

Panasonic

Installation Guide
Installationsanleitung
Guide d'installation
Guida di installazione
Guía de instalación
取付ガイド

AVCHD Codec Board
AVCHD Codec Baugruppe
Carte Codec AVCHD
Scheda Codec AVCHD
Placa de Códecos de AVCHD
AVCHD コーデックボード

Model No.

AJ-YCX500G



SS1013KT1087 -PS
Printed in japan

VQT5C40-1

ENGLISH

CAUTION:

These servicing instructions are for use by qualified service personnel only. To reduce the risk of fire or electric shock do not perform any servicing other than that contained in the installation guide unless you are qualified to do so.

- "AVCHD" and the "AVCHD" logo are trademarks of Panasonic Corporation and Sony Corporation.
- This product has been manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

Turkey Only

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.
AEEE Complies with Directive of Turkey.

Manufactured by: Panasonic Corporation, Osaka, Japan
Importer's name and address of pursuant to EU rules:
Panasonic Testing Centre
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

Caution

- Do not touch this product with wet hands.
- Do not drop this product or subject it to strong shock.
- Avoid touching the product components and board pattern. (Follow these precautions to protect against damage from electrostatic shock.)

Overview

AJ-YCX500G is an AVCHD codec board for the AJ-PD500 Memory Card Recorder. For instructions on advanced operations, refer to the Operating Instructions for AJ-PD500.

Supported models

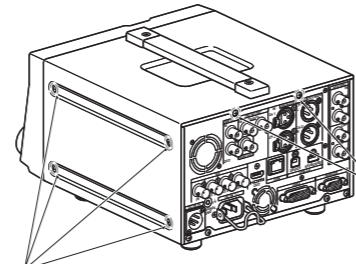
Memory Card Recorder: AJ-PD500 (AJ-PD500P/AJ-PD500E)

Bundled items

M2 screw x2 (The supplied screws are spares.)

- Be sure to appropriately dispose of the packing material when you have unpacked the product.

Installation into the AJ-PD500



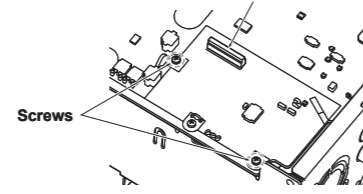
1 Check that the power of the AJ-PD500 is OFF.

2 Remove the screws in 10 places from the AJ-PD500, and then remove the top panel.

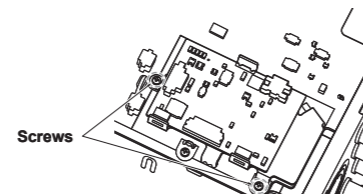
Screws

Screws (same on the opposite side)

Connector



3 Remove the two screws shown in the figure on the left from the AJ-PD500.



4 Insert the AJ-YCX500G into the connector of AJ-PD500, and then secure it in place using the two screws removed in step 3.

<Note>

The screws supplied with the AJ-YCX500G will not be used.

5 Attach the top panel, and then secure it with the screws.

Specifications

AVCHD codec board

External dimensions (W x H x D):

88 mm x 54 mm x 21 mm (3-7/16 inch x 2-1/8 inch x 13/16 inch)

Weight: 25 g (0.06 lbs) (including heat sink)

Video

Recording standard: AVCHD Ver.2.0 compliant (AVCHD Progressive)

Playback formats:

1080/59.94p, 1080/50p, 1080/59.94i, 1080/50i, 1080/29.97p, 1080/25p, 1080/23.98p, 720/59.94p, 720/50p, 720/29.97p, 720/25p, 720/23.98p

Audio

Compression method: Dolby Digital / 2-channel, Linear PCM

Audio supported for playback: AC3, LPCM

DEUTSCH

VORSICHT:

Diese Wartungsanleitung ist nur für qualifiziertes Wartungspersonal vorgesehen. Um die Gefahr von elektrischen Schlägen zu reduzieren, sollten Sie keine anderen Wartungsarbeiten außer den in der Installationsanleitung enthaltenen durchführen, wenn Sie nicht dafür qualifiziert sind.

