

SONY

3-810-971-02(1)

ポータブルチューナーマウントアダプター
Portable Tuner Mount Adapter

BTA-801

取扱説明書

お買い上げいただきありがとうございます。

⚠ 警告
電気製品は安全のための注意事項を守らないと、火災や人身事故になることがあります。

この取扱説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱いかたを示しています。この**取扱説明書をよくお読み**のうえ、製品を安全にお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。

Operating Instructions

Before operating the unit, please read this manual thoroughly and retain it for future reference.

© 1995 by Sony Corporation

Warning

For the customers in the U.S.A.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

You are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

For the customers in Canada

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Pour les utilisateurs au Canada

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Für Kunden in Deutschland

Dieses Produkt kann im kommerziellen und in begrenztem Maße auch im industriellen Bereich eingesetzt werden. Dies ist eine Einrichtung, welche die Funk-Entstörung nach Klasse B besitzt.

安全のために

電気製品は、安全のための注意事項を守らないと、火災や感電などにより死亡や大けがなど人身事故につながることもあり、危険です。事故を防ぐために次のことを必ずお守りください。

安全のための注意事項を守る

右ページの注意事項をよくお読みください。

定期的に点検する






5年に1度くらいは内部の点検について、お買い上げ店またはソニーのサービス窓口にご相談ください。




故障したら使用を中止する


お買い上げ店またはソニーのサービス窓口にご連絡ください。


万一、異常が起きたら


- 異常な音、におい、煙が出たら**
 - ① 電源を切る。
 - ② DC電源ケーブル、およびすべての接続ケーブルを抜く。
 - ③ お買い上げ店またはソニーのサービス窓口に修理を依頼する。
- 炎が出たら**
 - DC電源ケーブルを抜き、消火する。


警告表示の意味 この取扱説明書および製品では、次のような表示をしています。表示の内容をよく理解してから本文をお読みください。	注意を促す記号 <div> </div> <p>行為を禁止する記号</p> <div> </div> <p>行為を指示する記号</p> <div></div>
⚠ 警告 この表示の注意事項を守らないと、火災や感電などにより死亡や大けがなど人身事故につながる可能性があります。	
⚠ 注意 この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけがをしたり周辺の物品に損害を与えたりすることがあります。	


 警告	 火災	 感電	下記の注意を守らないと、火災や感電により死亡や大けがにつながる可能性があります。
--	--	--	---

 禁止	内部に水や異物を入れない 水や異物が入ると火災の原因となることがあります。万一、水や異物が入ったときは、すぐに電源を切り、バッテリーまたはDC電源ケーブルや接続ケーブルを抜いて、お買い上げ店またはソニーのサービス窓口にご相談ください。
--	---

 指示	指定の電圧および極性で使用する 規定外の電圧および極性で使用すると、火災の原因となることがあります。この取扱説明書に記されている電圧および極性で使用してください。
--	---

 禁止	DC電源ケーブルを傷つけない DC電源ケーブルを傷つけると、火災や感電の原因となります。 <ul style="list-style-type: none">DC電源ケーブルを加工したり、傷つけたりしない。 重いものをのせたり、引っ張ったりしない。 熱器具に近づけたり、加熱したりしない。 DC電源ケーブルを抜くときは、必ずコネクターを持って抜く。 万一、DC電源ケーブルが傷んだら、ソニーのサービス窓口に交換をご依頼ください。
--	---

 注意	下記の注意を守らないと、けがをしたり周辺の物品に損害を与えることがあります。
--	---

 分解禁止	外装を外さない、改造しない 外装を外したり、改造したりすると、感電やけがの原因となることがあります。内部の点検や修理は、お買い上げ店またはソニーのサービス窓口 にご依頼ください。
--	--

保証書とアフターサービス

保証書について

- この製品には保証書が添付されていますので、お買い上げの際お受け取りください。
- 所定事項の記入および記載内容をお確かめのうえ、大切に保存してください。

アフターサービスについて

調子が悪いときはまずチェックをこの説明書をもう一度ご覧になってお調べください。

それでも具合が悪いときはサービスへ
お買い上げ店にご相談ください。

保証期間中の修理は
保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。詳しくは保証書をご覧ください。

保証期間経過後の修理は
修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理させていただきます。

概要

BTA-801は、別売りのUHFシンセサイザーチューナーユニットWRR-855をベータカム (DC 12V OUT端子付き) に装着するためのポータブルチューナーマウントアダプターです。

