PS-VU16　パターンセレクター

Victor

パターンセレクター

型名 PS-VU16

取扱説明書



VOSS

Victor Original Sound System の略で、プロオーディオ機器の登録商標です。

－お買い上げありがとうございます－

ご使用の前にこの**「取扱説明書」**と別冊の**「安全上のご注意」**をよくお読みのうえ、正しくお使いください。
そのあと、保証書と一緒に大切に保管し、必要なときお読みください。

製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際は本機のリアパネルに製造番号が正しく記されているか、また、その製造番号と保証書に記載されている製造番号が一致しているかお確かめください。

私たちは環境・資源を大切にしています。
この取扱説明書はエコマーク認定の再生紙（古紙100％）を使用しています。

お客様ご相談センター

東　京
☎ (03)5684-9311［代表］
〒113-0033 東京都文京区本郷3丁目14-7 ビクター本郷ビル

大　阪
☎ (06)6765-4161［代表］
〒543-0028 大阪市天王寺区小橋町10-16 大阪ビクタービル

Victor JVC
日本ビクター株式会社
プロシステム事業部
〒192-8620　東京都八王子市石川町2969-2　電話（0426）60-7243［ダイヤルイン］

© 1997 VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD.

SS961322-002

このたびは
パターンセレクター
PS-VU16を
お買いあげいただき
ありがとうございます

本機の特長

- VOSSのパターンコントロール機能を持った機器をワンタッチで一斉にパターンチェンジ可能。
- 16の設定パターンを手元で呼び出し可能。
- RS-232C，ＲＳ-485の変換器を使った通信コントロールを行なうシステム構築が可能。

安全上のご注意

絵表示について

この取扱説明書（および別冊の「安全上のご注意」）と製品には、いろいろな絵表示が記載されています。これらは製品を安全に正しくお使いいただき、人への危害や、財産の損害を未然に防止するための表示です。絵表示の意味をよく理解してから本文をお読みください。

⚠警告 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

⚠注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、傷害を負ったり、物的損害の発生が想定される内容を示しています。

絵表示の例

⚠ 記号は、注意（警告を含む）を促す内容があることをお知らせするものです。
図の中や近傍に具体的な注意内容が示されています。

⃠ 記号は、禁止の行為であることをお知らせするものです。
図の中や近傍に具体的な禁止内容が示されています。

⚠警告

- 万一、煙が出ている、へんなにおいがするなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因となります。すぐに電源を切り、必ず電源プラグをコンセントから抜くか、又はブレーカーを切ってください。煙が出なくなるのを確認して販売店に修理をご依頼ください。



⚠警告

- 電源コードの上に重い物をのせたり、電源コードの継ぎ足しは火災や感電の原因となりますので、おやめください。
- セット内部に触れることは危険なうえ故障の原因となります。内部の点検・調整は販売店へお任せください。

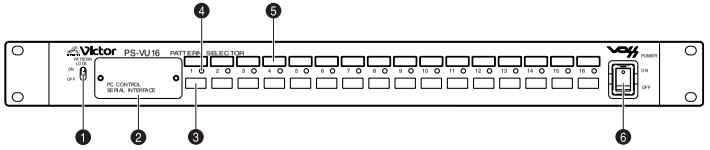


- この機器の通風孔をふさがないでください。通風孔をふさぐと内部に熱がこもり火災の原因になることがあります。この機器には、内部の温度上昇を防ぐため、ケースの上部や底部などに通風孔があけてあります。ラックに組込むときには、本機を2台設置したら上下1Ｈ以上のスペースをとるようにしてください。
- 本機は日本国内専用です。
必ず商用電源AC100V 50/60Hzでご使用ください。

