Panasonic

Operating Instructions Memory Card
Bedienungsanleitung Speicherkarte
Mode d'emploi Carte mémoire
Istruzioni per l'uso Scheda di memoria
Instrucciones de funcionamiento Tarjeta de memoria
取扱説明書 メモリーカード

Model No. AU-XP0256CG
Model No. AU-XP0512CG

Before operating this product, please read the instructions carefully and save this manual for future use.

Lesen Sie die Anweisungen vor der Verwendung dieses Produkts sorgfältig durch, und bewahren Sie das vorliegende Handbuch zur künftigen Referenz auf.

Avant d'utiliser ce produit, veiller à lire attentivement ce manuel et le conserver pour un usage ultérieur.

Prima di utilizzare questo prodotto, leggere queste istruzioni e conservare questo manuale per consultarlo quando necessario.

Antes de utilizar este producto, lea estas instrucciones de funcionamiento con atención y guárdelas para poder consultarlas en el futuro.

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」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、大切に保管してください。

保証書付き

SS0419RA0 -FJ
Printed in Japan
DVQX1904ZA

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 2019

Português	Consulte o seguinte website para as informações de segurança e importantes notificações sobre o produto.
Nederlands	Ga naar de volgende website voor veiligheidsinformatie en belangrijke meldingen over het product.
Dansk	Besøg følgende webside for sikkerhedsinformation og vigtige bemærkninger vedrørende produktet.
Svenska	Besök följande webbplats för säkerhetsinformation och viktiga meddelanden om produkten.
Suomi	Käy seuraavalla verkkosivulla saadaksesi turvallisuustietoja ja tärkeitä tietoja liittyen laitteeseen.
Ελληνικά	Για πληροφορίες σχετικά με θέματα ασφάλειας και σημαντικές ειδοποιήσεις που αφορούν το προϊόν σας, επισκεφτείτε τον ιστότοπο που ακολουθεί.
Polski	Informacje o bezpieczeństwie i ważne informacje o produkcie znajdują się w poniższej witrynie internetowej.
Magyar	A termékkel kapcsolatos biztonsági információkért és fontos értesítésekért látogasson el az alábbi weboldalra.
Čeština	Na následujícím webu najdete bezpečnostní informace a důležité poznámky k tomuto produktu.
български	Посетете следния уебсайт относно информация за безопасността и важни уведомления за продукта.
Eesti	Toodet puudutava ohutusteabe ja oluliste märkuste saamiseks külastage järgmist veebilehte.
Hrvatski	Za sigurnosne informacije i važne obavijesti o proizvodu posjet ite sljedeću internetsku stranicu.
Latviešu	Lai iegūtu informāciju par drošību un skatītu svarīgus paziņoju mus par šo produktu, apmeklējiet tālāk norādīto tīmekļa vietni.
Lietuvių	Jei reikia saugos informacijos ir svarbių pranešimų apie gaminį, apsilankykite toliau nurodytoje svetainėje.
Română	Vizitați următoarea pagină web pentru informații de securitate și notificări importante cu privire la produs.
Slovenščina	Za varnostne informacije in pomembna obvestila v zvezi z izdelk om obiščite naslednje spletno mesto.
Slovensky	Pre bezpečnostné informácie a dôležité oznámenia súvisiace s pr oduktom navštívte túto webovú stránku.

https://pro-av.panasonic.net/manual/en/index.html

ENGLISH

- Immediately stop using the card if you notice smoke, strange smells or sounds, or if liquid gets into the card.
- Always keep the cap out of the reach of babies and small children.

To use this product, a P2 card driver must be installed on your P2 series product. For the latest information on drivers and supported models, visit the P2 Support Desk at the web site below.

In Japanese: https://panasonic.biz/cns/sav/
In English: https://pro-av.panasonic.net/

- **This product can only be used with devices that support express P2 cards.**

When using this memory card with an AU-XPD1 Memory Card Drive, be sure to verify whether the AU-XPD1 supports the memory card.

■ Verification method

If a label on which "Supports expressP2 card B series" is indicated is located at the bottom of the AU-XPD1, the memory card is supported.
If such a label is not located at the bottom of your AU-XPD1 drive, Panasonic will replace it with an AU-XPD1 drive that supports the memory card, so please consult your dealer.

■ Supplied accessories A

(b) 1 Cap (part number: VMG1632)
(c) 1 Case (part number: VFC5136)

■ Preparations

The driver software for the card must be installed before using the card with a memory card drive that supports express P2 cards.
Visit the above web site to obtain the express P2 card version of the driver software.

■ Handling and storage precautions

- To avoid fire, electric shock, damage or malfunction to your equipment, do not impact, bend, drop, or wet.
- After removing the card from equipment, immediately attach the cap to it to protect its terminals from dust and grime. When storing the card or carrying it around, keep it in its protective case.
- Do not leave the card where it may be exposed to corrosive gases.
- While data is being read or written, do not remove the card or turn off any equipment using the card. Do not remove the batteries from battery operated equipment.
  Do not eject the card or turn the power off under the following circumstances, since doing so may cause a malfunction:
  1) While the P2 card access lamp is blinking after the card is inserted (and until it stops blinking).
  2) While the access lamp is blinking during a recording.
  These actions can cause loss or corruption of the data. If this does happen during writing, read the instructions for the equipment as it may be possible to retrieve the data.
- Make backup copies of your data wherever possible. Panasonic will not accept responsibility for any data loss or loss directly or indirectly caused by data loss.

■ How to remove the card from its case A

1 Release the lock in area (a).
2 Open the case.
- While removing the card, hold the case in the direction shown in the figure so that the card will not fall onto the floor or ground.
- To avoid damaging the case, do not attempt to open it by holding area (a).

3 Remove the card.
- To remove only the card, slide it in direction (d).
- To remove the card with the cap, remove it in direction (e) while at the same time pushing it in the cap direction.

■ Parts and their functions B

(f) Write-protect switch
- Switch to "PROTECT" to prevent writing to the card. Disengage to enable writing.
- There are also operations you can perform on memory card cameras/recorders and memory card recorders that allow you to protect or enable writing on the card after you insert it. Read the instructions for the equipment for details.
- Engage or disengage the switch before inserting the card into the memory card drive.
- To prevent malfunction, ensure the switch is correctly in position.

(g) Memo space
- Use an oil-based felt pen to write in the memo space. Erase with a lens cleaner. Be absolutely sure to check the felt pen before using it since what is written by some of these pens cannot be completely erased.
- Do not use pencil or ballpoint pen as these can damage the card.
- Do not detach the label on the card or attach other labels or stickers as these can cause malfunction.

