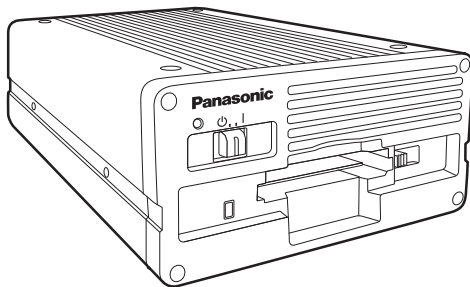


Panasonic[®]

取扱説明書

メモリーカードドライブ

品番 **AU-XPDP3**



THUNDERBOLT[™]

保証書付き

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

- 取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。
- ご使用前に「安全上のご注意」（3～5ページ）を必ずお読みください。
- 保証書は「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめ、取扱説明書とともに大切に保管してください。

目次

安全上のご注意	3
ご使用前に	6
概要	6
特長	7
インストールに必要な環境	7
付属品	7
各部の名称とはたらき	8
本機をパーソナルコンピューターに接続する	9
本機をパーソナルコンピューターから取り外す	10
P2 カードを挿入する	11
P2 カードを取り出す	12
P2 カードへの書き込み保護	12
Windows 用 Thunderbolt ドライバーのインストール	13
Mac 用 Thunderbolt ドライバーのインストール	13
Q & A	14
保証とアフターサービス	15
定 格	16

Microsoft、Windows は、米国 Microsoft Corporation の登録商標です。

Macintosh、Mac は、米国 Apple Inc. の登録商標です。

その他、会社名、商品名は、各社の商標または登録商標です。

Thunderbolt™ 3、Thunderbolt™ ロゴは、米国 Intel 社の米国及びその他の国における商標です。

- ・ 本書では、Microsoft® Windows®、Windows® 8.1、Windows® 10 を「Windows」または「Windows 8.1」、「Windows 10」と表記します。
- ・ 本書では、Macintosh®、Mac®、Mac® Pro を「Macintosh」、「Mac」または「Mac Pro」と表記します。
- ・ 本書では、expressP2 カードと P2 カード、メモリーカードアダプター (AJ-P2AD1) を総称して「P2 カード」と記載しています。
また、本書内のイラストは例として expressP2 カードを用いて説明しています。
- ・ 本書では、Thunderbolt™ を「Thunderbolt」と表記します。

安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、財産の損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■ 誤った使い方をしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。



警告

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。



注意

「軽傷を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■ お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。



警告

メモリーカードドライブや付属品は…

異常、故障時には直ちに使用を中止する



電源プラグ
を抜く

■ 異常があったときは、ACアダプターの電源プラグを抜く






[内部に金属や水などの液体、異物が入ったとき、落下などで外装
ケースが破損したとき、煙や異臭、異音などが出たとき
(そのまま使用すると、火災や感電の原因になります。)
⇒ ACアダプターに簡単に手が届くようにしてください。
⇒ 販売店にご相談ください。]





■ 可燃性・爆発性・引火性のガスなどのある場所で使わない
(火災の原因になります。)

⇒ 粉じんの発生する場所でも使わないでください。

⚠ 警告 (つづき)

	<p>■ 電源を入れたまま長時間直接触れて使用しない (本機の温度の高い部分に、長時間直接触れていると低温やけど※の原因になります。) ※血流状態が悪い人(血管障害、血液循環不良、糖尿病、強い圧迫を受けている)や、皮膚感覚が弱い人などは、低温やけどになりやすい傾向があります。</p>
 接触禁止	<p>■ 雷が鳴り出したら、本機の金属部や AC アダプターの電源プラグに触れない (落雷すると、感電につながります。)</p>
 分解禁止	<p>■ 分解や改造をしない (火災や感電の原因になります。また、使用機器を損傷することがあります。) ⇒ 点検・整備・修理は、お買い上げの販売店にご依頼ください。</p>
 水場 使用禁止	<p>■ 水場で使用しない (火災や感電の原因になります。また、使用機器を損傷することがあります。)</p>
	<p>■ 本機がぬれたり、水などの液体や異物が入らないようにする (火災や感電の原因になります。) ⇒ 雨天・降雪・海岸・水辺での使用は、特にご注意ください。 ⇒ 機器の上や近くに、水などの液体が入った花瓶などの容器を置かないでください。</p>

