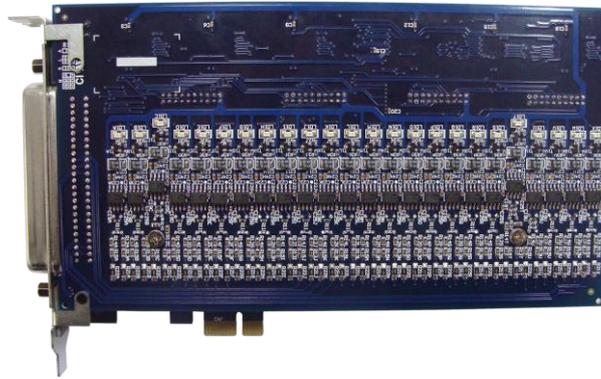


# KFXO-240HI

## Analog line recording board



A placa KFXO-240HI Express, como as placas KFXO-HI e KFXO-160HI, tem como principal função a gravação passiva em alta impedância de ramais de PABX ou linhas telefônicas analógicas. Ela é conectada em paralelo com o telefone e realiza a gravação de forma imperceptível para os usuários, sem degradar o áudio da ligação. A placa reporta para o host a presença da linha telefônica, sinal de ring, inversão de polaridade, eventos de áudio, atendimento e desligamento da ligação, dispensando a integração com o PABX para iniciar e finalizar a gravação. Para garantir a confiabilidade, a KFXO-240HI inicia e pára a gravação pela detecção da tensão da linha, que varia com os eventos de on-hook e off-hook.

### Características e Benefícios:

- Até 12 (KFXO-120HI) ou 24 (KFXO-240HI) interfaces de linha analógica
- Grava em alta impedância sem ocupar a linha (ramal)
- Detecta sinais DTMF, tom de 425Hz e tom de fax em todos os canais
- Detecta silêncio e voz em todos os canais
- Detecta a presença de linha em todos os canais
- Reporta o atendimento e desligamento da ligação monitorando a tensão de linha
- Reporta ring e inversão de polaridade
- Programação por software para conexão com linhas de 24V ou 48V
- Codec utilizado para gravação: G711, GSM e ADPCM
- Conector Centronics de 50 vias para conexão das linhas
- Gravação full duplex em arquivo no formato WAV
- Interface PCI-Express 1x ou superior, com tecnologia DMA
- Dimensões da placa: 18 x 11 cm
- Garantia de fábrica de 3 anos