(h) Serial number bar code (Reverse side)
The serial number is displayed with the following specifications.
- Type: CODE128
- Narrow width: 0.18 mm

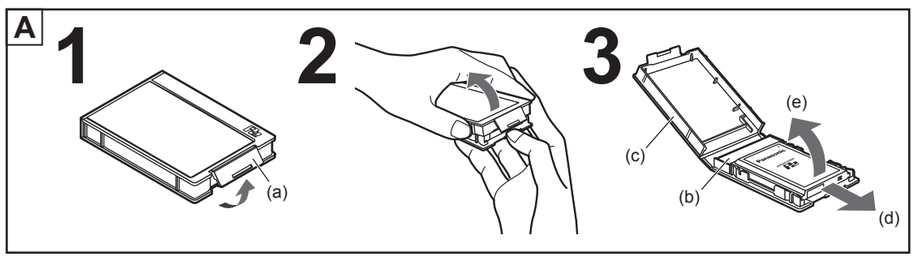
For further details, see the Operating Instructions for your bar code reader.

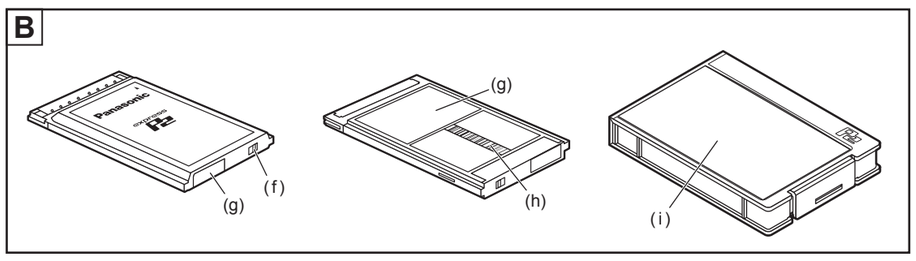
(i) Case pocket
You can put a notepad in this pocket.

■ Specifications

Interface:
PCI Express Base Specification
Capacity:
AU-XP0256CG: approx. 256 GB
AU-XP0512CG: approx. 512 GB
Recording times:
Refer to the operating instructions or operating guide of the base device.
Input voltage: DC 3.3 V ±0.15 V
Power consumption: approx. 3.3 W (approx. 6.6 W during high-speed transfer)
Operating temperature:
0 °C to 60 °C (32 °F to 140 °F)
Operating humidity:
10% to 90% (no condensation)
Storage temperature:
–40 °C to 80 °C (–40 °F to 176 °F)
Storage humidity:
5% to 90% (no condensation)
Dimensions (L×W×D):
85.6 mm × 54 mm × 7.5 mm
(3.37 inches × 2.13 inches × 0.3 inches)
Mass: approx. 51 g (1.80 oz)
- Total card capacity includes space for data management such as system data, therefore, actual usable area is less than capacity indicated on the card.
- Mass and dimensions are approximate.

- **Ensure that the data is backed up and the card is replaced within one week of the time when the "RUN DOWN CARD" warning has appeared on the display of the P2 series product.**
  If use of the card is continued beyond this time frame after the warning has appeared, data may not be recorded on the card properly nor may the data on the card be played back properly.
- **If the "LACK OF CAPACITY" warning is displayed on the P2 device when copying clips, reduce the number of clips selected, and try copying the clips again.**





DEUTSCH

- Stellen Sie den Gebrauch der Karte unverzüglich ein, falls Rauchentwicklung festgestellt wird, sich ungewöhnliche Gerüche oder Geräusche beim Betrieb bemerkbar machen oder eine Flüssigkeit in das Innere der Karte eingedrungen ist.
- Halten Sie die Schutzkappe sorgfältig außerhalb der Reichweite von Säuglingen und Kleinkindern, um ein versehentliches Verschlucken zu verhüten.

Um dieses Produkt verwenden zu können, muss ein P2-Kartentreiber auf Ihrem Gerät der Serie P2 installiert sein. Für neueste Informationen zu den unterstützten Treibern und Modellen besuchen Sie bitte das P2 Support Desk auf der unten angegebenen Webseite.

In japanischer Sprache: https://panasonic.biz/cns/sav/
In englischer Sprache: https://pro-av.panasonic.net/

- **Dieses Produkt kann nur mit Geräten verwendet werden, die Express-P2-Karten unterstützen.**

Wenn Sie diese Speicherkarte mit einem Laufwerk für Speicherkarten AU-XPD1 verwenden, prüfen Sie unbedingt, ob das AU-XPD1 die Speicherkarte unterstützt.

■ Überprüfungsmethode

Falls sich auf der Unterseite des AU-XPD1 ein Aufkleber befindet, auf dem "Supports expressP2 card B series" angegeben ist, wird die Speicherkarte unterstützt.
Falls sich kein solcher Aufkleber auf der Unterseite Ihres AU-XPD1-Laufwerks befindet, wird es Panasonic durch ein AU-XPD1-Laufwerk ersetzen, welches die Speicherkarte unterstützt. Wenden Sie sich daher an Ihren Händler.

■ Mitgeliefertes Zubehör A

(b) 1 Schutzkappe (Teilenummer: VMG1632)
(c) 1 Behälter (Teilenummer: VFC5136)

■ Vorbereitungen

Installieren Sie die Treiber-Software der Express-P2-Karte, bevor Sie diese in einem mit Speicherkarten arbeitenden Speicherkartenlaufwerk verwenden.
Besuchen Sie die obenstehende Webseite, um die Version der Express-P2-Karte der Treibersoftware zu erhalten.

■ Vorsichtshinweise zur Handhabung und Lagerung

- Zur Vermeidung der Gefahr von Brandausbruch, elektrischem Schlag, einer Beschädigung oder Funktionsstörung Ihrer Ausrüstung darf die Karte keinen Erschütterungen ausgesetzt, verbogen, fallen gelassen oder Nässe ausgesetzt werden.
- Bringen Sie die Schutzkappe unmittelbar nach Entfernen der Karte aus dem Gerät an dieser an, um die Kontakte vor Staub und Verunreinigung zu schützen.
  Bewahren Sie die Karte in Ihrem Schutzbehälter auf, um sie einzulagern oder an einen anderen Ort mitzunehmen.
- Lassen Sie die Karte nicht an einem Ort zurück, an dem die Atmosphäre ätzende Gase enthält.
- Während Daten von der Karte ausgelesen oder auf diese geschrieben werden, darf diese weder aus dem Gerät entfernt noch dieses ausgeschaltet werden, und bei einem batteriebetriebenen Gerät dürfen die Batterien während dieser Vorgänge nicht entfernt werden.
  Unter den folgenden Bedingungen darf die Karte auf keinen Fall ausgeworfen oder die Stromzufuhr ausgeschaltet werden, da dies eine Funktionsstörung verursachen kann:
  1) Während die P2-Kartenzugriffslampe nach dem Einsetzen der Karte blinkt (und bis sie nicht mehr blinkt).
  2) Solange die Kartenzugriffslampe während einer Aufzeichnung blinkt.
  Anderenfalls können Daten verloren gehen oder defekt werden. Falls dies während eines Schreibvorgangs auftritt, schlagen Sie bitte in der Bedienungsanleitung des betreffenden Gerätes nach, da sich die verloren gegangenen Daten u.U. wiederherstellen lassen.
- Legen Sie möglichst Sicherungskopien aller Daten an. Panasonic übernimmt keinerlei Haftung für Datenverluste oder andere Schäden, die direkt oder indirekt auf einen Verlust von Daten zurückzuführen sind.