AC アダプターは…

	<p>■ 電源プラグを破損するようなことはしない [傷つける、加工する、高温部や熱器具に近づけるなど] ■ 傷んだ電源プラグやゆるんだ電源コンセントのまま使用しない ■ たこ足配線等コンセントや配線機器の定格を超える使い方や、交流 100 V 以外での使用はしない (火災や感電の原因になります。) ⇒ AC アダプターの修理は、お買い上げの販売店にご相談ください。</p>
 ぬれ手禁止	<p>■ ぬれた手で電源プラグに触れない (火災や感電の原因になります。)</p>



- **電源プラグは、根元まで確実に差し込む**
(差し込みが不完全ですと、感電や発熱による火災の原因になります。)
⇒ 傷んだプラグ・ゆるんだコンセントは、使わないでください。
- **電源プラグのほこり等は定期的にとる**
(プラグにほこり等がたまると、湿気等で絶縁不良となり、火災の原因になります。)
⇒ 電源プラグを抜き、乾いた布でふいてください。



注意

メモリーカードドライブや付属品は…



- **本機の放熱を妨げない**
〔押し入れや本箱など、狭いところに入れない、テーブルクロスを掛けたり、じゅうたんや布団の上に置かない (内部に熱がこもり、火災の原因になります。)]
- **直射日光の当たる場所や異常に温度が高くなる場所に置かない**
(特に真夏の車内、車のトランクの中は、想像以上に高温 (約 60℃以上) になります。絶対に放置しないでください。外装ケースや内部部品が劣化するほか、火災の原因になることがあります。)
- **油煙や湯気、湿気やほこりの多い場所に置かない**
(火災や感電の原因になります。)
- **本機の上に重いものを置いたり、乗ったりしない**
(落下したり倒れたりして壊れ、けがの原因になります。)
(重さで外装ケースが変形し、内部部品が破損すると、火災・故障の原因になります。)
- **コードを下にたらしたり、接続したコードを通路で引き回したりしない**
(足などを引っ掛けると、コードが傷つき、火災や感電の原因になります。また、けがの原因になります。)
- **コードを接続した状態で移動しない**
(コードが引っかかってけがの原因になります。)



- **病院内や機内では、病院や航空会社の指示に従う**
(本機からの電磁波などにより、計器類に影響を及ぼすことがあります。)



電源プラグ
を抜く

- **長期間使用しないときや、お手入れのときは、ACアダプターの電源プラグをコンセントから抜く**
(火災や感電の原因になります。)

ご使用の前に

- ・ Web サイトから Thunderbolt ドライバーをパーソナルコンピューターにインストールしてください。
ドライバーのインストール手順は、Web サイトにあるインストールマニュアルをご参照ください。

ドライバーに関する最新情報は、下記 Web サイトの「サポート & ダウンロード」のページをご覧ください。

<https://panasonic.biz/cns/sav/>

- ・ 本機 (AU-XPД3) を使用中、本体が熱くなることがありますが異常ではありません。

概要

AU-XPД3 (以降「本機」と記載) は、Windows PC または Mac に Thunderbolt 接続で、P2 カード (1 枚) の P2 コンテンツを読み書きできる 1 スロットのドライブです。

本機は、P2 カード用メモリーカードカメラレコーダーで撮影したクリップデータをパーソナルコンピューター (Windows/Mac) へ高速転送することを可能にします。

P2 カードに記録されたクリップの転送やコピー、また、ダイレクト編集をサポートします。

特長

- ・ Thunderbolt 3 インターフェース、1 スロットの P2 カードドライブ
- ・ Thunderbolt 3 で高速転送が可能
- ・ Windows/Mac の両 OS に対応
- ・ 1 台のパーソナルコンピューターに最大 6 台までデジチェーン接続が可能
- ・ expressP2 カード / P2 カード / メモリーカードアダプターの使用が可能

◆ノート:

- ・ メモリーカードアダプター、および microP2 カードについての詳細は、それぞれの製品に付属の取扱説明書を参照してください。

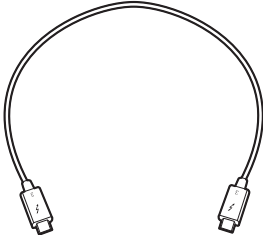

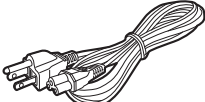
インストールに必要な環境

本機を動作させるには、以下のホストコンピューター環境が必要です。

Thunderbolt 3 端子 (× 1 以上) :