⚠注意

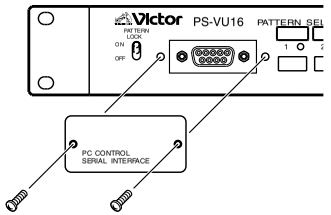
- 電源プラグを抜くときは、電源コードを電源コードを引っぱらずに、かならずプラグを持って抜いてください。
- 製品に悪い影響を与えますので、ほこりや振動の多い所には置かないでください。
- 傾いた所や弱々しい台など、不安定な場所には置かないでください。万一、落ちたり倒れたりすると大変危険です。
- キャビネットが汚れたら中性洗剤などで汚れを落し、乾いた布でふきとります。シンナーやベンジン、殺虫剤など揮発性のものをかけたり、またゴムやビニール製品などを長時間接触させたままにしないでください。プラスチックの中に含まれる可塑剤（かそざい）の働きにより変質したり、塗料がはげるなどの原因となります。

フロントパネルの名称と働き



❶「PATTERN LOCK（パターン ロック）」スイッチ
パターンセレクトキーのLOCKを行います。ON（SW上側）にてLOCKとなり、❸のパターンセレクトキーの受け付けを禁止します。
OFF（SW下側）にてLOCKが解除になります。
※誤操作防止の為、使用時以外はONの状態にしてお使いください。
（初期設定はOFF）

❷「PC CONTROL（ピーシー コントロール） SERIAL（シリアル） INTERFACE（インターフェース）」端子



RS232C/RS485変換器のRS232C側コネクター（D-sub9ピンコネクターオス）です。（ピン配置は、5ページ RS-232C/RS-485変換端子についてを参照）

❸ パターンセレクトキー（1～16）
拡声パターン（1～16）を呼び出すときに使います。
※パターンセレクトキーは、セレクト信号の確定の為、キーが押されてから一定時間他のキーの受け付けを行ないません。

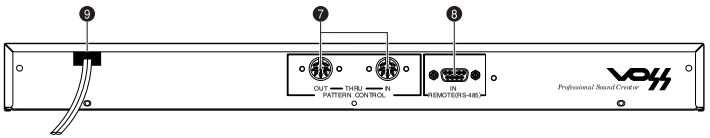
❹ パターンナンバー表示用LED（1～16）
呼び出したパターンナンバーに対応したLEDが点灯します。

❺ ブランクスペース（1～16）
6mm×15mmのブランクスペースです。パターン名の表示などにご使用ください。

❻「POWER（パワー）」電源スイッチ
ON側を押すと電源が入り、本体に記憶されたパターンナンバー表示LEDが点灯し、使用可能となります。
※パターンナンバーは、電源をOFFにしてもOFFにする前の状態を記憶しています。
※本機は、電源スイッチON時に自己診断を行う機能があり、診断中はパターンナンバー表示用LEDが1から16まで順に点灯します。

ご注意
パターンセレクトキーを押しながら電源を投入すると異常と診断されたすべてのパターンナンバー表示用LEDが点灯します。この場合、一度電源スイッチをOFFにし、パターンセレクトキーが押されていないかを確認後もう一度ONにしてください。
それでも、すべてのパターンナンバー表示用LEDが点滅状態となる場合は、お買い上げの販売店または最寄りのビクターサービス窓口にお問い合わせください。

リアパネルの名称と働き

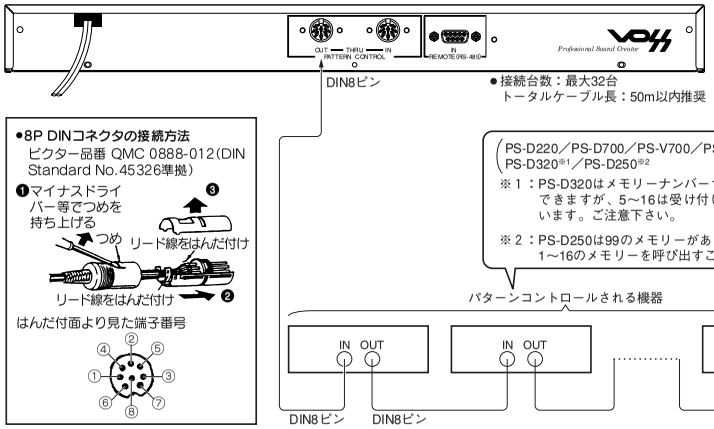


❼「PATTERN CONTROL（パターンコントロール）」端子
パターンコントロールを行なう機器と接続します。

❽「REMOTE（リモート）」端子
リモートコントロールを行なう機器と接続します。
※RS-232C/RS-485変換器のRS-485側コネクター（D-sub9ピンコネクターメス）です。