■ Entfernen der Karte aus ihrem Behälter A

1 Lösen Sie den Verschluss im Bereich (a).
2 Öffnen Sie den Behälter.
- Halten Sie den Behälter beim Herausnehmen der Karte in der Richtung, die in der Abbildung angezeigt wird, damit die Karte nicht auf den Boden fällt.
- Um eine Beschädigung des Behälters zu vermeiden, öffnen Sie ihn nicht, indem Sie ihn im Bereich (a) anfassen.

3 Nehmen Sie die Karte heraus.
- Um nur die Karte herauszunehmen, schieben Sie sie in Richtung (d).
- Um die Karte mit der Schutzkappe herauszunehmen, bewegen Sie sie in Richtung (e), während Sie sie gleichzeitig in Richtung der Schutzkappe drücken.

■ Bezeichnung und Funktion der Teile B

(f) Schreibschutzschieber
- Bringen Sie den Schreibschutzschieber in die Stellung „PROTECT", um ein Schreiben auf die Karte zu verhindern. Um das Schreiben freizugeben, bringen Sie den Schreibschutzschieber wieder in seine entriegelte Stellung.
- Bei mit Speicherkarten Kamera/Rekorder und Rekorder besteht die Möglichkeit, den Schreibschutz auch nach Einsetzen der Karte in das Gerät zu aktivieren und zu deaktivieren. Einzelheiten hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des betreffenden Gerätes.
- Stellen Sie den Schieber in seine verriegelte oder entriegelte Stellung, bevor Sie die Karte in das Speicherkartenlaufwerk einsetzen.
- Um Funktionsstörungen zu vermeiden, vergewissern Sie sich vor dem Gebrauch der Karte stets, dass sich der Schreibschutzschieber in der richtigen Stellung befindet.

(g) Notizfeld
- Verwenden Sie zum Beschriften des Notizfelds ausschließlich einen Filzstift auf Ölbasis. Löschen Sie die Beschriftung mit einem Linsenreiniger.
  Überprüfen Sie immer den Filzstift, bevor Sie ihn verwenden, da die von einigen Filzstiften erzeugte Beschriftung nicht gelöscht werden kann.
- Verwenden Sie keinen Bleistift oder Kugelschreiber zum Beschriften, da die Karte dadurch beschädigt werden kann.
- Entfernen Sie das Etikett nicht von der Karte, und bringen Sie keine anderen Etiketten oder Aufkleber an der Karte an, da diese eine Funktionsstörung beim Betrieb verursachen können.

(h) Seriennummer-Strichcode (Unterseite)
Die Seriennummer wird mit den folgenden Spezifikationen angegeben:
- Typ: CODE128
- Schmale Breite: 0,18 mm

Weitere Einzelheiten hierzu finden Sie in der Bedienungsanleitung des Strichcodelesers.

(i) Behältertasche
In dieser Tasche können Sie einen Notizblock (nicht mitgeliefert) aufbewahren.

■ Technische Daten

Schnittstelle:
PCI Express-Basis-Spezifikation
Speicherkapazität:
AU-XP0256CG: ca. 256 GB
AU-XP0512CG: ca. 512 GB
Aufnahmezeiten:
Nehmen Sie auf die Bedienungsanleitung oder die Gebrauchsanweisung des Basis-Geräts Bezug.
Eingangsspannung:
3,3 V Gleichspannung ± 0,15 V
Leistungsaufnahme: ca. 3,3 W (ca. 6,6 W bei Hochgeschwindigkeits-Datenübertragung)
Betriebstemperatur: 0 °C bis 60 °C
Betriebsluftfeuchtigkeit:
10% bis 90% rel. Feuchte (ohne Kondensatbildung)
Lagerungstemperatur: –40 °C bis 80 °C
Lagerungsluftfeuchtigkeit:
5% bis 90% rel. Feuchte (ohne Kondensatbildung)
Abmessungen (L×B×T):
85,6 mm × 54 mm × 7,5 mm
Masse: ca. 51 g
- Da die Gesamtspeicherkapazität Speicherplatz für Datenverwaltung, z.B. Systemdaten, einschließt, ist der tatsächlich nutzbare Speicherplatz kleiner als die auf der Karte angegebene Speicherkapazität.
- Bei den Angaben zu Masse und Abmessungen handelt es sich um Näherungswerte.

- **Nach Erscheinen der Warnmeldung „RUN DOWN CARD" im Display eines Produkts der P2-Serie ist unbedingt dafür zu sorgen, dass innerhalb von einer Woche Sicherungskopien aller wichtigen Daten erstellt werden und die Karte ausgewechselt wird.**
  Falls der Gebrauch der Karte nach Erscheinen der Warnmeldung über diese Zeitspanne hinaus fortgesetzt wird, besteht die Gefahr, dass Daten nicht mehr einwandfrei auf der Karte aufgezeichnet oder die auf der Karte aufgezeichneten Daten nicht mehr einwandfrei wiedergegeben werden.
- **Falls die Warnmeldung „LACK OF CAPACITY" im Display des P2-Gerätes erscheint, wenn Clips kopiert werden, verringern Sie die Anzahl der markierten Clips, und führen Sie den Kopiervorgang dann erneut aus.**

FRANÇAIS

- Cessez immédiatement d'utiliser la carte si vous constatez qu'elle dégage de la fumée ou qu'elle émet des odeurs ou sons étranges, ou si du liquide pénètre dans la carte.
- Rangez toujours le capuchon hors de portée des bébés et des jeunes enfants.

Pour utiliser ce produit, un pilote de carte P2 doit être installé sur votre produit de la série P2. Pour les plus récentes informations concernant les pilotes et les modèles pris en charge, visitez le P2 Support Desk sur le site Web ci-dessous.

En japonais : https://panasonic.biz/cns/sav/
En anglais : https://pro-av.panasonic.net/

- **Ce produit ne peut être utilisé qu'avec des dispositifs qui prennent en charge les cartes Express P2.**

Lorsque cette carte mémoire est utilisée avec le lecteur de carte mémoire AU-XPD1, veillez à vérifier si le lecteur AU-XPD1 prend en charge la carte mémoire.

■ Méthode de vérification

Si une étiquette informative « Supports expressP2 card B series » se trouve au bas de l'AU-XPD1, la carte mémoire est prise en charge.
Si aucune étiquette ne se trouve au bas de votre lecteur AU-XPD1, Panasonic le remplacera par un lecteur AU-XPD1 prenant en charge la carte mémoire, par conséquent, consultez votre revendeur.

■ Accessoires fournis A

(b) 1 capuchon (Numéro de pièce : VMG1632)
(c) 1 étui (Numéro de pièce : VFC5136)

■ Préparatifs

Le logiciel du pilote de la carte doit être installé avant d'utiliser la carte avec un lecteur de carte mémoire qui prend en charge les cartes Express P2.
Visitez le site Web indiquer ci-dessus pour obtenir la version du logiciel du pilote pour carte Express P2.