- Bei "AVCHD" und dem "AVCHD"-Logo handelt es sich um Marken von Panasonic Corporation und Sony Corporation.
- Dieses Gerät wurde unter Lizenz von Dolby Laboratories hergestellt. Bei "Dolby" und dem Doppel-D-Symbol handelt es sich um Marken von Dolby Laboratories.

Hergestellt von: Panasonic Corporation, Osaka, Japan

Name und Adresse des Importeurs gemäß EU-Bestimmungen:

Panasonic Testing Centre
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Deutschland

Achtung

- Berühren Sie dieses Produkt nicht mit nassen Händen.
- Lassen Sie dieses Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen Stößen aus.
- Vermeiden Sie die Berührung der Bauteile und Karten des Produktes. (Folgen Sie diesen Sicherheitshinweisen um vor Schäden durch elektrostatische Ladung vorzubeugen.)

Übersicht

AJ-YCX500G ist eine AVCHD-Codec-Platine für den Speicherkartenrecorder AJ-PD500. Eine Anleitung zu den fortgeschrittenen Funktionen finden Sie in der Bedienungsanleitung des AJ-PD500.

Unterstützte Modelle

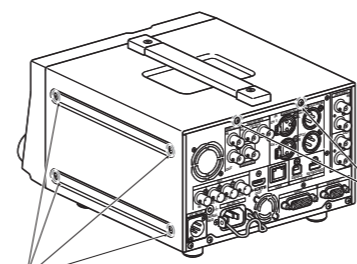
Speicherkartenrecorder: AJ-PD500 (AJ-PD500E)

Lieferumfang

M2-Schraube x2 (Die mitgelieferten Schrauben sind Ersatzteile.)

- Entsorgen Sie das Verpackungsmaterial nach dem Auspacken des Geräts ordnungsgemäß.

Installation in AJ-PD500

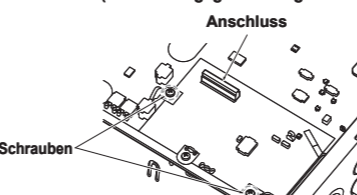


1 Überprüfen Sie, dass die Stromversorgung des AJ-PD500 ausgeschaltet ist.

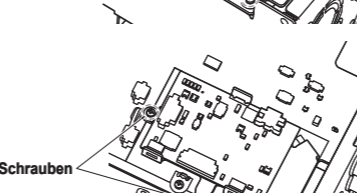
2 Entfernen Sie die Schrauben an 10 Stellen von dem AJ-PD500 und entfernen Sie dann die Oberseite.

Schrauben

Schrauben (wie auf der gegenüberliegenden Seite)



3 Entfernen Sie die zwei in der linken Abbildung gezeigten Schrauben von dem AJ-PD500.



4 Setzen Sie die AJ-YCX500G in den Anschluss des AJ-PD500 ein und befestigen Sie sie dann mit den zwei in Schritt 3 entfernten Schrauben.
<Hinweis>
Die mit der AJ-YCX500G mitgelieferten Schrauben werden nicht verwendet.

5 Bringen Sie die Oberseite an und befestigen Sie sie dann mit den Schrauben.

Spezifikationen

AVCHD-Codec-Platine

Äußere Abmessungen (B x H x T) 88 mm x 54 mm x 21 mm

Gewicht: 25 g (einschließlich Wärmeableiter)

Video

Aufzeichnungsstandard: Mit AVCHD Ver.2.0 kompatibel (AVCHD Progressive)

Wiedergabeformate:

1080/59.94p, 1080/50p, 1080/59.94i, 1080/50i, 1080/29.97p, 1080/25p, 1080/23.98p, 720/59.94p, 720/50p, 720/29.97p, 720/25p, 720/23.98p

Audio

Komprimierungsmethode: Dolby Digital / 2 Kanäle, Linear PCM

Unterstütztes Audio für Wiedergabe: AC3, LPCM

FRANÇAIS

ATTENTION:

Ces instructions d'entretien sont conçues exclusivement à l'attention d'un personnel d'entretien qualifié. Pour réduire tout risque de feu ou de choc électrique, ne pas effectuer d'autre entretien que celui qui est traité dans ces guide d'installation, à moins d'être qualifié pour.

