



FIRE



## CENTRAL DIGITAL FAP54 EVO



## CENTRAL FAP54 EVO

A linha de painéis de controle FAP54 é renovada com os novos modelos EVO que enriquecem e diversificam toda a gama de sistemas digitais de combate a incêndio Elkron. Quatro tamanhos de painel de controle para permitir instalações que atendam diferentes requisitos de proteção dependendo das áreas a serem cobertas, mas sempre garantindo um excelente nível de desempenho junto com a facilidade de instalação, programação e gerenciamento.

O FAP54 EVO apresenta um visor colorido RGB útil que facilita o reconhecimento do status do sistema e um novo menu "11224" que facilita ao instalador a realização de procedimentos de manutenção de acordo com a norma UNI 11224.

O usuário pode facilmente gerenciar os novos painéis de controle FAP54 EVO com o aplicativo MY Elkron Family, via conexão IP, integrando também as funções de vigilância por vídeo e anti-intrusão, aumentando ainda mais o nível de segurança dos ambientes.



fap54 EVO

A linha FAP54 EVO consiste em 4 modelos de unidades de controle que gerenciam:

- ✓ 480 zonas virtuais, cada uma das quais pode ser configurada para um tipo específico de operação (combate a incêndios, tecnológica).
- ✓ 240 grupos de dispositivos, que podem ser livremente associados, em casos que a verificação cruzada é necessária.
- ✓ 240 grupos livremente atribuíveis de zonas onde é necessário um controle de nível superior.
- ✓ monitoramento do índice de sensibilidade e porcentagem de sujeira do detector.
- ✓ histórico de eventos (até 1000).

Os novos painéis de controle digitais FAP54 EVO também são equipados com uma plataforma que permite que vários painéis de controle sejam ligados em rede.



## DISPLAY INTUITIVO

O novo visor RGB destaca os status da unidade de controle em diferentes cores. As cores simplificam o trabalho do instalador, pois facilitam o reconhecimento do status do sistema e a detecção de quaisquer falhas ou alarmes em andamento. Mesmo quando não está próximo ao painel.



VERDE  
Sistema OK



AZUL  
Sistema em manutenção/  
programação



AMARELO  
Sistema em Falha



VERMELHO  
Sistema em  
alarme

## NOVO MENU DE MANUTENÇÃO

O menu de manutenção das unidades de controle FAP54 EVO foi adaptado à norma UNI11224: são fornecidas informações claras sobre os processos sujeitos a serviço (data de instalação, data de conformidade, data da última verificação periódica realizada) e verificação em cada nível (linha, sensor, zona, grupo, etc.).



## NOVAS FERRAMENTAS PARA O INSTALADOR

Os painéis de controle FAP54 EVO podem ser configurados e gerenciados usando dois novos pacotes de software:

- ✓ Software de configuração SOFT/FAP500A
- ✓ Software de supervisão IperFire.

### Software de configuração SOFT/FAP500A

O novo software SOFT/FAP500A, que pode ser baixado gratuitamente do site da Elkron, tem gráficos melhorados, funções mais avançadas e uma rotina mais rápida de upload/download. Ele pode ser usado com painéis de controle FAP54 EVO fogo a partir da revisão de firmware 20.0 e é compatível com painéis de controle com revisões anteriores de firmware.

Iper  
Fire

### Software de supervisão IperFire

O novo software IperFire é uma aplicação com arquitetura cliente/servidor desenvolvida para permitir a integração e o controle centralizado dos sistemas de detecção de incêndio, até um máximo de 256 pontos.

O software é fácil de instalar usando um Wizard com um procedimento guiado. Ao conectar as unidades de controle à LAN, a IperFire é capaz de realizar as seguintes operações:

- ✓ Aquisição de eventos da usina de energia
- ✓ Reset remoto da central.
- ✓ Exibe o status dos sensores da unidade central e das linhas em mapas interativos.
- ✓ Detecção do grau de impureza e sensibilidade de cada sensor e gráficos de valores.