本機は 1 台のパーソナルコンピューターに、最大 6 台までの接続が可能です。

付属品

<p>Thunderbolt 3 ケーブル (Passive 40G) × 1</p> 	<p>AC アダプター × 1</p> 
	<p>電源コード*1 × 1</p> 

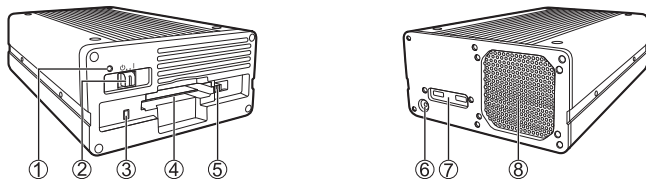
・ 包装材料は、商品を取り出したあと、適切に処理してください。

*1 電源プラグの接地に関するご注意

本機に付属されている電源コードは、接地端子を備えた 3 ピンのコンセントに接続してください。

海外で使用する場合は、その国に合った接地端子付電源コードを準備してください。

各部の名称とはたらき



①電源 LED

本機が動作可能な状態のとき、緑色に点灯します。

②電源スイッチ

電源を ON (I) /OFF (⏻) するスイッチです。

③アクセスインジケータ

P2 カードにアクセス中は、緑色に点滅します。

P2 カードを抜いたとき、ドライバーの処理に時間が必要となり、再度カードを挿入可能となるまでの間、橙色に点灯します。

◆ノート:

・ ファイルが壊れたり、P2 カード故障の原因となりますので、アクセス中は P2 カードを抜かないでください。

④P2 カードスロット

P2 カードを挿入します。

本機のカードスロットは P2 カード専用です。P2 カード以外では動作しません。

⑤EJECT ボタン

本機から P2 カードを取り出すときに使用します。

⑥DC IN 16 V 端子

AC アダプターを接続します。

⑦Thunderbolt 3 ポート (USB Type-C)

Thunderbolt 3 ケーブル (付属) で、パーソナルコンピューターの Thunderbolt 3 ポートと接続します。

⚡: このマークは端子が Thunderbolt 3 に対応していることを表しています。

⑧FAN

本機冷却用のファン通気口です。

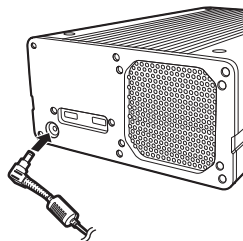
動作温度に応じて自動的に動作しますので、通風を妨げないように設置してください。

◆ノート:

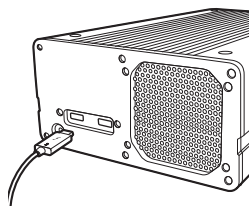
・ ファンモーターに異常が生じた場合はアクセスインジケータが赤色でゆっくりと (約 1 秒周期) 点滅します。ファンモーター異常時はカードにアクセスできません。また、カードアクセス中にファンモーターに異常が発生した場合は、強制的にアクセスを停止します。

本機をパーソナルコンピューターに接続する

- 1 パーソナルコンピューターを起動する
- 2 本機に付属の AC アダプターを、本機の DC IN 16 V 端子に接続する
- 3 電源スイッチを「ON」にする
起動後は、電源 LED が緑色に点灯します。



- 4 本機の Thunderbolt 3 ポートに Thunderbolt 3 ケーブル（付属）を接続する
Thunderbolt 3 ポートは左右のどちらにも接続することができます。



- 5 Thunderbolt 3 ポートに接続した Thunderbolt 3 ケーブルのもう一方をパーソナルコンピューターの Thunderbolt 3 ポートに接続する
アクセスインジケーターが緑色で点滅した後に消灯し、パーソナルコンピューター上にドライブレターが表示されます。

- 6 本機を初めてご使用になる場合は、Thunderbolt ドライバーのインストールを行なう
→「Windows 用 Thunderbolt ドライバーのインストール」（13 ページ）参照
→「Mac 用 Thunderbolt ドライバーのインストール」（13 ページ）参照