- "AVCHD" et le logo "AVCHD" sont des marques de commerce de Panasonic Corporation et de Sony Corporation.
- Ce produit est fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole de double D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.

Fabriqué par : Panasonic Corporation, Osaka, Japon
Nom et adresse de l'importateur en accord avec les règlements de l'Union Européenne :
Panasonic Testing Centre
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Allemagne

Attention

- Ne touchez pas ce produit avec les mains mouillées.
- Ne faites pas tomber ce produit et ne le soumettez pas à des chocs.
- Évitez de toucher les composants du produit et la carte. (Suivez ces précautions pour empêcher tout dommage dû à un choc électrostatique.)

Généralités

La carte AJ-YCX500G est une carte codec AVCHD pour l'enregistreur à carte mémoire AJ-PD500. Pour les instructions sur les opérations avancées, consultez le mode d'emploi de l'enregistreur AJ-PD500.

Modèles pris en charge

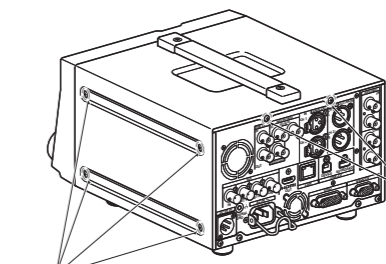
Enregistreur à carte mémoire : AJ-PD500 (AJ-PD500P/AJ-PD500E)

Articles fournis

Vis M2 x2 (Les vis fournies sont des vis de remplacement.)

- Veiller à mettre l'emballage au rebut de manière appropriée, une fois le produit déballé.

Installation dans l'AJ-PD500

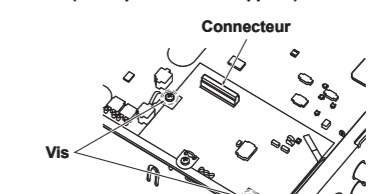


1 Vérifiez que l'alimentation de l'AJ-PD500 est éteinte (OFF).

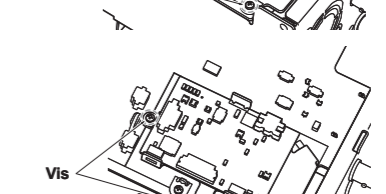
2 Retirez les vis de l'AJ-PD500 à 10 endroits, puis retirez le panneau supérieur.

Vis

Vis (identique sur le côté opposé)



3 Retirez les deux vis de l'AJ-PD500 comme indiqué sur la figure à gauche.



4 Insérez la carte AJ-YCX500G dans le connecteur de l'AJ-PD500, puis fixez-la fermement en place à l'aide des deux vis retirées à l'étape 3.

<Remarque>

Les vis fournies avec la carte AJ-YCX500G ne seront pas utilisées.

5 Fixez le panneau supérieur, puis fixez-le fermement avec les vis.

Spécifications

Carte codec AVCHD

Dimensions externes (L x H x P) :

88 mm x 54 mm x 21 mm (3-7/16 pouces x 2-1/8 pouces x 13/16 pouces)

Poids : 25 g (0,06 lbs) (y compris le dissipateur thermique)

Vidéo

Norme d'enregistrement : Conforme à AVCHD Ver.2.0 (AVCHD Progressive)

Formats de lecture :

1080/59.94p, 1080/50p, 1080/59.94i, 1080/50i, 1080/29.97p, 1080/25p, 1080/23.98p, 720/59.94p, 720/50p, 720/29.97p, 720/25p, 720/23.98p

Audio

Méthode de compression : Dolby Digital/2-canaux, PCM linéaire

Audio pris en charge pour la lecture : AC3, LPCM

ITALIANO

ATTENZIONE:

Queste istruzioni di servizio sono soltanto per il personale di servizio qualificato. Per ridurre il pericolo di scosse elettriche, non eseguire alcun intervento diverso da quelli descritti nelle guida di installazione, a meno di essere qualificati per farlo.

