

MEMORIAL DESCRITIVO – Rack de Palco Principal para Mixers GLD ou Qu

Modelo: AR2412

Marca: Allen & Heath



AR2412 é um **stage rack remoto** projetado para ampliar as capacidades de conectividade de mixers digitais das séries **GLD** e **Qu**. Com **24 entradas XLR** e **12 saídas XLR**, ele oferece uma solução prática e eficiente para conexão de múltiplos canais de áudio em ambientes ao vivo ou estúdios.

Principais Características:

1. **Expansão de Conexões:**
 - Proporciona **24 entradas de microfone/linha XLR** e **12 saídas XLR**, permitindo maior flexibilidade para conectar microfones, instrumentos e sistemas de áudio em palco.
2. **Compatibilidade com GLD e Qu Mixers:**
 - Funciona perfeitamente com mixers digitais das séries **GLD** e **Qu**, utilizando o protocolo **dSnake** para comunicação rápida e confiável.
3. **Protocolo dSnake:**
 - Conexão digital de alta qualidade que suporta cabos de até **120 metros** de comprimento, permitindo que o rack de palco fique posicionado longe do mixer, otimizando a logística no palco.
4. **Design Robusto e Portátil:**
 - Construído para suportar o uso intenso em eventos ao vivo, o AR2412 é robusto e portátil, adequado tanto para configurações fixas quanto móveis.
5. **Expansibilidade Adicional:**
 - Pode ser usado com outros acessórios, como o **AB168 Audio Rack**, para expandir ainda mais as opções de conectividade.
6. **Integração com Sistemas ME:**
 - Compatível com o sistema de monitoramento pessoal **ME**, permitindo que os músicos ajustem suas mixagens individuais diretamente do palco.

Aplicações Comuns:

- **Eventos Ao Vivo:**
 - Perfeito para shows, conferências e apresentações, onde a conexão e o controle de múltiplos canais são cruciais.
- **Igrejas e Espaços de Adoração:**

- Ideal para configurações de som em compras, oferecendo conectividade limpa e discreta.
- **Estúdios e Produções Móveis:**
 - Adequado para gravação em estúdio ou externo, permitindo uma interface eficiente entre o palco e o mixer.
- **Teatros e Auditórios:**
 - Excelente para locais que necessitam de múltiplos canais de entrada e saída com logística simplificada.