

# AVQ200

## ActiveCore<sup>®</sup> RF Signal Inspector<sup>™</sup> com saída Transport Stream

O AVQ200 é um monitor universal SFN/Off-air, com saída TS. Suporta ATSC 1.0, ATSC 3.0, DAB/DAB+, ISDB-T/Tb.

- **Detecção e exibição de interferência de banda**
- **Uma rica seleção de ferramentas para monitoramento remoto**
- **Saída do Transport Stream (Fluxo de Transporte) para IP (linha) e ASI (opcional)**



O **AVQ200 RF Signal Inspector<sup>™</sup>** é um analisador de sinal de RF incorporado para padrões de transmissão digital. **AVQ200** é uma extensão da linha de produtos Avateq projetada para monitoramento remoto de sinais fora do ar. Juntamente com extensas medições de RF, o **AVQ200** possui uma interface de usuário avançada baseada na Web, com ferramentas exclusivas de monitoramento de interferências, um gerador de relatórios, armazenamento interno de dados e um mecanismo de alarme definido pelo usuário. Essa combinação de funcionalidade e conjunto de medições disponíveis torna o **AVQ200** uma ferramenta eficiente para monitorar a qualidade do sinal no local ou remotamente na área de serviço.

### Medições e métricas:

- ❖ Um conjunto completo de ferramentas para monitoramento remoto do sinal de RF em qualquer lugar da rede;
- ❖ Monitoramento de padrões de perfil de eco para aplicativos SFN;
- ❖ Espectro de frequências, atenuação do ombro;
- ❖ Densidade espectral de potência de interferência de banda;
- ❖ Estatística de sinais: MER, PAPR, sinal CCDF, etc;
- ❖ Relatórios TII/TxID.

### Aplicações:

- ❖ Monitor de QoS de área de cobertura 24/7;
- ❖ Monitoramento remoto para a rede do sistema repetidor de transmissão;
- ❖ Monitor de perfil SFN / Echo;
- ❖ Testes e produção em campo.

### Links:

- Mais informações, ficha técnica e gráficos clique [AQUI](#)