ATTENZIONE:

- “AVCHD” e il logo “AVCHD” sono marchi di fabbrica di Panasonic Corporation e Sony Corporation.
- Questo prodotto è stato fabbricato su licenza dei Dolby Laboratories. Dolby e il simbolo della doppia D sono marchi di fabbrica dei Dolby Laboratories.

<p>Fabbricato da: Panasonic Corporation, Osaka, Giappone</p> <p>Nome e indirizzo dell'importatore in conformità con le normative UE:</p> <p>Panasonic Testing Centre</p> <p>Panasonic Marketing Europe GmbH</p> <p>Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germania</p>

Attenzione

- Non toccare questo prodotto con le mani umide.
- Non far cadere il prodotto né sottoporlo a forti urti.
- Evitare di toccare i componenti e lo schema della scheda del prodotto. (Seguire queste precauzioni per proteggersi da danni derivanti da choc elettrostatico.)

Panoramica

AJ-YCX500G è una scheda codec AVCHD per il registratore per scheda di memoria AJ-PD500. Per informazioni sulle operazioni avanzate, consultare le Istruzioni per l'uso di AJ-PD500.

Modelli supportati

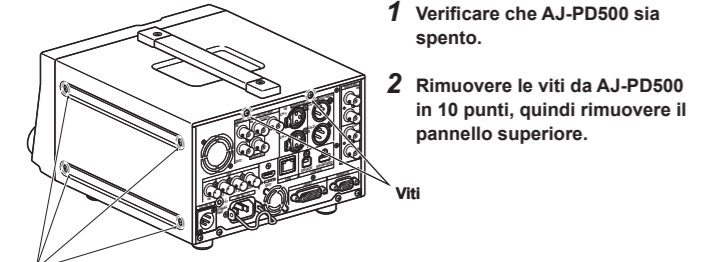
Registratore per scheda di memoria: AJ-PD500 (AJ-PD500E)

Articoli compresi nel pacchetto

2 viti M2 (Le viti fornite sono di ricambio.)

- Dopo aver disimballato il prodotto, smaltire il materiale di imballaggio in modo adeguato.

Installazione nell’unità AJ-PD500



1 Verificare che AJ-PD500 sia spento.

2 Rimuovere le viti da AJ-PD500 in 10 punti, quindi rimuovere il pannello superiore.



3 Rimuovere da AJ-PD500 le due viti riportate nella figura a sinistra.



4 Inserire AJ-YCX500G nel connettore di AJ-PD500, quindi fissarlo in posizione con le due viti rimosse al punto 3.
<Nota>
Le viti fornite con AJ-YCX500G non saranno usate.

5 Montare il pannello superiore, quindi fissarlo con le viti.

Specifiche tecniche

Scheda codec AVCHD

Dimensioni esterne (L × A × P): 88 mm x 54 mm x 21 mm

Peso: 25 g (dissipatore incluso)

Video

Standard di registrazione: Conforme a AVCHD Versione 2 (AVCHD progressivo)

Formati di riproduzione:

1080/59.94p, 1080/50p, 1080/59.94i, 1080/50i, 1080/29.97p, 1080/25p, 1080/23.98p, 720/59.94p, 720/50p, 720/29.97p, 720/25p, 720/23.98p

Audio

Metodo di compressione: Dolby Digital/2 canali, PCM lineare

Audio supportato per la riproduzione: AC3, LPCM

ESPAÑOL

PRECAUCIÓN:

Estas instrucciones de servicio han sido preparadas para que las utilice solamente el personal de servicio cualificado. Para reducir el riesgo de producir un incendio o sufrir una descarga eléctrica, no haga ningún trabajo de servicio que no esté explicado en las guía de instalación, a menos que usted esté cualificado para hacerlo.