## INTEGRAÇÃO DOS PAINÉIS DE CONTROLE FAP54 EVO COM SISTEMAS DE ALARME ANTI-ROUBO E VIGILÂNCIA POR VÍDEO

A nova interface IP que pode ser instalada nos modelos EVO torna possível integrar o controle de sistemas de detecção de incêndio com o gerenciamento de sistemas de detecção de intrusão e vigilância por vídeo e ter as funções disponíveis nos smartphones através do aplicativo My Elkron Family.

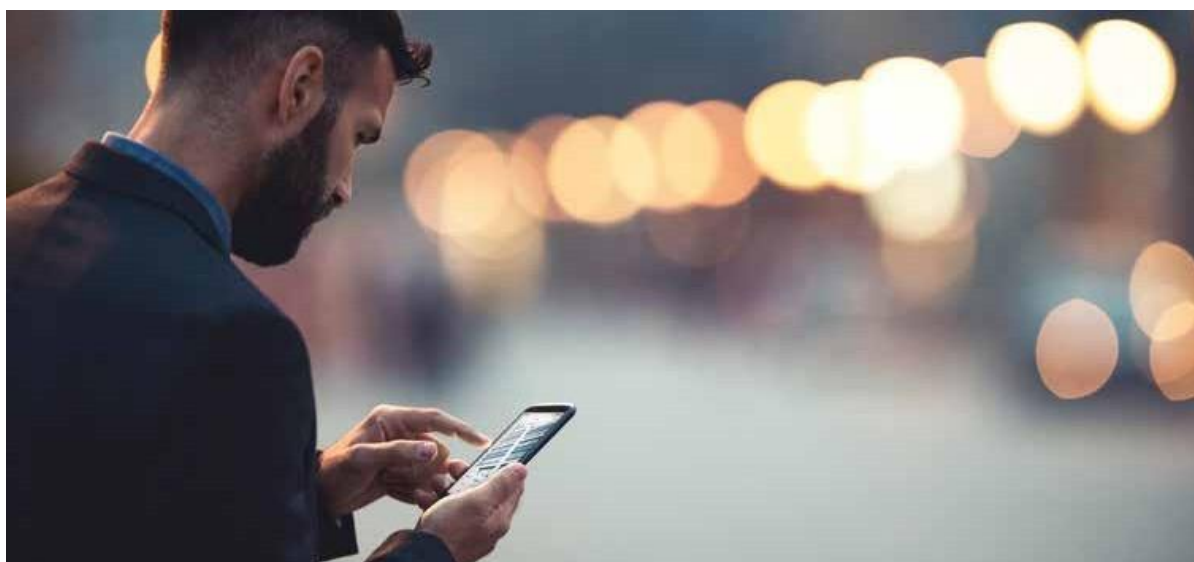
O gerenciamento de sistemas de combate a incêndios permite:

- ✓ Adquirir a unidade de controle automaticamente ou via Qrcode.
- ✓ Exibir status do sistema.
- ✓ Mostrar informações sobre um alarme, um pré-alarme, uma falha.
- ✓ Mostrar o status das linhas e zonas.
- ✓ Gerenciar notificações de eventos.



Graças ao aplicativo My Elkron Family, o usuário pode, por exemplo, associar uma câmera de vigilância a uma zona do sistema de combate a incêndios: desta forma, em caso de alarme, ele receberá uma notificação em seu smartphone da qual ele também poderá visualizar as imagens das câmeras..

O aplicativo My Elkron Family está disponível para smartphones e tablets na Play Store (para dispositivos Android, versão 5.0 ou superior) e na App Store (para dispositivos iOS 5.0 ou superior) e na App Store (para dispositivos iOS versão 9.3 ou superior).





FIRE



Elkron é uma marca comercial da Urmet S.p.A.  
Via Bologna, 188 C10154 Torino  
(Italy)

 (+39) 011 39 86 711  
 [info@elkron.it](mailto:info@elkron.it)  
[elkron.com](http://elkron.com)

seguici su  



EITFO02852110IT