❾ 電源コード
本機は、AC100V 50/60Hzのコンセントに差し込んでお使いください。

パターンコントロール端子の接続



※本体パターンコントロール端子のOUT側とIN側は、スルー接続となっておりIN側の信号はそのままOUT側に出力されます。

ご注意

接続の際は、システム全体の電源を切った状態で接続して下さい。

パターンコントロールを行う場合のご注意

・パターンコントロール端子が接続されているすべての機器の電源をONにしてください。
電源がOFFの機器があると、誤動作の可能性があります。
・パターンコントロール端子が接続されているすべての機器の電源は、同時にON/OFFしてください。

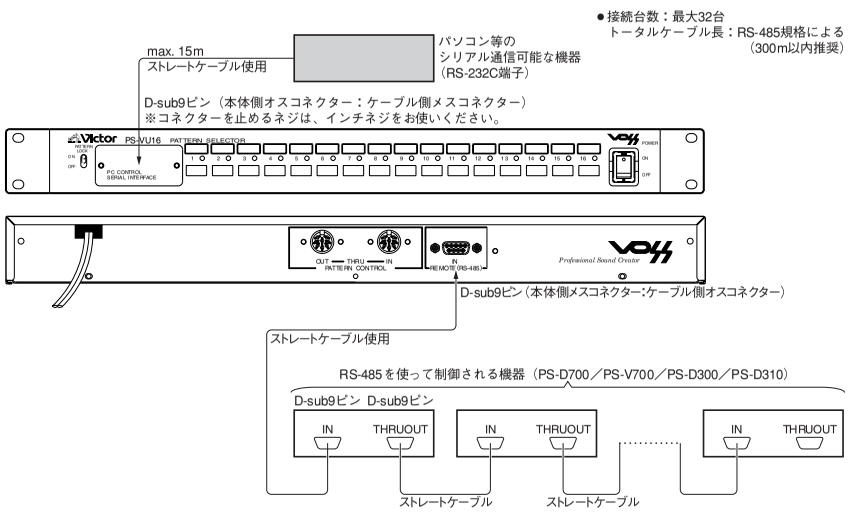
パターンコントロール端子について

8PのDINコネクターで、パターンコントロールしたいとき、任意のメモリーナンバーを呼び出すための端子です。

ピン配置

ピン番号	機　能
1	GND
2	パターンコントロール　BIT1
3	パターンコントロール　BIT2
4	パターンコントロール　BIT3
5	パターンコントロール　BIT4
6	パターンコントロール　2桁目
7	NC
8	パターンコントロール　ストローブ

RS-232C/RS-485変換端子の接続



※ストレートケーブルは、同一のピン番号どうしを接続したケーブルです。
接続する機器の設定は、接続する機器の取扱説明書を参照してください。

ご注意

接続の際は、システム全体の電源を切った状態で接続して下さい。

RS-232C/RS-485変換端子について

●RS-232C側端子（本体フロントパネル）

9ピンのD-subコネクターでシリアル通信を行います。

ピン配置

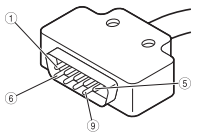
ピン番号	機　能
1	NC
2	RD
3	TD
4	DTR
5	GND
6	DSR
7	RTS
8	CTS
9	NC