■ Précautions à prendre pour la manipulation et le rangement

- Pour éviter les risques d'incendie, de choc électrique, d'endommagement ou de dysfonctionnement de l'appareil, prendre garde de le frapper, plier, échapper ou mouiller.
- Après avoir retiré la carte de l'appareil, recouvrez-la immédiatement de son capuchon pour protéger ses bornes contre la poussière et les saletés.
  Lorsque vous rangez la carte ou l'emportez avec vous, mettez-la dans son étui protecteur.
- Ne pas laisser la carte dans un endroit où elle risquerait d'être exposée à des gaz corrosifs.
- Pendant la lecture ou l'écriture des données, ne pas retirer la carte ou éteindre l'appareil dans lequel elle est utilisée. Ne pas retirer les piles de l'appareil s'il fonctionne à piles.
  Ne pas éjecter la carte ni mettre le caméscope hors tension dans les circonstances suivantes, car cela risquerait de causer un dysfonctionnement:
  1) Pendant que le voyant d'accès de carte P2 clignote après l'insertion de la carte (et jusqu'à ce qu'il cesse de clignoter).
  2) Pendant que le voyant d'accès clignote lors d'un enregistrement.
  Cela risquerait de causer la perte ou la corruption des données. Si cela se produit pendant l'écriture, consultez les instructions qui accompagnent l'appareil, ce dernier permettant peut-être de récupérer les données.
- Faites une copie de sauvegarde de vos données chaque fois que cela est possible. Panasonic décline toute respon-sabilité quant à la perte de données ou toute perte liée directement ou indirectement à la perte de données.

■ Pour retirer la carte de son étui A

1 Désengagez le verrou en (a).
2 Ouvrez l'étui.
- Pendant le retrait de la carte, tenez l'étui dans le sens indiqué sur l'illustration, pour éviter de laisser tomber la carte sur le plancher ou sur le sol.
- Pour éviter d'endommager l'étui, évitez de l'ouvrir en le tenant par la partie indiquée en (a).

3 Retirez la carte.
- Pour retirer uniquement la carte, glissez-la dans le sens (d).
- Pour retirer la carte et le capuchon, soulevez la carte dans le sens (e) tout en la poussant vers le capuchon.

■ Les parties de la carte et leurs fonctions B

(f) Commutateur de protection contre l'écriture
- Placez-le sur « PROTECT » pour prévenir l'écriture sur la carte. Remettez-le en position initiale pour permettre l'écriture.
- Certaines opérations effectuées sur les caméscopes à carte mémoire et les magnétoscopes à carte mémoire permettent également de prévenir ou permettre l'écriture sur la carte après son insertion. Pour plus de détails, veuillez lire le mode d'emploi de l'appareil.
- Engagez ou désengagez le commutateur avant d'insérer la carte dans le lecteur de carte mémoire.
- Pour éviter tout dysfonctionnement, assurez-vous que le commutateur se trouve bien en position.

(g) Espace de notes
- Utilisez un feutre à encre pour écrire dans l'espace de notes. Effacez avec un nettoyant à lentille.
  Vous devez vérifier le feutre avant de l'utiliser, puisque certains sont à encre indélébile.
- N'utilisez ni crayon ni stylo à bille, car vous risqueriez d'endommager la carte.
- Ne retirez pas l'étiquette de la carte et ne collez pas d'autre étiquette ou collant, cas cela risquerait de causer un dysfonctionnement.

(h) Code-barres du numéro de série (côté opposé)
Le numéro de série est affiché avec les spécifications suivantes.
- Type : CODE128
- Largeur : 0,18 mm

Pour plus de détails, consultez le mode d'emploi de votre lecteur de code-barres.

(i) Poche de l'étui
Vous pouvez mettre un bloc-notes (non fourni) dans cette poche.

■ Spécifications

Interface:
Spécifications de base pour PCI Express
Capacité :
AU-XP0256CG: environ 256 Go
AU-XP0512CG: environ 512 Go
Durées d'enregistrement :
Reportez-vous au mode d'emploi ou guide de fonctionnement du dispositif de base.
Tension d'entrée: CC 3,3 V ± 0,15 V
Consommation: environ 3,3 W (environ 6,6 W pendant le transfert haute vitesse)
Température de fonctionnement:
0 °C à 60 °C
Humidité de fonctionnement:
10% à 90% (sans condensation)
Température de rangement:
–40 °C à 80 °C
Humidité de rangement:
5% à 90% (sans condensation)
Dimensions (longueur×largeur×épaisseur):
85,6 mm × 54 mm × 7,5 mm
Poids: environ 51 g
- La capacité totale de la carte inclut l'espace alloué pour la gestion des données, telles que les données système. Par conséquent, l'espace réellement utilisable est moindre que la capacité indiquée sur la carte.
- Le poids et les dimensions sont approximatifs.

- **Pensez à faire une copie de secours des données et à remplacer la carte dans la semaine qui suit l'apparition de l'avertissement « RUN DOWN CARD » sur l'afficheur des produits de la série P2.**
  Si vous continuez d'utiliser la carte au-delà de cette période après l'apparition de l'avertissement, il se peut que les données ne puissent être ni enregistrées ni lues correctement sur la carte.
- **Si l'avertissement « LACK OF CAPACITY » s'affiche sur l'appareil P2 pendant la copie de clips, réduisez le nombre de clips sélectionnés, puis reprenez la copie.**

ITALIANO

- Smettere immediatamente di usare la scheda se esce del fumo, si nota un odore o suono strano, o se la scheda si bagna.
- Tenere sempre la copertura fuori della portata dei bambini.

Per usare questo prodotto si deve installare un driver per scheda P2 nel prodotto della serie P2. Per le informazioni più aggiornate sui driver e i modelli supportati, visitare il P2 Support Desk nel sito web indicato di seguito.

In giapponese: https://panasonic.biz/cns/sav/
In inglese: https://pro-av.panasonic.net/

- **Il presente prodotto può essere usato solo con dispositivi che supportano schede express P2.**

Quando si utilizza questa scheda di memoria con un'unità a schede dimemoria AU-XPD1, verificare che AU-XPD1 supporti la scheda dimemoria.

■ Metodo di verifica

Se sul lato inferiore di AU-XPD1 si trova un'etichetta riportante l'indicazione "Supports expressP2 card B series", la scheda di memoria è supportata.
Se l'unità AU-XPD1 non presenta tale etichetta sul lato inferiore, consultare il proprio rivenditore Panasonic per la sostituzione con un'unità AU-XPD1 che supporti la scheda di memoria.

■ Accessori in dotazione A

(b) 1 tappo (Parte No.: VMG1632)
(c) 1 custodia (Parte No.: VFC5136)

■ Preparativi

Il software del driver per la scheda deve essere installato prima di utilizzare la scheda con un'unità per memory card che supporta schede express P2.
Visitare il sito web di cui sopra per ottenere la versione della scheda express P2 del software del driver.

