

## FISA TEHNICA | TELEDATAONE

TeledataOne, este centrala de alarma de incendiu cu un design contemporan, realizata in totalitate in Italia. Prima centrala de detectie si semnalizare la incendiu cu touch screen, certificata EN 54-2 și 4. Interfața GUI este ușor de utilizat, puteți programa panoul fără a folosi niciun manual. Există trei niveluri de acces care facilitează ușurința în utilizare a ecăru tip de operațiune (instalare, întreținere și vizualizare).



TeledataOne vine e chipata cu o bucla dar este extensibil până la 9 bucle. Cu TeledataOne puteți conecta până la 2160 de dispozitive, deoarece fiecare buclă acceptă 240 de dispozitive. Dacă doriți să conectați mai multe dispozitive, puteți crea un inel One prin One Ring, astfel încât clădirea dvs. să fie și mai sigură.

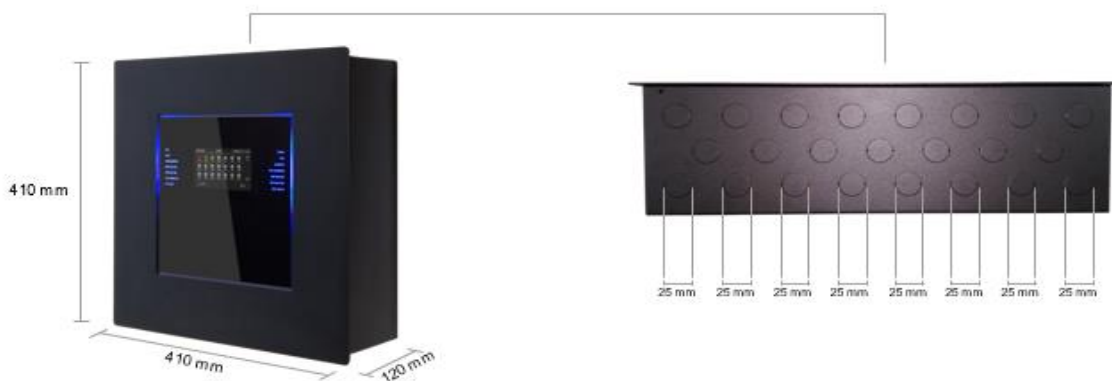
TeledataOne permite utilizarea dispozitivelor wireless adresabile și dispozitivelor cu fir în același sistem. Panoul înregistrează fiecare alarmă și defecțiune, astfel încât acestea să fie vizibile în „istoricul de evenimente”, puteți filtra și căuta fiecare eveniment după dată, tip, zona și bucla. Toate evenimentele cat și diagnosticarea tuturor dispozitivelor pot fi exportate cu ușurință cu un stick USB din panoul TeledataOne.

TeledataOne are și un design unic și elegant, cutia metalica fiind disponibila și în alte culori. Efectul de fundal tehnologic de ultimă generație cu diferite culori LED poate adăugat sau eliminat. TeledataOne este un produs internațional, gestionează până la 111 limbi și alfabetele acestora. Pentru a crește și mai mult ușurința de utilizare pentru programarea panoului TeledataOne există OneCloud, softul pentru programare disponibil in varianta online. Datorită OneCloud, puteți configura panoul cu orice tip de dispozitiv (PC, smartphone, tabletă.) confortabil, departe de centrala iar ulterior puteți importa configurația pe TeledataOne de pe un stick USB.



## Caracteristici HARDWARE:

- Panou de alarmă de incendiu adresabil cu microprocesor pe 32 de biți
- Afișaj LCD cu ecran tactil (480x272 TFT 4,3")
- Iluminare din spate activată/dezactivată și cu posibilitatea de a alege dintre cele trei culori
- 1 buclă adresabilă, extensibilă până la 9 bucle (cu 4 One2) configurabile ca deschis sau închis
- Protocol digital
- LED-uri frontale cu trei culori setate: alb, albastru și verde
- Fiecare buclă acceptă 240 de dispozitive adresabile
- Protecție la scurtcircuit
- 14 LED-uri frontale pentru evenimente
- Buzer de semnalizare
- 1 ieșire monitorizată pt. sirena (24Vdc 1A)
- Ieșire generală contact uscat 1A 30Vdc 120 Vac
- 1 ieșire generală colector deschis
- 1 linie RS 485 pentru periferice
- 1 RS 232 și 1 micro USB pentru programare și gestionare la distanță
- Optional Card Ethernet 10 Mbit/s
- Optional 56 zone LED
- Optional Imprimanta
- Optional Ring Card între centrale
- Maxim 14 panouri de control la distanță (repetoare) pot fi conectate la magistrala RS485 la o distanță maximă de 800 m, alimentate auxiliar.
- Maxim 4 module One2 (necesita sursa suplimentara daca se utilizeaza mai mult de 2 module)
- Capacitate baterii 2 x 18 Ah
- Testare automată a eficienței bateriilor și deconectarea bateriei în caz de descărcare profundă
- Dimensiuni: 410 x 410 x 120 mm
- Greutate: 6,1Kg (fara baterii)
- Alimentare: 230Vac
- Curent consumat: 300mA
- Curent maxim pe auxiliar: 500mA
- Temperatura de functionare: 0C°/ +50C°
- Curent maxim pe bucla: 500Ma



## Caracteristici SOFTWARE

- 240 de dispozitive adresabile pentru o singura buclă
- sisteme hibrid care accepta elemente cablate sau radio
- 192 de zone programabile
- 192 de funcții logice
- peste 1000 de evenimente raportate în arhivă
- Ceas intern
- Programare automată a dispozitivelor analogice în buclă
- Maparea automata a dispozitivelor analogice pe buclă
- Conexiune ring cu alte centrale utilizând o rețea tolerantă la erori
- Management multilingv
- Gestionarea detectorilor și modulelor analogice de diferite tipuri:
  - Gestionat Detectoare termice și optice în bucla sema
  - Module de intrare
  - Module de ieșire
  - Butoane adresate
  - Sirene analogice adresabile multiprotocol
- LED colorat selectabil
- Programare locala sau de la distanță prin software dedicat
- Multi – Protocol Teledata și Apollo
- Protocol MODBUS TCP/IP/MODBUS RTU prin comunicatorul IP (optional)
- Certificare EN54-2 și EN54-4