- 7 パーソナルコンピューター側で、本機を認識しているかを確認する

■Thunderbolt 3 ケーブルについて

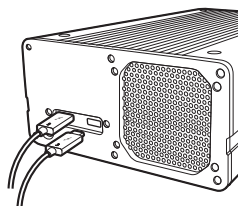
- ・ Thunderbolt 3 ケーブルは、付属の 0.5 m の Thunderbolt 3 ケーブルをご使用ください。
- ・ 移動などの場合、Thunderbolt 3 ケーブルを本機に接続した状態で持ち運びしないでください。故障などの原因になります。

■本機のデジチェーン接続について

- ・本機は、パーソナルコンピューターに最大 6 台までデジチェーン接続が可能です。
- ・本機と Thunderbolt 3 対応の他機器とのデジチェーン接続には、他機器に付属の Thunderbolt 3 ケーブルをお使いください。
- ・デジチェーン接続は、本機とパーソナルコンピューターを接続した後に、以下の手順で行なってください。

1 本機の空いている Thunderbolt 3 ポートに Thunderbolt 3 ケーブルを接続する

2 Thunderbolt 3 ポートに接続した Thunderbolt 3 ケーブルのもう一方をデジチェーン接続する機器の Thunderbolt 3 ポートに接続する



本機をパーソナルコンピューターから取り外す

■Windows の場合

本機に P2 カードが挿入されている場合は、デスクトップ画面でタスクトレイの上矢印をクリックし、「ハードウェアを安全に取り外してメディアを取り出す」を選択して「P2 drive の取り出し」を選択してから、Thunderbolt 3 ケーブルを抜いてください。

本機に P2 カードが挿入されていない場合は、そのまま Thunderbolt 3 ケーブルを抜いてください。

■macOS の場合

本機に P2 カードが挿入されている場合は、P2 カードのアイコンを「ゴミ箱」にドラッグし、P2 カードのアイコンおよび本機のアクセスインジケーターが消えたことを確認してから、Thunderbolt 3 ケーブルを抜いてください。

本機に P2 カードが挿入されていない場合は、そのまま Thunderbolt 3 ケーブルを抜いてください。

◆ノート：

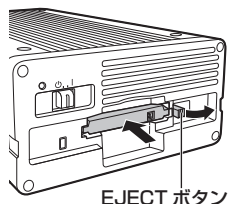
- ・ Windows で安全な取り外しを実行後、本機を再認識させる場合は Thunderbolt 3 ケーブルを接続しなおしてください。

P2 カードを挿入する

- 1 P2 カードを P2 カードスロットに挿入する
EJECT ボタンが飛び出す位置まで確実に挿入してください。

◆ノート:

- ・ P2 カードは水平に挿入してください。斜めになった状態で無理に挿入すると故障の原因になります。
- ・ アクセス中や挿入直後に P2 カードは取り出さないでください。P2 カードの故障の原因になります
- ・ P2 カードを挿入したまま持ち運びしないでください。本機の故障などの原因になります。
- ・ アクセスインジケーターが橙色に点灯中は、ドライバーの処理中ですので、P2 カードを挿入してもカードを認識しません。



2 EJECT ボタンを矢印の方向に倒す

◆ノート:

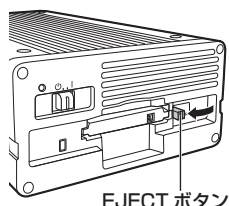
- ・ EJECT ボタンが飛び出したままの状態でご使用にならないでください。EJECT ボタンの故障などの原因になります。

P2 カードを取り出す

- 1 P2 カードにアクセスしていないことを確認した後で、EJECT ボタンを矢印の方向に起こす

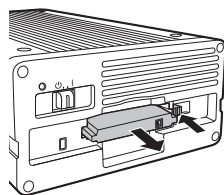
◆ノート:

- ・ Mac で P2 カードを取り出すときは、P2 カードのアイコンを「ゴミ箱」にドラッグし、P2 カードのアイコンおよび本機のアクセスインジケータが消えたことを確認してから、P2 カードを取り出してください。
- ・ P2 カードのアクセス中は、P2 カードを取り出さないでください。アクセス中に P2 カードを取り出すと、本機の動作が異常になる場合があります。その場合は、Thunderbolt 3 ケーブルを接続しなおしてください。