■ Precauzioni per il maneggiamento e la conservazione

- Per evitare pericoli d'incendio, scosse elettriche, danni o un malfunzionamento, fare attenzione che non subisca dei colpi, non piegare, far cadere o bagnare.
- Dopo aver rimosso la scheda dal prodotto, attaccare immediatamente il tappo per proteggere i suoi terminali dalla polvere e dallo sporco.
  Per riporre la scheda o portarla in giro, tenerla nella sua custodia di protezione.
- Non lasciare la scheda dove può rimanere esposta a gas corrosivi.
- Durante la lettura o la scrittura dei dati, non rimuovere la scheda o spegnere il prodotto che la usa. Non togliere le batterie dai prodotti che funzionano a batteria.
  Non si deve espellere la scheda o spegnere la fotocamera nei casi seguenti, perché ciò potrebbe causare un malfunzionamento:
  1) Mentre la spia di accesso alla scheda P2 lampeggia dopo l'inserimento della scheda (e finché non smette di lampeggiare).
  2) Mentre la spia di accesso lampeggia durante una registrazione.
  Queste azioni possono causare la perdita o la corruzione dei dati. Se ciò dovesse succedere durante la scrittura dei dati, leggere le istruzioni per l'uso del prodotto usato perché c'è la possibilità che i dati possano essere recuperati.
- Fare copie di riserva dei dati ogni volta possibile. Panasonic declina ogni responsabilità per qualsiasi perdita diretta o indiretta dei dati.

■ Modo di rimuovere la scheda dalla sua custodia A

1 Rilasciare il blocco nell'area (a).
2 Aprire la custodia.
- Per rimuovere la scheda, tenere la custodia nella direzione mostrata nella illustrazione in modo che non cada per terra.
- Per evitare di danneggiare la scheda, non cercare di aprirla tenendo l'area (a).

3 Rimuovere la scheda.
- Per rimuovere soltanto la scheda, spingerla nella direzione (d).
- Per rimuovere la scheda con il tappo, rimuoverla nella direzione (e) spingendola allo stesso tempo nella direzione del tappo.

■ Parti e loro funzioni B

(f) Interruttore di protezione da scrittura
- Spostare su "PROTECT" per impedire la scrittura della scheda. Rimettere in posizione per abilitare la scrittura.
- Ci sono anche operazioni che possono essere eseguite con il camcorder per memory card ed il recorder per memory card che permettono di proteggere i dati della scheda dopo il suo inserimento. Leggere le istruzioni del prodotto per i dettagli.
- Posizionare l'interruttore per abilitare o disabilitare la scrittura prima di inserire la scheda nell'unità per memory card.
- Per evitare malfunzionamenti, accertarsi che l'interruttore sia sulla posizione corretta.

(g) Spazio di promemoria
- Usare un pennarello a base d'olio per scrivere sullo spazio di promemoria. Cancellare con un pulitore per obiettivi.
  Controllare il pennarello prima di usarlo, perché ciò che è scritto da alcuni di essi non può essere cancellato completamente.
- Non usare una matita o una penna biro, perché possono danneggiare la scheda.
- Non staccare l'etichetta della scheda o attaccare altre etichette o autoadesivi, perché possono causare malfunzionamenti.

(h) Codice a barre numero di serie (sul rovescio)
Il numero di serie viene visualizzato con le specifiche seguenti.
- Tipo: CODE128
- Larghezza stretta: 0,18 mm

Per ulteriori dettagli, vedere le istruzioni per l'uso del lettore di codici a barre.

(i) Tasca custodia
In questa tasca si può inserire un taccuino (non fornito).

■ Dati tecnici

Interfaccia:
Dati tecnici di base per PCI Express
Capacità:
AU-XP0256CG: 256 GB circa
AU-XP0512CG: 512 GB circa
Tempi di registrazione:
Vedere le istruzioni per l'uso o la guida all'uso del dispositivo di base.
Tensione d'ingresso: C.c. 3,3 V ±0,15 V
Assorbimento di corrente: 3,3 W circa (6,6 W circa durante il trasferimento ad alta velocità)
Temperatura d'esercizio:
Da 0 °C a 60 °C
Umidità permissibile:
Dal 10% al 90% (senza condensa)
Temperatura di deposito:
Da –40 °C a 80 °C
Umidità di deposito:
Dal 5% al 90% (senza condensa)
Dimensioni (lungh.×prof.×spess.):
85,6 mm × 54 mm × 7,5 mm
Peso: 51 g circa
- La capacità totale della scheda include lo spazio per la gestione dei dati, come i dati di sistema, per cui l'area reale utilizzabile è inferiore alla capacità indicata sulla scheda.
- Il peso e le dimensioni indicati sono approssimativi.

- **Accertarsi che sia stato eseguito il backup dei dati e che la scheda sia stata sostituita entro una settimana dal momento in cui è apparso l'avvertimento "RUN DOWN CARD" sul display del prodotto della serie P2.**
  Se si continua a usare la scheda oltre questo tempo dopo che è apparso l'avvertimento, la registrazione dei dati sulla scheda potrebbe non avvenire correttamente o i dati della scheda potrebbero non essere riprodotti correttamente.
- **Se sul dispositivo P2 viene visualizzato l'avvertimento "LACK OF CAPACITY" quando si copiano i clip, ridurre il numero di clip selezionati e provare di nuovo a copiare i clip.**

ENGLISH

Disposal of Old Equipment
Only for European Union and countries with recycling systems
This symbol on the products, packaging, and/or accompanying documents means that used electrical and electronic products must not be mixed with general household waste.
For proper treatment, recovery and recycling of old products, please take them to applicable collection points in accordance with your national legislation.
By disposing of them correctly, you will help to save valuable resources and prevent any potential negative effects on human health and the environment.
For more information about collection and recycling, please contact your local municipality, dealer or supplier.
Penalties may be applicable for incorrect disposal of this waste, in accordance with national legislation.

DEUTSCH

Entsorgung von Altgeräten
Nur für die Europäische Union und Länder mit Recyclingsystemen
Dieses Symbol, auf den Produkten, der Verpackung und/oder den Begleitdokumenten, bedeutet, dass gebrauchte elektrische und elektronische Produkte nicht in den allgemeinen Hausmüll gegeben werden dürfen.
Bitte führen Sie alte Produkte zur Behandlung, Aufarbeitung bzw. zum Recycling gemäß den gesetzlichen Bestimmungen den zuständigen Sammelpunkten zu.
Indem Sie diese Produkte ordnungsgemäß entsorgen, helfen Sie dabei, wertvolle Ressourcen zu schützen und eventuelle negative Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die Umwelt zu vermeiden.
Für mehr Informationen zu Sammlung und Recycling, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Abfallentsorgungsdienstleister, Händler oder Zulieferer.
Gemäß Landesvorschriften können wegen nicht ordnungsgemäßer Entsorgung dieses Abfalls Strafgelder verhängt werden.