防滴構造 WRR-855を本機に完全に装着することにより、JIS防滴II型*に対応する防滴構造となります。 *JIS防滴II型： 鉛直方向から15度の範囲で落ちてくる水滴によって有害な影響のないもの。

小型・軽量
WRR-855と組み合わせることによって、小型・軽量のUHFシンセサイザーチューナーを構成できます。

仕様

入力電圧	DC 10～17 V (定格12 V)
出力電圧	DC 7 V
負荷電流	200 mA以下 (DC 7 V時)
許容動作温度	0℃～+50℃
許容保存温度	−20℃～+60℃
出力コネクター	キャノンXLR-3-11C相当 (1)
外形寸法	88×142.5×31.5 mm (幅/高さ/奥行き) (最大突起部含む)
質量	約180 g
付属品	DC電源ケーブル (1) <p>ベータカム用取り付けキット (1組)</p> <ul style="list-style-type: none">取り付けホルダー (1) 取り付け金具 (1) 取り付けネジ (バインド小ネジM4×6) (2) 取り付けネジ (バインド小ネジM3×6) (2) <p>取扱説明書 (1)</p> <p>保証冊子 (1)</p>

本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。

Overview

The BTA-801 Portable Tuner Mount Adapter is designed to attach the WRR-855A UHF Synthesized Tuner Unit to a Betacam-series Camcorder (equipped with a DC 12V OUT connector).

Weatherproof structure
By properly mounting the WRR-855A UHF Synthesized Tuner Unit to the BTA-801, a weatherproof structure is obtained.

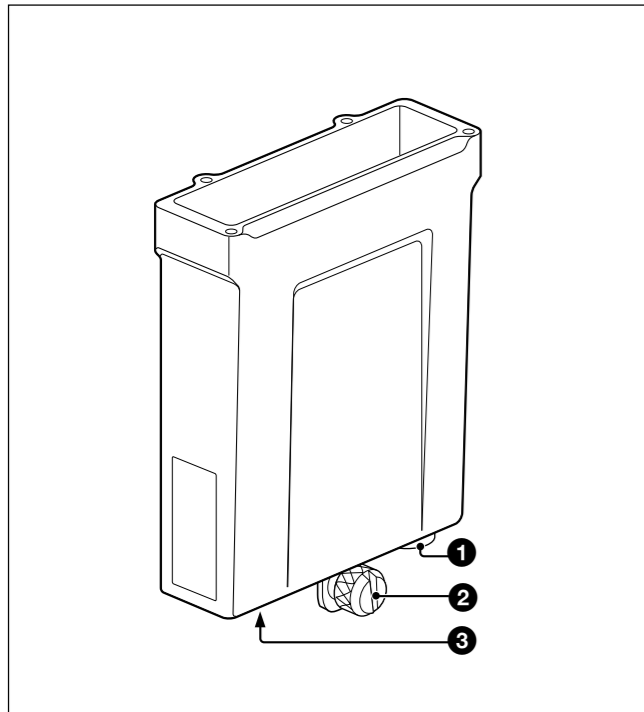
Compact and lightweight
Using the WRR-855A in combination with the BTA-801 provides a highly reliable portable diversity tuner.

Specifications

Input voltage	DC 10 to 17 V (12 V nominal)
Output voltage	DC 7 V
Load current	200 mA DC or less (at DC 7 V)
Operating temperature	0°C to +50°C (32°F to 122°F)
Storage temperature	−20°C to +60°C (−4°F to +140°F)
Output connector	XLR-3-11C-type connector (1)
Dimensions	88×142.5×31.5 mm (w/h/d) (3½×5½×1¼ inches) including projecting parts
Mass	Approx. 180 g (6.3 oz)
Supplied accessories	DC power cable (1) <p>Betacam attachment kit (1 set):</p> <ul style="list-style-type: none">Bracket (1) Holder (1) Binding head screws (M4×6) (2) Binding head screws (M3×6) (2) <p>Operating instructions (1)</p> <p>Warranty booklet (1)</p>

Design and specifications are subject to change without notice.