- 2 EJECT ボタンを押す

P2 カードが少し出てきますので、P2 カードを取り出すことができます。

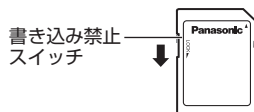
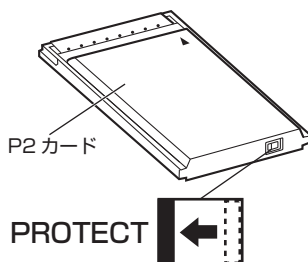


P2 カードへの書き込み保護

P2 カードには書き込み禁止スイッチがあります。このスイッチを「PROTECT」側にすると、書き込みや消去を防止することができます。

なお、書き込み禁止スイッチは、挿入状態のまま切り替えても機能しません。スイッチの切り替えを有効にするには、一度 P2 カードを抜き、スイッチを切り替えたあと、再度挿入してください。

メモリーカードアダプター (AJ-P2AD1) をお使いの場合、書き込みや消去を防止するには、アダプターに装着したメモリーカードの書き込み禁止スイッチを切り替えてください。



Windows 用 Thunderbolt ドライバーのインストール

Windows 用 Thunderbolt ドライバーのインストール手順は、Web サイトにあるインストールマニュアルの「Windows をお使いの場合」をご参照ください。

Mac 用 Thunderbolt ドライバーのインストール

Mac 用 Thunderbolt ドライバーのインストール手順は、Web サイトにあるインストールマニュアルの「Mac をお使いの場合」をご参照ください。

ドライバーに関する最新情報は、下記 Web サイトの「サポート & ダウンロード」のページをご覧ください。

<https://panasonic.biz/cns/sav/>

Q & A

■P2 カード以外のカードが使用できない

→ 本機は、P2 カード専用ドライブのため、P2 カード以外のカードには対応していません。

■スリープ状態、休止状態から復帰後、P2 カードにアクセスできない

→ パーソナルコンピュータによっては、スリープ状態、休止状態から復帰後、本機の P2 カードにアクセスできなくなる場合があります。その場合は、Thunderbolt 3 ケーブルを接続しなおしてください。

■P2 カード挿入時にアクセスインジケータが緑色に点滅し続けて、P2 カードが使用できない

→ P2 カードがフォーマットされていない可能性があります。
P2 カードをフォーマットしなおしてください。

■P2 カードを取り出した時、アクセスインジケータが橙色に点灯し続けて、消灯しない

→ 本機がパーソナルコンピュータから取り外された可能性があります。
Thunderbolt 3 ケーブルを一度抜いた後、接続しなおしてください。

■アクセスインジケータが赤色でゆっくり（約 1 秒周期）で点滅し続けて、消灯しない

→ ファンの交換が必要です。「保証とアフターサービス」（15 ページ）をご参照いただき、お買い上げの販売店までご連絡ください。

■ファンが回らない

→ ファンは本機内部が高温のとき回ります。

保証とアフターサービス

故障・修理・お取り扱い

などのご相談は、まず、

お買い上げの販売店

へ、お申し付けください。

お買い上げの販売店がご不明の場合は、当社（裏表紙）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（本書に付属）

お買い上げ日・販売店名などの記入を必ずお確かめのうえ、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うえ、大切に保管してください。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。

保証期間：お買い上げから本体 1 年間

■補修用性能部品の保有期間 [6 年]

当社は、このメモリーカードドライブの補修用性能部品を、製造打ち切り後 6 年保有しています。

※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。

■保守・点検

保守・点検は機器の機能を常に良好な状態に維持し、お客様が安心してご使用していただくためのものです。

部品の劣化、ごみ、ホコリの付着などによる突発的な故障、トラブルを未然に防ぐとともに、安定した機能、性能の維持のために、定期的な保守・点検を推奨いたします。

保守・点検（有料）についての詳しい内容は、お買い上げの販売店にご相談ください。

修理を依頼されるとき

この取扱説明書を再度ご確認ください。お買い上げの販売店までご連絡ください。

◆保証期間中の修理は...

保証書の記載内容に従って、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...