FRANÇAIS

L'élimination des équipements usagés
Applicable uniquement dans les pays membres de l'Union européenne et les pays disposant de systèmes de recyclage.
Apposé sur le produit lui-même, sur son emballage, ou figurant dans la documentation qui l'accompagne, ce pictogramme indique que appareils électriques et électroniques usagés, doivent être séparées des ordures ménagères.
Afin de permettre le traitement, la valorisation et le recyclage adéquats des appareils usagés, veuillez les porter à l'un des points de collecte prévus, conformément à la législation nationale en vigueur.
En les éliminant conformément à la réglementation en vigueur, vous contribuez à éviter le gaspillage de ressources précieuses ainsi qu'à protéger la santé humaine et l'environnement.
Pour de plus amples renseignements sur la collecte et le recyclage, veuillez vous renseigner auprès des collectivités locales, votre revendeur ou fournisseur.
Le non-respect de la réglementation relative à l'élimination des déchets est passible d'une peine d'amende.

ITALIANO

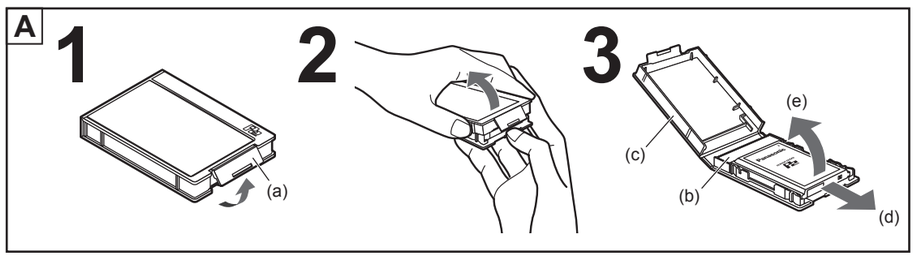
Smaltimento di vecchie apparecchiature
Solo per Unione Europea e Nazioni con sistemi di raccolta e smaltimento
Questo simbolo sui prodotti, sull'imballaggio e/o sulle documentazioni o manuali accompagnanti i prodotti indica che i prodotti elettrici, elettronici non devono essere buttati nei rifiuti domestici generici.
Per un trattamento adeguato, recupero e riciclaggio di vecchi prodotti vi invitiamo a portarli negli appositi punti di raccolta secondo la legislazione vigente nel vostro paese.
Con uno smaltimento corretto, contribuirete a salvare importanti risorse e ad evitare i potenziali effetti negativi sulla salute umana e sull'ambiente.
Per ulteriori informazioni su raccolta e riciclaggio, vi invitiamo a contattare il vostro comune, rivenditore o fornitore.
Lo smaltimento non corretto di questi rifiuti potrebbe comportare sanzioni in accordo con la legislazione nazionale.

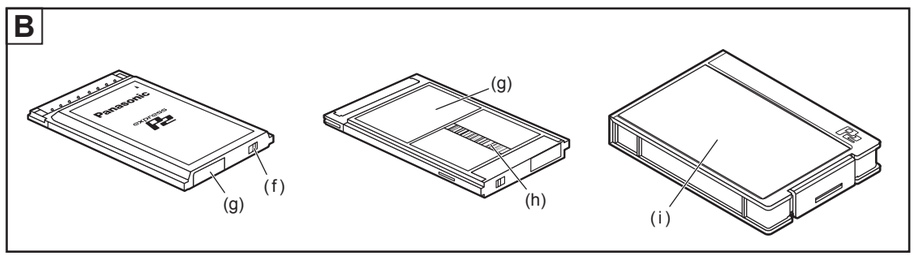
ESPAÑOL

Eliminación de Aparatos Viejos
Solamente para la Unión Europea y países con sistemas de reciclado.
Este símbolo en los productos, su embalaje o en los documentos que los acompañen significa que los productos eléctricos y electrónicos usadas no deben mezclarse con los residuos domésticos.
Para el adecuado tratamiento, recuperación y reciclaje de los productos viejos llévelos a los puntos de recogida de acuerdo con su legislación nacional.
Si los elimina correctamente ayudará a preservar valuosos recursos y evitará potenciales efectos negativos sobre la salud de las personas y sobre el medio ambiente.
Para más información sobre la recogida o reciclaje, por favor contacte con su ayuntamiento, su distribuidor o su proveedor.
Puede haber sanciones por una incorrecta eliminación de este residuo, de acuerdo con la legislación nacional.

＜無料修理規定＞

1. 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。
2. 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した本書を添えていただきお買い上げの販売店にお申しつけください。
3. 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。
4. 故障、その他により正常に記録でき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





ESPAÑOL

- Deje de utilizar la tarjeta inmediatamente si nota humo, olores o sonidos extraños, o si se moja con algún líquido.
- Mantenga siempre la tapa fuera del alcance de los niños.

Para usar este producto deberá instalarse un controlador de tarjeta P2 en su producto de la serie P2. Para obtener la información más reciente acerca de los controladores y los modelos compatibles, visite el P2 Support Desk en el siguiente sitio web.

En japonés: https://panasonic.biz/cns/sav/
En inglés: https://pro-av.panasonic.net/

- **Este producto solo se puede utilizar con dispositivos compatibles con tarjetas Express P2.**

Cuando utilice esta tarjeta de memoria con una unidad de transferencia de tarjeta de memoria AU-XPD1, compruebe si la unidad AU-XPD1 es compatible con la tarjeta de memoria.

■ Método de comprobación
Si en la parte inferior de la unidad AU-XPD1 hay una etiqueta en la que aparece el mensaje "Supports expressP2 card B series", la tarjeta de memoria es compatible. Si dicha etiqueta no se encuentra en la parte inferior de la unidad AU-XPD1, consulte a su distribuidor ya que Panasonic la sustituirá por una unidad AU-XPD1 que sea compatible con la tarjeta de memoria.

■Accesorios suministrados A

(b) 1 tapa (Número de pieza: VMG1632)
(c) 1 caja (Número de pieza: VFC5136)

■Preparativos

El software del controlador para la tarjeta debe instalarse antes de utilizar la tarjeta con un controlador de tarjetas de memoria compatible con tarjetas Express P2.
Visite la página web que aparece más arriba para obtener la versión de la tarjeta Express P2 del software del controlador.

■Precauciones para su manejo y conservación

- Para evitar incendios, descargas eléctricas, daños o fallos en el funcionamiento de su equipo, no lo golpee, doble, deje caer o moje.
- Después de sacar la tarjeta del equipo, ponga inmediatamente la tapa para proteger sus terminales del polvo y la suciedad.
  Cuando guarde la tarjeta o la transporte, guárdela en su caja de protección.
- No deje la tarjeta donde pueda quedar expuesta a gases corrosivos.
- Mientras se leen o escriben datos, no quite la tarjeta ni apague ningún equipo que la esté utilizando. No quite las pilas del equipo que funciona con pilas.
  No expulse la tarjeta ni desconecte la alimentación bajo las circunstancias siguientes ya que, de lo contrario, podría producirse un fallo en el funcionamiento:
  1) Mientras está parpadeando la luz de acceso de la tarjeta P2 (y hasta que deje de parpadear) después de insertar la tarjeta.
  2) Mientras la luz de acceso está parpadeando durante una grabación.
  Estas acciones pueden causar la pérdida o la corrupción de los datos. Si sucede esto durante la escritura, lea las instrucciones del equipo porque es posible que puedan recuperarse los datos.
- Haga copias de seguridad de sus datos siempre que sea posible. Panasonic no aceptará ninguna responsabilidad por ninguna pérdida de datos, ni por las pérdidas directas o indirectas debidas a la pérdida de los datos.

