



Pinnacle-KR402 II



Pinnacle-KR404 II

サブウーファー : **Thunder-KS3 I/KS3P I**  
スピーカー : **Python-KP102 I**

**Thunder-KS3 I/KS3P I**

| 一般仕様      | Thunder-KS3 I  |
|-----------|--|
| タイプ       | アクティブサブウーファー   |
| トランスデューサー | 21インチのネオジウム磁石ウーファー   |
| 周波数応答     | 30 Hz – 150/300 Hz (-6 dB)、クロスオーバーに依存(1)   |
| クロスオーバー   | 外部DSP制御、150 Hzから300 Hzでのローパス、プリセット依存   |
| 最大SPL     | 139 dB (ピーク) (2)   |
| カバレッジ     | オムニ  |
| コネクター     | ライン入力: 2x XLR-F アナログバランス入力 / AES3入力<br>ライン出力: 2x XLR-M リンクアナログバランス出力 / AES3出力<br>スピーカー出力: 2x SpeakON NL4 (Ch1 1+/1- // Ch2 2+/2-)<br>メイン電源 : powerCON TRUE1 TOP、16 A True mains<br>ネットワーキングおよびデータ : 1x RJ45 4x USB-A |

|            |   |
|------------|---|
| DSP        | 入力ゲイン、ルーティングマトリックス、ディレイ、フルパラメトリックIIRフィルター（ピーク、シェルビング、ハイ/ローパス、ハイ/ローバタース）、オンボードプリセット、リモートモニタリング |
| リモートコントロール | Wi-Fi専用アプリ、K-framework3 via 有線イーサネット接続経由のリモートコントロール   |
| アンプモジュール   | 4チャンネルスイッチングモード、クラスD  |
| 出力パワー      | 4 x 2500W @ 4Ω (3)  |
| MAIN範囲     | 100-240V AC, 50-60 Hz with PFC  |
| 消費電力       | 600 W @ 8 Ω load、ピンクノイズ、1/8定格出力   |
| 保護         | 過熱保護（電力制限、熱シャットダウン）、ショートサーキット/過負荷出力保護、電力制限、クリップリミッター/永久信号リミッター、高周波保護                          |

| 一般仕様      | Thunder-KS3P I   |
|-----------|--|
| タイプ       | パッシブサブウーファー  |
| トランスデューサー | 21インチネオジウムマグネットウーファー   |
| 周波数応答     | 30 Hz - 150/300 Hz (-6 dB) クロスオーバーに依存(1)                           |
| クロスオーバー   | 外部DSP制御、ローパス @ 150 Hzから300 Hz、プリセットに依存                             |
| 最大SPL     | 139 dBピーク(2)   |
| 公称インピーダンス | 4Ω   |
| 定格電力      | 2800 Wピーク  |
| カバレッジ     | オムニ  |
| コネクタ      | スピーカー入力/パラレル出力 2x SpeakON NL4                                      |
| 入力端子の選択   | IN+Link 1+/1- (パラレル), Link 2+/2- Link 1+/1-, IN+Link 2+/2- (デフォルト) |

| 物理仕様        | KS3 I  | KS3P I             |
|-------------|--|--------------------|
| IP等級        | IP53   | IP54               |
| サイズ (WxHxD) | 735 x 580 x 700 mm (28.9 x 22.83 x 27.55 in) |                    |
| 重量          | 56 kg (123.4 lb)                             | 49,2 kg (108.5 lb) |

(1) ミッドレンジのクロスオーバーポイントに応じた専用プリセットにより拡張可能。(2) 最大SPLは1mで測定したクレストファクター4 (12dB) の信号を用いて算出。(3) CTA-2006 (CEA-2006) アンプ・パワー規格。

### Python-KP102 I

| 一般仕様      |                                     |
|-----------|-------------------------------------|
| タイプ       | ラインアレイ                              |
| トランスデューサー | 12 x 3.15インチネオジウムマグネットウーファー         |
| 周波数応答     | 120 Hz - 18 kHz (-6 dB)(1)          |
| 最大SPL     | 134 dB (ピーク)(2)                     |
| 定格電力      | 720 W                               |
| カバレッジ     | 垂直7° - 30°   水平90°                  |
| コネクター     | SpeakOn NL4 1+ 1- (信号); 2+ 2- (スルー) |
| 公称インピーダンス | 4 Ω / 16Ω 切替可能                      |

| 物理仕様       |                                       |
|------------|---------------------------------------|
| 寸法 (WxHxD) | 89 x 1000 x 118 mm (3.5 x 39.4 x 4.7) |
| 重さ         | 12.0 kg (26.5 lb)                     |
| 材料         | ステンレス鋼                                |
| 色          | ブラック、ホワイト、カスタムRAL                     |
| 仕上げ        |                                       |
| IP等級       | IP64(3)                               |
| EN 54-24   | EN 54-24:2008に準拠(4)                   |

- (1)専用プリセット使用時
- (2)最大SPLは、8mで測定したクレストファクター4（12dB）の信号を1mでスケールして算出
- (3)K-IP65KITAおよびK-IP65KITBアクセサリを使用することで、より完全な防水性を実現（IP65準拠）
- (4)製品ユーザーガイドのEN 54-24アプリケーションの仕様を参照

| Accessories |                               |
|-------------|-------------------------------|
| K-FLY3      | 吊り下げ設置用のフライバー                 |
| K-WALL2     | 壁取り付けブラケット（ボールジョイント付き、高度なモデル） |
| K-WALL2L    | 壁取り付け用の軽量ブラケット（基本モデル）         |

| Bill of material |       |  |
|------------------|-------|--|
| KR402            | KR404 | Description  |
| 4                | 8     | Python-KP102   ステンレス鋼メーター長のラインアレイ要素、3インチドライバークーリング付き         |
| 1                | 2     | Thunder-KS3   軽量、マルチタスクの21インチセルフパワーサブウーファー                   |
| 1                | 2     | Thunder-KS3P   軽量、21インチのパッシブサブウーファー                          |
| 2                | 4     | K-FOOT3 サブウーファーの上にスピーカーを立てるためのアダプター                          |
| 4                | 8     | K-JOINT3 Kobraスピーカーを接続するための接合ハードウェア                          |
| —                | 2     | K-FLY3 吊り下げ設置用のフライバー   |
| 1                | 2     | K-SPKCABLE15 SpeakON NL4を備えた4極スピーカーケーブル、15 m (49 ft)         |
| 2                | 4     | K-SPKCABLE2 SpeakON NL4を備えた4極スピーカーケーブル、2 m (6.5 ft)          |
| 2                | 6     | K-SPKCABLE235 SpeakON NL4を備えた2極ジョイントスピーカーケーブル、22.5 cm (9 in) |
| 1                | 2     | パワーケーブル（地域の規制に応じたPowerCON TRUEと電源プラグ付き）                      |

各図面・その他詳細は各商品の仕様書でご確認ください。

パッシブラウドスピーカーには、K-arrayアンプに搭載された専用プリセットが必要で  
商品の詳細仕様は予告無しに変更になる可能性があります。

**AUDIO**  **BRAINS**



〒216-0033 神奈川県川崎市宮前区宮崎649-3

TEL : 044-888-6761

<https://audiobrains.com/>