各部の名称と働き / Parts Identification



① DC 12V IN (電源入力) 端子

付属のDC電源ケーブルでベータカムなどの外部電源(DC 10~17 V)を接続します。

⚠ 警告

電源電圧と極性には充分ご注意ください。

② ベータカム取り付けつまみ

ベータカムに装着するとき使用します。

◆「ベータカムへの取り付けと接続」(右ページ)参照。

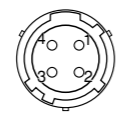
③ OUTPUT (出力) 端子 (XLR 3ピン、オス)

WRR-855のオーディオ信号を出力します。ベータカムやミキサー、テープレコーダーなどのマイクロホン入力端子に接続します。

ご注意

マイクロホン用ファンタム電源の供給機能を持ったミキサーへ接続する場合、なるべくファンタム電源はOFFにして使用してください。

DC 12V IN 端子のピン配列
Pin assignment of the DC 12V IN connector



1: GND
2: NC
3: NC
4: +12 V

OUTPUT 端子のピン配列
Pin assignment of the OUTPUT connector



1: GND
2: HOT
3: COLD

① DC 12V IN (power input) connector

Connect to an external power supply (DC 10 to 17 V) of a Betacam using the supplied DC power cable.

Note

Be sure to check the operating voltage and polarity when connecting to a power source.

② Betacam attachment knob

Used to fix the unit to a Betacam.

For attaching the unit to a Betacam, see the page to the right.

③ OUTPUT connector (XLR 3-pin, male)

Supplies audio signals of the WRR-855A. You can connect this to the microphone input connector of a Betacam, mixer, tape recorder or other similar equipment.

Note

When connecting to an audio mixer which has a Phantom powering capability for microphones, it is recommended to use the mixer with the Phantom power OFF.

WRR-855の装着 / Mounting the WRR-855A

WRR-855をBTA-801に完全に装着してアンテナ2本を取り付けることにより、防滴構造(JIS防滴II型)になります。

装着の前に

WRR-855とBTA-801との接合面にごみや異物がないことを確認してから装着してください。

装着手順

1 WRR-855の向きを確認してBTA-801に挿入する。

2 WRR-855底面のアクセサリ端子が完全に接合し、カチッと音がするまで差し込む。

3 対角のネジを交互に少しずつ締めて仮止めし、最後にそれぞれを固く締める。

By properly mounting the WRR-855A to the BTA-801 and attaching the two supplied antennas, a weatherproof structure is obtained.

Before mounting

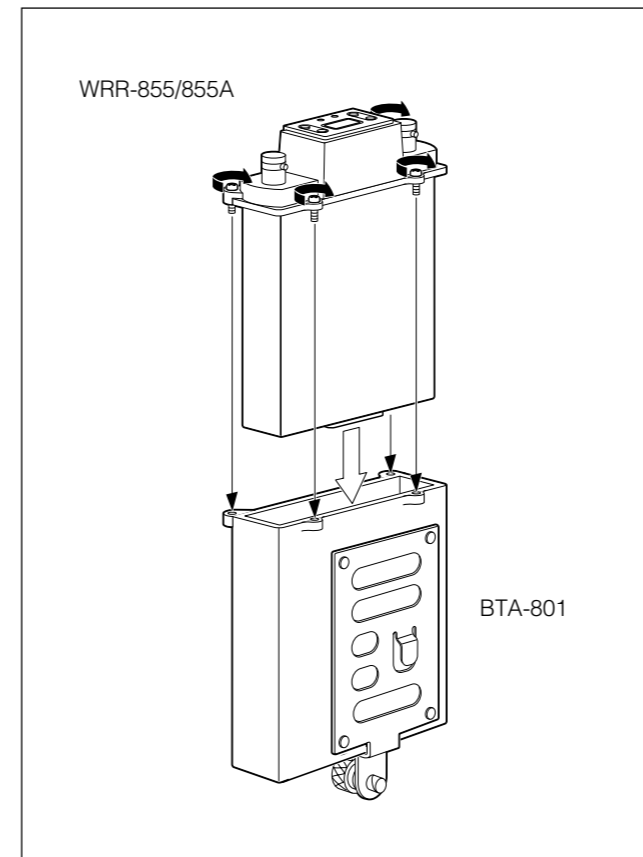
Be sure to clean the abutting surfaces of the WRR-855A and the BTA-801 before mounting.