■Cómo sacar la tarjeta de su caja A

1 Suelte el cierre de la parte (a).
2 Abra la caja.
- Mientras saca la tarjeta, sujete la caja en el sentido mostrado en la figura para que la tarjeta no caiga al suelo.
- Para evitar dañar la caja, no intente abrirla sujetando la parte (a).

3 Saque la tarjeta.
- Para sacar sólo la tarjeta, deslícela en el sentido (d).
- Para sacar la tarjeta con la tapa, sáquela en el sentido (e) mientras la empuja al mismo tiempo en el sentido de la tapa.

■Partes y sus funciones B

(f) Interruptor protector contra escritura
- Póngalo en "PROTECT" para impedir escribir en la tarjeta. Cámbielo de posición para poder escribir en la tarjeta.
- También hay operaciones que usted puede realizar en camascopios basados en tarjeta de memoria y grabadores en tarjeta de memoria y que le permiten proteger o activar la escritura en las tarjetas después de haberlas introducido en el equipo. Lea estas instrucciones del equipo para conocer más detalles.
- Active o desactive el interruptor antes de insertar la tarjeta en una unidad de tarjeta de memoria.
- Para impedir fallos en el funcionamiento, asegúrese de que el interruptor esté en la posición correcta.

(g) Espacio de anotaciones
- Utilice un marcador de fieltro con tinta con base de aceite para escribir en el espacio de las anotaciones. Borre con un limpiador de lentes.
  Asegúrese de comprobar el marcador de fieltro antes de utilizarlo porque lo que se escriba con algunos de estos marcadores tal vez no pueda borrarse por completo.
- No utilice un lapicero ni un bolígrafo porque estos podrían dañar la tarjeta.
- No quite la etiqueta de la tarjeta ni coloque otras etiquetas o pegatinas porque éstas podrían causar un fallo en el funcionamiento.

(h) Código de barras con el número de serie (En el reverso de la tarjeta)
El número de serie se muestra con las especificaciones siguientes:
- Tipo: CODE128
- Anchura: 0,18 mm

Para conocer más detalles, consulte las Instrucciones de funcionamiento de su lector de códigos de barras.

(i) Bolsillo para la caja
En este bolsillo puede poner un cuaderno de apuntes (no suministrado).

■Especificaciones

Interfaz:
Especificación base del PCI Express
Capacidad:
AU-XP0256CG:
256 GB aproximadamente
AU-XP0512CG:
512 GB aproximadamente
Tiempos de grabación:
Consulte las instrucciones de funcionamiento o el manual de Instrucciones del dispositivo base.
Tensión de entrada: CC 3,3 V ±0,15 V
Consumo: 3,3 W aproximadamente
(6,6 W aproximadamente durante la transferencia a alta velocidad)
Temperatura de funcionamiento:
0 °C a 60 °C
Humedad de funcionamiento:
10% a 90% (sin condensación)
Temperatura para guardar la tarjeta:
–40 °C a 80 °C
Humedad para guardar la tarjeta:
5% a 90% (sin condensación)
Dimensiones (la×an×prof):
85,6 mm×54 mm×7,5 mm
Peso: 51 g aproximadamente
- La capacidad total de la tarjeta incluye espacio para la administración de datos como, por ejemplo, los datos del sistema, por lo tanto, el área realmente útil es inferior a la capacidad indicada en la tarjeta.
- El peso y las dimensiones son aproximados.

- **Cuando aparezca el aviso "RUN DOWN CARD" en la pantalla del producto de la serie P2, asegúrese de hacer una copia de seguridad de los datos y de sustituir la tarjeta antes de que transcurra una semana.**
  Si continúa usando la tarjeta después de haber transcurrido ese tiempo desde que aparece el aviso, puede que los datos no se graben correctamente en la tarjeta ni que los datos de la tarjeta se reproduzcan correctamente.
- **Si aparece el aviso "LACK OF CAPACITY" en el dispositivo P2 cuando se copian clips, reduzca el número de clips seleccionados, e intente copiar de nuevo los clips.**

Panasonic 持込修理

メモリーカード保証書

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-XP0256CG, AU-XP0512CG
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　様 電　話（　）　―
※ 販売店	住所・販売店名 電話（　）　―

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

ご販売店様へ　※印欄は必ず記入してお渡しください。

日本語

- 保証書は、「お買い上げ日・販売店名」などの記入を必ず確かめ、販売店からお受け取りください。保証書付き
- 故障・修理・お取扱い・メンテナンス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、下記までご連絡ください。

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

本製品をご使用の際は、ご使用になる P2 機器に対応ドライバーがインストールされている必要があります。ドライバーやご使用可能な機種についての最新情報は、下記の Web サイトより、P2 のサポートページをご覧ください。

日本語サイト： https://panasonic.biz/cns/sav/
英語サイト： https://pro-av.panasonic.net/

- なお、本製品は、expressP2 カードに対応した機器以外には使用できません。

本製品をメモリーカードドライブ AU-XPD1 でご使用される場合は、ご使用になる AU-XPD1 が本製品に対応しているかどうかをご確認ください。

■確認方法
AU-XPD1 の本体底面に、"Supports expressP2 card B series" の表記があれば、本製品に対応しています。
AU-XPD1 の本体底面に表記がない場合は、本製品に対応した AU-XPD1 に交換させていただきますので、販売店にご相談ください。

■付属品 A

(b)専用キャップ
（品番：VMG1632）--- 1 個
(c)専用ケース
（品番：VFC5136）---- 1 個

■準備

本製品を expressP2 カード対応のメモリーカードドライブで使用するときは、専用のドライバーソフトのインストールが必要です。ドライバーソフトは、上記 Web サイトより、expressP2 カード対応版を入手してください。

■お願い

- 本製品を曲げたり、強い衝撃や振動を与えたり、水に濡らしたりしないでください。故障、誤動作の原因となります。
- 使用機器から取り出したときは、必ず専用キャップを取り付けて砂やほこりがコネクター部に付着しないようにしてください。
  また、保管時や携帯時は、専用ケースに入れてください。
- 腐食性のガスなどが発生するところには置かないでください。
- データの書き込み、読み出し中は、使用機器から本製品を抜いたり、使用機器の電源を切ったり、電池駆動機器では電池を抜いたりしないでください。
  故障の原因となりますので、以下の期間は、カードを取り出したり、電源を切ったりしないでください。
  1) カード挿入後、P2 機器のカードアクセスランプの点滅が、点灯に変わるまでの間。
  2) 記録中、アクセスランプが点滅している間。
  データの消失や破損をする可能性があります。もし書き込み中に本製品を抜いたり使用機器の電源を切ったりした場合は、その機器の取扱説明書をご覧ください。書き込み途中のデータを修復できる場合があります。
- 本製品に保存しているデータは、万一の故障によるデータの損失に備えて、バックアップを取っておいてください。本製品に保存したデータの損害については、当社は一切の責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

