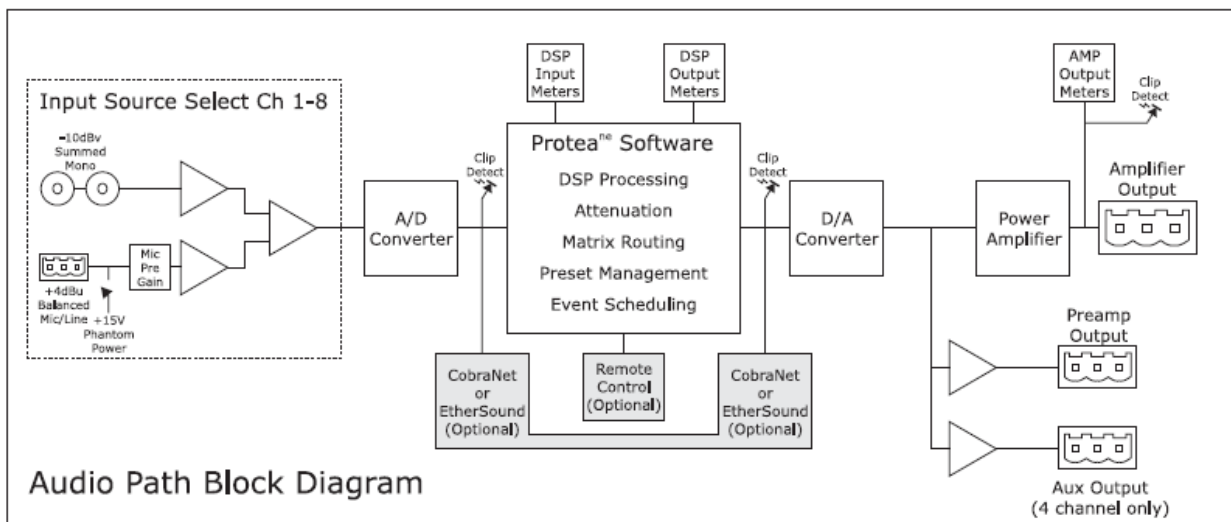


アシュレイ  
**PEMA4125**  
 製品概略



CH	入力	DSP	出力
1	マイク/ライン	8 入力/8 出力のマトリクス <b>Dynamics:</b> <b>Gain functions:</b> <b>Equalization</b> <b>Crossover Functions</b> <b>Delay</b> <b>Metering</b> <b>Signal Generator</b>	パワーアンプ
2	マイク/ライン		パワーアンプ
3	マイク/ライン		パワーアンプ
4	マイク/ライン		パワーアンプ
5	マイク/ライン		ライン出力
6	マイク/ライン		ライン出力
7	マイク/ライン		ライン出力
8	マイク/ライン		ライン出力

- パワーアンプは 8Ω のロー・インピーダンスモデル並びに 100V のハイ・インピーダンスモデル
- パワー出力は、125W (4Ω) または 250W (4Ω)