●RS-485側端子（本体リアパネル）

9ピンのD-subコネクターで、RS-485に準拠したシリアル通信を行います。

ピン配置

ピン番号	機　能
1	GND
2	受信⊖
3	送信⊕
4	GND
5	NC
6	GND
7	受信⊕
8	送信⊖
9	GND



仕様 ※本機の仕様および外観は、改善のため予告なく変更することがあります。

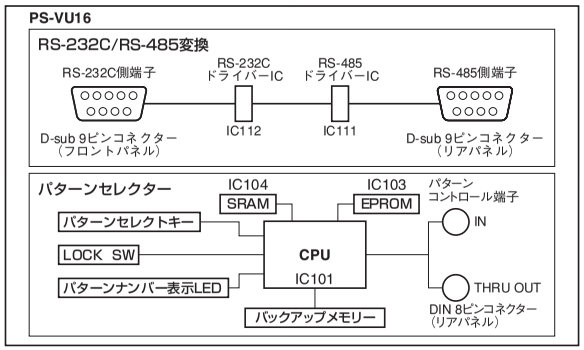
●基本仕様

パターンコントロール	16パターン
パターンコントロール端子	DIN8ピン×2 (リアパネル)
RS232C/RS485 変換器端子	RS-232C側　フロントパネル D-sub9ピン オス RS-485側　リアパネル D-sub9ピン メス

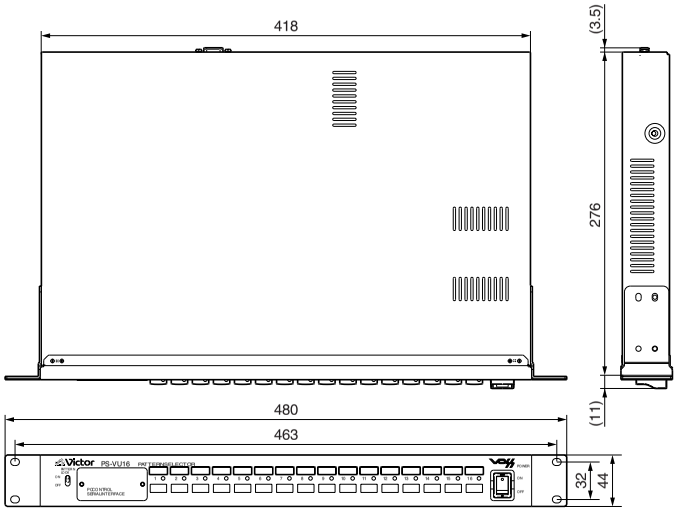
●仕上げ及び外観

電源	AC100V、50/60Hz、2W
寸法	幅480×高さ44×奥行き290.5(mm)
質量	3.0kg(フット付)
仕上げ(パネル面)	黒色半つや焼き付け塗装
付属品	フット×4個、スクリュー(M3)×4個 ラックマウントブラケット×2個、 スクリュー(M5)×4個

ブロックダイヤグラム



外観寸法図



保証とアフターサービス (必ずお読みください)

保　証　書(別添)

保証書は、お買い上げの販売店よりお受け取りください。「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、記載内容をよくお読みの後、大切に保管してください。

保証期間
お買い上げの日から１年間

補修用性能部品の最低保有期間

パターンセレクターの補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切り後８年です。

この期間は、通産省の指導によるものです。

補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理に関するご相談やご不明な点は

修理に関するご相談は、お買い上げの販売店または別紙の「ビクターサービス窓口案内」をご覧のうえ最寄りのサービス窓口にお問い合わせください。

修理を依頼されるときは　出張修理

異常のあるときは、お手数でももう一度、各部の接続、つまみの位置についてお調べください。
それでも具合が悪いときは、電源プラグを抜いて使用を中止し、お買い上げの販売店またはビクターサービス窓口に修理をご依頼ください。

保証期間中は

修理に際しましては保証書をご提示ください。
保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、お客様のご要望により修理させていただきます。

ご連絡していただきたい内容

品名	パターンセレクター
型名	PS-VU16
お買い上げ日	年　月　日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印等も併せてお知らせください。
お名前	
電話番号	
訪問ご希望日	

便利メモ	お買い上げ店名	☎(　　)　–

修理料金の仕組み

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。技術者の人件費、技術教育費、測定機器等設備費、一般管理費等が含まれています。
＋	
部品代	修理に使用した部品代金です。その他修理に付帯する部材等を含む場合もあります。
＋	
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣するための費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

この商品を廃棄する場合は、法令や使用する地域の条例に従って適正に処理してください。
長時間ご使用にならない場合は、省エネルギーのため電源スイッチを切ってください。