

# 仕様書

デジタルAVコントロールアンプ

## SA-XR25

### 概要

- ドルビーデジタルサラウンドEX、DTS-ESに対応する6.1chデコーダー内蔵
- 高精度フルデジタル&100W×6chアンプ搭載の高音質・高出力設計(フロント(L/R)、センター、サラウンド(L/R)、サラウンドバック)
- コンポーネント映像入/出力をはじめ、充実したシステムアップを実現する端子群装備

### 定格

|          |                   |  |  |                    |                                  |              |
|----------|-------------------|--|--|--------------------|----------------------------------|--------------|
| 最大出力     | サラウンドモード各チャンネル動作時 | フロント(L/R) :100W+100W(1kHz,6、JEITA)<br>センター :100W(1kHz,6、JEITA)<br>サラウンド(L/R) :100W+100W(1kHz,6、JEITA)<br>サラウンド(BACK) :100W(1kHz,6、JEITA) | オーディオ部   | 受信周波数              | 522~1629kHz(9kHzステップ)            |              |
|          | ステレオ時             | 100W+100W(1kHz,6、JEITA)  |  | 実用感度               | 20μV、600μV/m                     |              |
|          | 定格出力              | フロント(L/R) :70W+70W(1kHz,6、0.3%)<br>センター :70W(1kHz,6、0.3%)<br>サラウンド(L/R) :70W+70W(1kHz,6、0.3%)<br>サラウンド(BACK) :70W(1kHz,6、0.3%)           |  | デジタル入力             | 3系統(光:2,同軸:1):DVD,TV,CD          |              |
|          | ステレオ時             | 70W+70W(20Hz~20kHz,6、0.3%)   |  | デジタル出力             | 1系統(光)                           |              |
| オーディオ部   | 負荷インピーダンス         | 6~16   | 映像部  | アナログ入力             | DVD(6ch,2ch),CD,TV,ビデオデッキ,テープデッキ |              |
|          | 全高調波ひずみ率          | 20Hz~20kHz定格出力:0.3%(6)   |  | アナログ出力             | ビデオデッキ,テープデッキ,サブウーハーリアウト,スピーカー出力 |              |
|          | 周波数特性             | CD,TV,DVD/DVD6CH,VCR,TAPE:10Hz~44kHz,±3dB  |  | 出力電圧(1V入力時)        | 1±0.1Vp-p                        |              |
|          | 入力感度/入力インピーダンス    | CD,TV,DVD/DVD6CH,VCR,TAPE:200mV/22k  |  | 最大入力電圧             | 1.5Vp-p                          |              |
| FMチューナー部 | S/N比              | DVD,TV(DIGITAL INPUT):98dB   | 仕  | 入出力インピーダンス(アンバランス) | 75                               |              |
|          | トーンコントロール特性       | BASS :50Hz,+10~-10dB<br>TREBLE :20kHz,+10~-10dB  |  | ビデオ入力              | DVD,TV,ビデオデッキ                    |              |
|          | 定格出力電圧            | テープ出力(TAPE OUT) :200mV<br>ビデオデッキ出力(VCR OUT) :200mV   |  | ビデオ出力              | TVモニター出力,ビデオデッキ                  |              |
|          | リニアPCM            | Fs:32,44.1,48,88.2,96,176.4,192kHz   |  | S映像入力              | DVD,TV,ビデオデッキ                    |              |
| FMチューナー部 | 圧縮デジタル音声          | ドルビーデジタル(5.1ch),DTS(5.1ch),MPEG-2,AA(5.1ch),ドルビーデジタルサラウンドEX(6.1ch),DTS-ES(6.1ch)   | 付  | S映像出力              | TVモニター出力                         |              |
|          | アナログ音声            | ADコンバーター:24bit,192kHz  |  | コンポーネント映像入力        | DVD,TV                           |              |
|          | サラウンド拡張           | ドルビープロロジック(5.1ch),DTS NEO:6(6.1ch)   |  | コンポーネント映像出力        | TVモニター出力                         |              |
|          | 受信周波数             | 76.0~90.0MHz(100kHzステップ)   |  | 消費電力               | 240W(電源スタンバイ時 0.8W)              |              |
| FMチューナー部 | 実用感度              | 16.3dBf(3.6μV,IHF58)   | 合  | 総電源                | AC100V 50/60Hz                   |              |
|          | 全高調波ひずみ率          | MONO:0.3%,STEREO:0.5%  |  | 仕                  | 外形寸法(幅×高さ×奥行)                    | 430×74×375mm |
|          | ステレオセパレーション       | FM:35dB(1kHz)  |  |                    | 質量(重量)                           | 約4kg         |
|          | アンテナ端子            | FM:75(不平衡型)  |  |                    | 付                                | 仕            |
|          |                   | 付属品  | リモコン(1個)、リモコン用乾電池(単形×2)、電源コード(1本)、FM簡易型アンテナ、AMJルーブアンテナ |                    |                                  |              |

松下独自規格。  
全高調波ひずみ率はスペクトラムアナライザーによる10次高調波までの総和です。  
ドルビーデジタルはドルビー研究所の登録商標です。  
DTS、DTS-ES Extended Surround、NEO:6、DTSデジタルサラウンドはDTS社の商標です。

### 外形寸法図

