT-TSI-WSW**)



De volgende camera's om te bekijken op het INT-TSI bediendeel (v1.04 of nieuwer) zijn geverifieerd en getest:

- AXIS: AXIS 216FD, AXIS 207
- BCS 3200
- DAHUA: HCVR7204A-V2, IPC-HFW8301EP, IPC-HDBW8301P
- GRUNDIG: GCI-K0589-T, GCI-K1526D
- HIKVISION: DS-2CD783F-E, DS-2CD2012-I
- IPC: IPC-HFW4300S-030B, IPC-HFW2300R-Z, IPC-HFW5502C, IPC-HFW5200C
- SAMSUNG: SNB6004
- VIVOTEK: IP7161, IP83XX, IP81XX, FD83XX, FD81XX
- BRICKCOM: alle versies

Lijst met geteste camera's:

[http://www.satel.pl/files/bcs\\_cameras.pdf](http://www.satel.pl/files/bcs_cameras.pdf)

### Oplossing voor INT-TSI touchscreen bediendelen (met firmware versie 1.7.32 of nieuwer), waarbij cyclische herstarts plaatsvinden.

Instructies voor de installateur

- Verwijder de micro SD kaart uit het INT-TSI bediendeel.
- Download het "update.zip" bestand (via de knop hieronder).
- Pak het zip bestand uit.
- Kopieer het bestand "update" (zonder de extensie) direct op de geheugenkaart van het bediendeel. Verwijder geen enkel bestand van de kaart!
- Plaats de geheugenkaart terug in het INT-TSI bediendeel.
- Herstart het INT-TSI bediendeel (via het bediendeel menu of door even de stroom eraf te halen).

- Als de datum in het alarmsysteem was gewijzigd, werkt u deze bij en herstelt u de tijdsynchronisatiefunctie.

Deze procedure mag niet worden uitgevoerd op bediendelen met softwareversies lager dan 1.7.32

### TECHNISCHE GEGEVENS

Voeding (± 15%)	12 V DC
Bedrijfstemperatuur	-10°C...+55°C
Stand-by verbruik	500 mA
Maximaal verbruik	620 mA
Gewicht	430 g
Maximale luchtvochtigheid	93±3%
Milieuklasse conform de EN50130-5	II
Ondersteunde geheugenkaarten	microSD, micro SDHC
Afmetingen behuizing (breedte x hoogte x dikte)	196 x 129 x 22 mm