ATTENZIONE:

- “AVCHD” y el logotipo “AVCHD” son marcas de fábrica de Panasonic Corporation y Sony Corporation.
- Este producto ha sido fabricado bajo licencia de Dolby Laboratories. Dolby y el símbolo de la doble D son marcas de fábrica de Dolby Laboratories.

<p>Fabbricato por: Panasonic Corporation, Osaka, Japón</p> <p>Nombre y dirección del importador conforme a las normas de la UE:</p> <p>Panasonic Testing Centre</p> <p>Panasonic Marketing Europe GmbH</p> <p>Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Alemania</p>
--

Precaución

- No toque este producto con las manos húmedas.
- No lo deje caer ni lo exponga a golpes fuertes.
- Evite tocar los componentes de este producto o los circuitos de la placa. (Siga estas precauciones como protección contra daños por descarga electrostática.)

Vista general

AJ-YCX500G es una tarjeta de códec AVCHD para la grabadora de tarjeta de memoria AJ-PD500. Para obtener más información sobre las operaciones avanzadas, consulte el manual de instrucciones de la AJ-PD500.

Modelos soportados

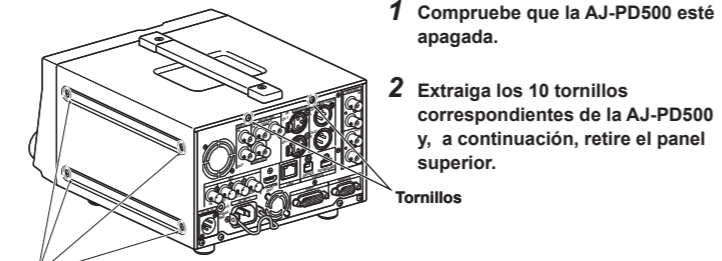
Grabadora de tarjeta de memoria: AJ-PD500 (AJ-PD500P/AJ-PD500E)

Componentes del paquete

Tornillo M2 x2 (Los tornillos suministrados son de repuesto.)

- Asegúrese de eliminar los materiales de embalaje de manera adecuada tras desempaquetar el producto.

Instalación dentro de la AJ-PD500



1 Compruebe que la AJ-PD500 esté apagada.

2 Extraiga los 10 tornillos correspondientes de la AJ-PD500 y, a continuación, retire el panel superior.



3 Extraiga los dos tornillos mostrados en la figura a la izquierda de la AJ-PD500.



4 Inserte la AJ-YCX500G en el conector de la AJ-PD500 y, a continuación, asegúrelo en su sitio con los dos tornillos que extrajo en el paso 3.

<Nota>
Los tornillos suministrados con la AJ-YCX500G no se utilizarán.

5 Coloque el panel superior y, a continuación, asegúrelo con los tornillos.

Especificaciones

Tarjeta de códec AVCHD

Dimensiones externas (An. x Al. x Prof.):

88 mm x 54 mm x 21 mm (3-7/16 pulgadas x 2-1/8 pulgadas x 13/16 pulgadas)

Peso: 25 g (0,06 lbs) (incluido el disipador de calor)

Video

Estándar de grabación: Compatible con AVCHD Ver.2.0 (AVCHD progresivo)

Formatos de reproducción:

1080/59.94p, 1080/50p, 1080/59.94i, 1080/50i, 1080/29.97p, 1080/25p, 1080/23.98p, 720/59.94p, 720/50p, 720/29.97p, 720/25p, 720/23.98p