修理により、機能、性能の回復が可能な場合は、ご希望により有料で修理させていただきます。

ご連絡いただきたい内容

品名	メモリーカードドライブ
品番	AU-XP3D3
製造番号	
お買い上げ日	
故障の状況	

定 格

定格電圧 DC (==) 16 V
定格消費電流 3.1 A

 は安全項目です。

外形寸法 (幅×高さ×奥行き)

126 mm × 62 mm × 216.5 mm
(突起部は含みません)

質量

1.2 kg

コネクタ形状

USB Type-C コネクタ× 2

[環境条件]

操作温度

0℃～40℃

操作湿度

10%～85% (結露のないこと)

[パーソナルコンピューター

動作条件]

動作保証 OS

Windows 10 (64 bit)
macOS 10.12

メインメモリー

4 GB 推奨

インターフェース

Thunderbolt 3 規格

[カードスロット]



PC カードスロット× 1
(CardBus/PCI Express Base
Specification)

[AC アダプター]

定格入力 AC (～) 100 V - 240 V、
50 Hz/60 Hz、
1.6 A - 0.9 A
定格出力 DC (==) 16 V、4.06 A

 は安全項目です。

■ 本製品（付属品を含む）に表示の記号は以下を示しています。（本機では表示されていないシンボルもあります。）

- I 電源 ON
-  スタンバイ（OFF）
- ～ AC（交流）
- == DC（直流）
-  クラス II 機器（二重絶縁構造）

パナソニック コネクト株式会社

〒571-8503 大阪府門真市松葉町2番15号 ☎ 0120-872-233

© Panasonic Connect Co., Ltd. 2017-2022

〈無料修理規定〉

- 取扱説明書、本体貼付ラベル等の注意書きに従った使用状態で保証期間内に故障した場合には、無料修理をさせていただきます。
- 無料修理をご依頼になる場合には、商品に取扱説明書から切り離れた本書を添えていただきお買い上げの販売店にお申し付けください。
- 保証期間内でも次の場合には原則として有料にさせていただきます。
 - (イ) 使用上の誤り及び不当な修理や改造による故障及び損傷
 - (ロ) お買い上げ後の取付場所の移設、輸送、落下等による故障及び損傷
 - (ハ) 火災、地震、水害、落雷、その他天災地変及び公害、塩害、ガス害（硫化ガスなど）、異常電圧、指定外の使用電源（電圧、周波数）などによる故障及び損傷
 - (ニ) 他の接続機器及び接続部材に起因して生じた故障及び損傷
 - (ホ) 一般使用環境以外（例えば、強震、高温などの場所）に使用された場合の故障及び損傷
 - (ヘ) 取扱説明書に指定する磨耗性の部品、あるいは付属品の故障及び損傷
 - (ト) 本書のご提示がない場合
 - (チ) 本書にお買い上げ年月日、お客様名、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合
 - (リ) 持込修理の対象商品を直接修理窓口へ送付した場合の送料等はお客様の負担となります。また、出張修理等を行った場合には、出張料はお客様の負担となります。
- 故障、その他により正常に記録が出来なかった場合のデータ補修・記録内容の補償、及び営業上の機会損失等の損害に対する補償は致しかねます。また本機を修理した場合においても同様です。
- 本書は日本国内においてのみ有効です。
- 本書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

修理メモ

- ※お客様にご記入いただいた個人情報（保証書控）は、保証期間内の無料修理対応及びその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。
- ※この保証書は、本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって、保証書を発行する者（保証責任者）、及びそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理についてご不明の場合は、お買い上げの販売店にお問い合わせください。
- ※保証期間経過後の修理や補修用性能部品の保有期間については、取扱説明書をご覧ください。
- ※ This warranty is valid only in Japan.



Panasonic

持込修理

メモリーカードドライブ保証書

本書はお買い上げの日から下記期間中故障が発生した場合には本書裏面記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。ご記入いただきました個人情報の利用目的は本書裏面に記載しております。お客様の個人情報に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店にご連絡ください。詳細は裏面をご参照ください。

品番	AU-XPД3		
保証期間	お買い上げ日から 本体 1年間		
※ お買い上げ日	年	月	日
※ お客様	ご住所		
	お名前		
	電話 ()		
※ 販売店	住所・販売店名		
	電話 ()		

パナソニック コネクト株式会社

〒571-8503 大阪府門真市松葉町2番15号 TEL 0120-872-233

ご販売店様へ ※印欄は必ず記入してお渡しください。