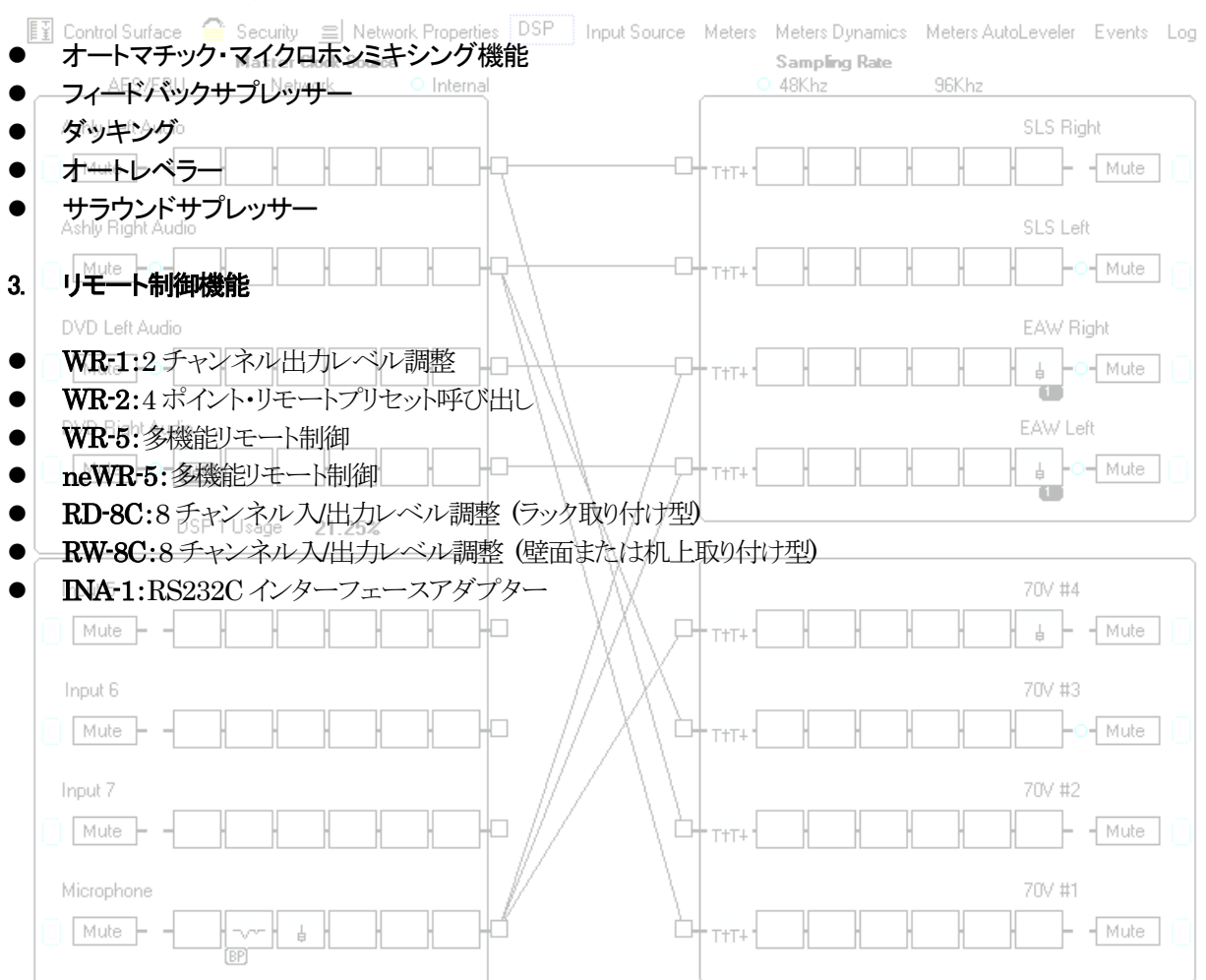


### 1. DSP 制御コンポーネント

- **Dynamics:** Limiter, Compressor, Autoleveler, Ducker, Noise Gate, Ambient Noise Compensation(outputs only)
- **Gain functions:** Gain, Gain with VCA, RD-8C Remote Control Gain, ne WR-5 Remote Control Gain
- **Equalization:** Graphic Equalizer, 10/6/4/2 Band Parametric Equalizer, Feedback Suppressor
- **Crossover functions:** Four Way, Three Way and Two Way Crossovers (outputs only), HPF and LPF (input and output)
- **Delay:** Speaker Delay at 48 kHz sampling rate (21 ms ステップ 682 ms 以内), at 96 kHz(10 ms ステップ 341 ms 以内)
- **Metering:** -60 dBu - +20 dBu
- **Signal Generator:** Pink noise, White noise, Sine Wave



### 2. その他の制御機能



The screenshot shows a DSP control interface with the following components and connections:

- Inputs (Left Side):**
  - AF/EASU
  - Internal
  - Ashly Right Audio
  - DVD Left Audio
  - Input 6
  - Input 7
  - Microphone
- Processing Modules (Middle):**
  - WR-1:2 チャンネル出力レベル調整
  - WR-2:4 ポイント・リモートプリセット呼び出し
  - WR-5: 多機能リモート制御
  - neWR-5: 多機能リモート制御
  - RD-8C:8 チャンネル入/出力レベル調整 (ラック取り付け型)
  - RW-8C:8 チャンネル入/出力レベル調整 (壁面または机上取り付け型)
  - INA-1:RS232C インターフェースアダプター
- Outputs (Right Side):**
  - SLS Right
  - SLS Left
  - EAW Right
  - EAW Left
  - 70V #4
  - 70V #3
  - 70V #2
  - 70V #1

Connections are shown as lines between the input modules and the processing/output modules. The interface also includes a 'Mute' button for each channel and a 'Sampling Rate' selector (48Khz or 96Khz).

### 3. リモート制御機能

- オートマッチック・マイクロホンミキシング機能
- フィードバックサプレッサー
- ダッキング
- オートレベラー
- サラウンドサプレッサー
- WR-1:2 チャンネル出力レベル調整
- WR-2:4 ポイント・リモートプリセット呼び出し
- WR-5: 多機能リモート制御
- neWR-5: 多機能リモート制御
- RD-8C:8 チャンネル入/出力レベル調整 (ラック取り付け型)
- RW-8C:8 チャンネル入/出力レベル調整 (壁面または机上取り付け型)
- INA-1:RS232C インターフェースアダプター