Audio

Método de compresión: Dolby Digital / 2-canales, PCM lineal

Audio compatible para reproducción: AC3, LPCM

日本語

<p>AJ-YCX500G を AJ-PD500 に取り付ける際は、必ず販売店にご相談ください。</p>

- “AVCHD” および “AVCHD” ロゴはパナソニック株式会社とソニー株式会社の商標です。
- ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。Dolby、ドルビー及びダブル D 記号はドルビーラボラトリーズの商標です。

ご注意

- 本製品をぬれた手で触れないでください。
- 本製品を落したり、強い衝撃を加えないでください。
- 本製品の部品や基板のパターンには手を触れないようにしてください。(静電気による破壊を防止するためにお守りください)

概要

AJ-YCX500G は、メモリーカードレコーダー AJ-PD500 用の AVCHD コーデックボードです。
詳しい操作説明については、AJ-PD500 の取扱説明書をご覧ください。

対応モデル

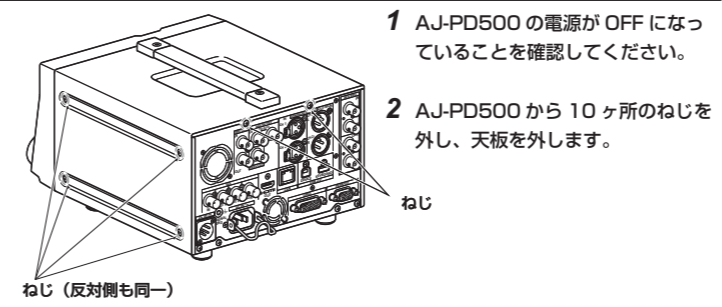
メモリーカードレコーダー：AJ-PD500

同梱品

M2 ねじ × 2 (付属のねじは予備です)

- 包装材料は、商品を取り出したあと、適切に処理してください。

AJ-PD500 への取り付け



1 AJ-PD500 の電源が OFF になっていることを確認してください。

2 AJ-PD500 から 10ヶ所のねじを外し、天板を外します。



3 AJ-PD500 から左図のねじ 2 本を外します。

4 AJ-YCX500G を AJ-PD500 の端子にはめ込み、手順 3 で外したねじ 2 本を使って固定します。
<ノート>
AJ-YCX500G に付属のねじは使用しません。

5 天板をはめ込み、ねじ止めします。

保証とアフターサービス

<p>故障・修理・お取扱い</p> <p>などのご相談は、まず、</p> <p>お買い上げの販売店</p> <p>へ、お申し付けください。</p>

お買い上げの販売店がご不明の場合は、当社（このページ右下）までご連絡ください。
※ 内容により、お近くの窓口をご紹介させていただく場合がございますので、ご了承ください。

- 保証書（別添付）
お買い上げ日・販売店名などの記入を必ずお確かめの上、お買い上げの販売店からお受け取りください。内容をよくお読みいただいた上、大切に保存してください。万一、保証期間内に故障が生じた場合には、保証書記載内容に基づき、「無料修理」させていただきます。

<p>保証期間：お買い上げ日から本体 1 年間</p>

- 補修用性能部品の保有期間
当社では、AVCHD コーデックボードの補修用性能部品を、製造打ち切り後、8 年間保有しています。
※ 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。

定 格

AVCHD コーデックボード

外形寸法（幅×高さ×奥行き）：88 mm × 54 mm × 21 mm

質量：25 g（放熱板含む）

ビデオ

記録規格： AVCHD Ver.2.0 規格準拠 (AVCHD Progressive)

再生フォーマット：

1080/59.94p、1080/50p、1080/59.94i、1080/50i、1080/29.97p、1080/25p、1080/23.98p、720/59.94p、720/50p、720/29.97p、720/25p、720/23.98p

オーディオ

圧縮方式：Dolby Digital / 2ch、リニア PCM

再生対応オーディオ：AC3、LPCM

Panasonic Corporation

Web Site: http://www.panasonic.com

パナソニック株式会社 コネクティッドソリューションズ社

〒571-8503 大阪府門真市松葉町2番15号 ☎ (06) 6901－1161

©Panasonic Corporation 2013