

# ALLEN&HEATH

## AB168 AudioRack

**AB168**は、Allen&Heath GLDおよびQuデジタルミキシングシステムのポータブルで頑丈なオーディオインターフェイスボックスです。16個のリモートコントロールマイク/ラインプリアンプと8個のXLRライン出力を備えています。Allen&HeathのdSNAKEプロトコルを使用してCat5ケーブル1本でミキサーに接続します。2番目のAB168をAB168に接続すると、システムの入力と出力の数を拡張できます。

AB168はシンプルなオーディオインターフェイスです。それ自体では使用できません。オーディオが処理されるGLDまたはQuミキサーに接続する必要があります。

- AB168は、Allen&Heath dLiveシリーズのコンポーネントまたはACE接続と互換性がありません。

ご使用のシステムとAB168を接続して使用方法については、GLDユーザーガイドAP8561およびQuユーザーガイドAP9372を参照してください。詳細および適切なCat5ケーブルについては、Allen&Heath Webサイトを参照してください。

AB168は、ステージ上のスペースを節約するために、コネクタを上向き、横向き、または垂直に、水平に設置できます。また、オプションのAB168-RK10キットを使用して19インチのラックまたはケースに取り付けることもできます。



下の図は、2つのアプリケーション例を示しています。



### Qu-16 + AB168

ステージ上の16個のマイク入力にアクセスします。



### GLD-80 + 2x AB168

32入力、ステージ上の16出力

Allen & Heathは以下のCAT5eケーブルを提供します：

**AH9650** Neutrik EtherConロックコネクタ付きEtherflexケーブルの100mドラム。

**AH9651** Neutrik EtherConロックコネクタ付き20m Etherflexケーブル。

# AB168 Panel Layout



## ① Input sockets 入力ソケット

インジケータ付き+48Vファンタム電源、XLRマイク/ライン入力16個。プリアンプはAB168に内蔵されており、ゲイン、パッド、48Vファンタム電源はdSNAKEリンクを介してミキサーからリモートコントロールされています。アナログプリアンプの出力はデジタル形式に変換され、dSNAKE経由で転送され、処理されGLDまたはQuミキサーでミックスされます。

ソケットには1~16の番号が付けられています。GLDでは、任意の入力をコンソールの任意のチャンネルにパッチすることができます。Quでは、ソケットは1対1で入力チャンネルにマッピングされます。

ファンタム電源インジケータは、AB168から供給されているか、外部から受信されたソケットの電圧を検出します。

## ② Output sockets 出力ソケット

+ 4dBuのラインレベルの8つのバランスXLR出力。どの信号も、GLD I / O画面またはQu Setup / Output Patch / dSNAKEメニューを使用して任意のソケットにパッチすることができます。ミキサーは、デフォルトで、これらのソケットのマッピングが開始されます。

③ ラベル用にスペースがあります。

## ④ dSNAKE port dSNAKEポート

Cat5ケーブルをミキサーまたはAR2412ラックに接続します。AB168との入出力、モニターセンド、プリアンプコントロール、システムステータスが得られます。

Cat5の最大ケーブル長は、120mです(ケーブルタイプによる)。

- ケーブルやポートの損傷を防ぐため、EtherCon ロックコネクタを使用することを推奨します。

## ⑤ EXPANDER port エクスパンダーポート

Cat5ケーブルリンクを使用して2番目のAB168ラックを接続し、さらにマイク/ライン入力とXLRライン出力を追加します。Allen & Heath MEパーソナルミキシングシステムに接続にも使用できます。

## ⑥ Mains power input 主電源

IECコネクタ、内蔵ヒューズ、電源ON / OFFブッシュスイッチを装備しています。100~240V AC 50 / 60Hz 電圧を受け入れます。各地域の正しいメインコードを受け取っていることを確認してください。

プラスチックのPクリップを使用してケーブルを固定します。ネジを取り付け直すには、T20トルクスドライバを使用してください。

## ⑦ Vents 通気口

ラックの側面と背面の換気をよくしてください。操作中は通気口をふさがないでください。汚れや液体の浸入を避けてください。



## Note

- 操作の前に、安全手順書とパネルに記載されている情報をお読みください。
- この製品には1年間の限定保証が適用され、その条件は次の場所にあります: [www.allen-heath.com/legal](http://www.allen-heath.com/legal).
- このAllen & Heath製品とその中のソフトウェアを使用することにより、お客様は関連するエンドユーザー使用許諾契約書 (EULA) の条項に拘束されることに同意します。そのコピーは次の場所にあります: [www.allen-heath.com/legal](http://www.allen-heath.com/legal).
- Allen & HeathのオンラインでAB168を登録してください: <http://www.allen-heath.com/uk/support/Pages/ProductRegistration.aspx>