Mounting procedure

1 Observing the direction, insert the WRR-855A in the BTA-801.

2 Push the WRR-855A until the accessory connector clicks into place.

3 Run in the four mounting screws little by little in turn to gradually secure the units together, then tighten them.



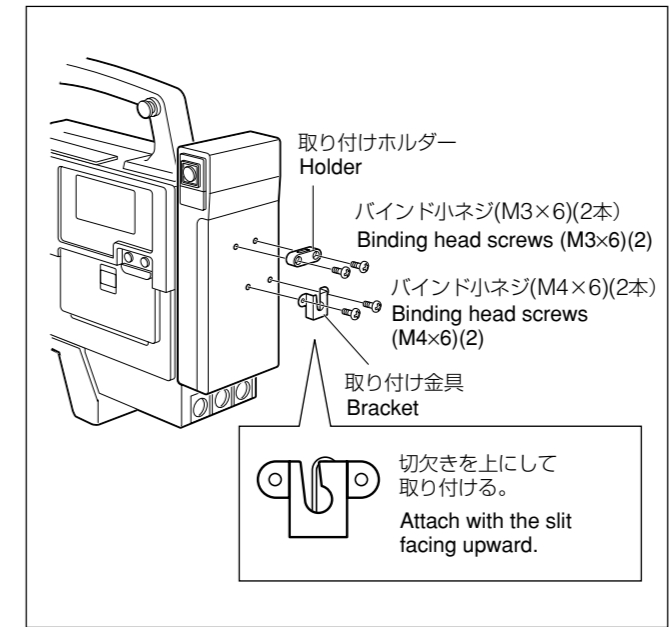
ベータカムへの取り付けと接続 Attaching and Connecting to a Betacam

付属のベータカム取り付け用キットを使用します。

Use the supplied Betacam attachment kit.

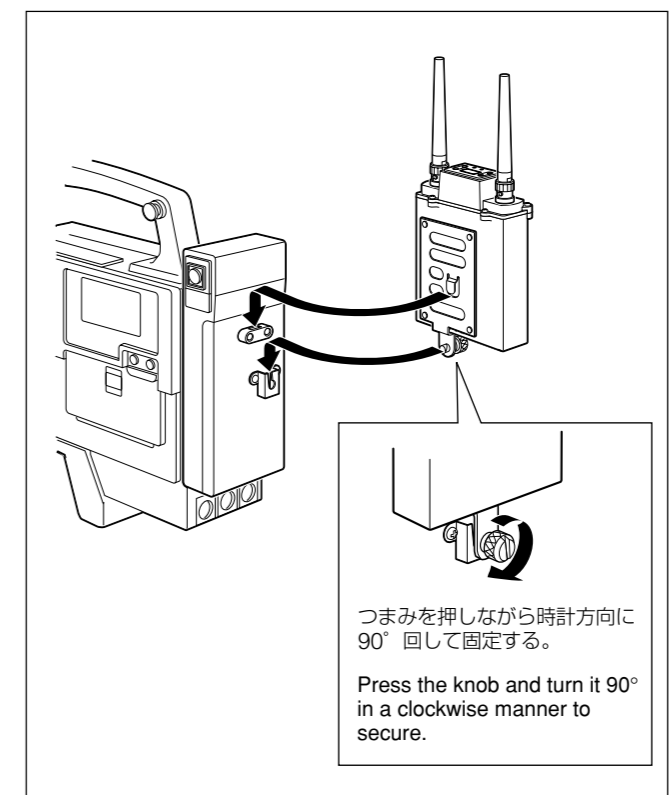
1 キットの取り付け用ホルダーと取り付け金具を取り付ける。

Attach the holder and bracket to the Betacam.



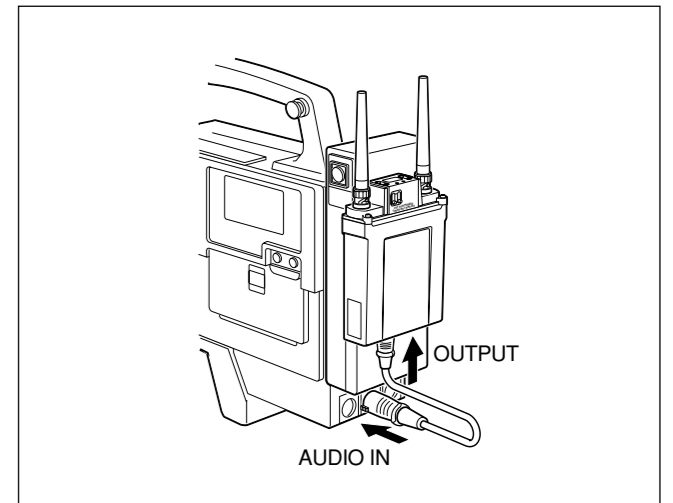
2 BTA-801後面の取り付け板を、ホルダーと金具に合わせてはめ込む。

Align the attachment plate of the back of the BTA-801 with the holder and bracket.



3 出力ケーブル(別売り)を接続する。

Connect the output cable (optional).



4 付属のDC電源ケーブルで、DC 12 V IN端子とベータカムのDC OUT端子を接続する。

Connect the DC 12 V IN connector to the DC OUT connector of a Betacam-series Camcorder using the supplied DC power cable.

