

Loggit® Basic Hub, Loggit Basic Hub+

Realtidsövervakning, loggning och kontroll

Loggit® Basic Hub är en självständig enhet i vårt övervakningssystem som mäter temperaturer, luftfuktighet och andra parametrar. Den hanterar larm och loggar värden kontinuerligt över internet och GSM på en server som garanterar högsta möjliga tillförlitlighet och kvalitet.

*Loggit Basic Hub har 1-20 sensorer.
Loggit Basic Hub+ har 1-30 sensorer.*



Bilden visar en Loggit® Basic Hub med GSM-antenn..

Typiska användningsområden

Realtidsövervakning, loggning och kontroll för:

- livsmedelsbutiker,
- restauranger och caféer,
- kyl- och frysanläggningar,
- kyl- och frystransporter,
- livsmedelstillverkning,
- bagerier.

Fördelar med Loggit® Basic Hub

- Säkerställa stabila temperaturer i kyl/frysrum, kyldiskar, frysar,
- Verifierade data i loggar och automatiskt genererade rapporter för egenkontroll.
- Full kontroll med åtkomst från PC, smartphone och surfplatta.
- SMS- och e-postlarm samt lokal larmutgång.
- Flexibel, enkel att installera, driftsätta och använda. (plug&play).

Nyckelfunktioner i Loggit® Basic Hub

- Upp till 20 temperatursensorer i Loggit Basic Hub
- Upp till 30 temperatursensorer i Loggit Basic Hub+
- Upp till 4 dörrsensor/digitala ingångar.
- Upp till 4 analoga ingångar (0-10v/ 4-20mA).
- GPRS/GSM –förbindelse.
- TCP/IP–förbindelse.
- 1 reläutgång som kan programmeras som lokal larmutgång eller fjärrstyrning över internet.
- Kan övervaka externa larm som instängningslarm, kompressorlarm och brandlarm.
- Börjar logga automatiskt vid uppstart, men går lätt att omprogrammera via användargränssnittet Loggit User Interface, LUI (se separat broschyr).
- Realtidsövervakning och fjärrstyrning via LUI (se separat broschyr).
- automatiskt larm via SMS och e-post vid:
 - strömavbrott,
 - användardefinierat temperaturlarm,
 - instängningslarm,
 - driftavbrott av kyl- och fryskompressorer,
 - larm med tidsintervall (t ex övervakning av jässkåp.)

Loggit® Basic Hub

Tekniska specifikationer

Mått

Hub/enhet	Höjd: 34 mm	Bredd: 107 mm	Längd: 165 mm
GSM-antenn	Höjd: 53 mm		

Strömförsörjning

Adapter medföljer.

Batteri

Batteribackup för att klara elavbrott.

Drifttid vid batteribackup

I övervakningsläge från fulladdat batteri: 6 timmar
Observera att reläet ej är backat.

Omgivningsmiljö

Omgivningstemperatur vid enheten: (+5°C till +40°C)
Kapslingsklass: IP20

Ingångar

- Digital sensorbuss för upp till 16 sensorer. Kopplas med RJ45-kablage.
- 4 extra ingångar som individuellt kan användas för temperatursensor, dörrsensor, digital ingång (open/closed), analoga ingångar (0-10V / 4-20mA). Kopplas med skruvplint.
- reläutgång (24V/3A)
- LAN via RJ45.
- GSM via medföljande antenn.

Tillverkas av



Punos Electronic AB
Kärrlyckegatan 29A
418 78 GÖTEBORG
Tel: 031-775 45 00
Fax: 031- 12 58 46
E-post: info@punos.se
Hemsida: www.punos.se