■専用ケースからの取り出しかた A

1 (a)部のロックをはずす
2 ケースを開ける
- カードの落下防止のため、作業中のケースの保持方向は図のようにしてください。
- ケースの損傷防止のため (a) 部を持って開けないでください。

3 カードを取り出す
- カードのみを取り出すときは、(d) 方向にスライドさせます。
- キャップ付きで取り出すときは、キャップ方向に押しながら (e) 方向に取り出します。

■各部の名称と機能 B

(f)書き込み禁止スイッチ
本製品への書き込み禁止と許可を切り替えるスイッチです。
- 「PROTECT」にすると書き込み禁止になります。書き込みをするときは解除してください。
- メモリーカードカメラレコーダーやメモリーカードレコーダーでは、本製品をスロットに挿入後もスイッチの操作で書き込み禁止と許可の設定ができます。詳細は、レコーダーの取扱説明書をご覧ください。
- メモリーカードドライブでは、本製品をスロットに挿入する前にこのスイッチを切り替えてください。
- 誤動作防止のため、スイッチは確実に切り替えてください。

(g)メモスペース
メモを書くためのスペースです。
- フェルトペン（油性）をご使用ください。消去は、光学レンズ用クリーナーなどをご使用ください。ただし、フェルトペンによっては完全に消去できないものもありますので、ご使用前に必ず確認してください。
- 先の固いペンを使用しないでください。表面に損傷を与える場合があります。
- メモラベルをはがしたり、他のラベルを貼ったりしないでください。動作不良の原因になる場合があります。

(h)シリアル番号バーコード（裏面）
シリアル番号を下記仕様で表示しています。
- 種類： CODE128
- ナロー幅： 0.18 mm

詳細は、ご使用になるバーコードリーダーの取扱説明書をご覧ください。

(i)ケースのポケット
お手持ちのメモ用紙などを入れることができます。

■定格

インターフェース：
PCI Express Base Specification
記録容量：
AU-XP0256CG: 約 256 GB
AU-XP0512CG: 約 512 GB
記録時間：
本体機器の取扱説明書や取扱いガイドなどをご参照ください。
入力電圧： DC 3.3 V ± 0.15 V
消費電力： 約 3.3 W
（高速転送時　約 6.6 W）
動作温度： 0 ℃～ 60 ℃
動作相対湿度： 10%～ 90%
（結露がないこと）
保存温度： － 40 ℃～ 80 ℃
保存相対湿度： 5%～ 90%
（結露がないこと）
外形寸法（長さ×幅×高さ）：
約85.6 mm × 54 mm × 7.5 mm
質量： 約 51 g

- 表示記録容量には管理領域等が含まれており、お客様が実際にご利用いただける容量は表示容量より少なくなります。

- **P2 機器に "RUN DOWN CARD" WARNING が表示された場合は、1 週間以内にデータバックアップとカード交換をお願いします。WARNING 表示後、引き続きご使用になると、正常に記録、再生されないことがあります。**
- **CLIP COPY の際に、P2 機器に "LACK OF CAPACITY" WARNING が表示された場合は、選択している CLIP 数を減らして、再度、CLIP COPY を実行してください。**

安全上のご注意（必ずお守りください）

人への危害、財産へ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、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。

■お守りいただく内容を次の図記号で説明しています。

❗	実行しなければならない内容です。
⃠	してはいけない内容です。

⚠ 警告

❗	**■異常・故障時には直ちに使用を中止する** （煙や異臭、異音が出たり、液体、異物などが内部に入ったときや、破損したとき） そのまま使用すると火災の原因になります。 ⇒使用機器の電源を切り、お買い上げの販売店にご相談ください。
⃠	**■専用キャップは乳幼児の手の届くところに置かない** （誤って飲み込むと、身体に悪影響を及ぼします。） ⇒万一、飲み込んだと思われるときは、すぐに医師にご相談ください。

FOR USA and PUERTO RICO

PANASONIC SYSTEM SOLUTIONS COMPANY OF NORTH AMERICA
DIVISION OF PANASONIC CORPORATION OF NORTH AMERICA
2 Riverfront Plaza Newark NJ 07102

Limited Warranty

Panasonic System Solutions Company or Panasonic Sales Company (collectively referred to as "the Warrantor") will repair this product and all included accessories with new or refurbished parts, free of charge in the USA or Puerto Rico, from the original date purchase in the event of a defect in materials or workmanship as follow:

Warranty	Part Warranty	Labor Warranty
All Monitors, VCRs, Cameras, Camcorders, P2 Product, DVDs, Switchers and Plug-in Computers.	1 Year	1 Year
Exceptions		
D3 & D5 Video Heads	90 days or 500 Hours	90 days or 500 Hours
Camera CCD	2 Years	1 Year
Monitor CRT	2 Years	1 Year
All Accessories Including batteries, cables, and tapes.	10 Days	None
P2 Memory Card	1 Year	None
SD/SDHC Memory Card	90 Days	None

Carry-in or mail-in service in the USA or Puerto Rico may be obtained during the warranty period by contacting a Panasonic System Solutions Company Authorized Service Center either by using the website
http://www.panasonic.com/business/provideo/support
or by calling toll free **855-772-8324** to locate the nearest authorized Service Center.

This warranty is extended only to the original purchaser and is non transferable. A purchase receipt or other proof of date of original purchase from Panasonic System Solutions Company Authorized Dealer will be required before warranty service is rendered.

Whenever the date of original purchase can not be satisfactorily determined, the date of manufacture will be considered as the warranty effective date. The Warrantor reserves the right to audit any claim and to nullify any claim that cannot be substantiated.

Serial numbers that have been altered, defaced or removed void this warranty.

This warranty only covers failures due to defects in materials or workmanship, which occur during normal use. The warranty does not cover damage which occur in shipping or failures which are caused by products not supplied by the warrantor, or failures which result from faulty installation, set-up adjustments, improper antenna, inadequate signal pickup, maladjustment of user controls, improper operation, power line surge, improper voltage supply, lighting damage, or service by anyone other than an authorized repair facility, or damage that is attributable to acts of God or force majeure.

The Warrantor does not warrant, and shall not be responsible for, any lost data or images contained in any product (including in any returned product), regardless of the cause of the loss. The Warrantor shall also not be responsible for any costs associated with determining the source of system problems or removing and installing Panasonic products.

LIMITS AND EXCLUSIONS
There are no express warranties except as listed above.
THE WARRANTOR SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, DAMAGE TO DISCS) RESULTING FROM THE USE OF THIS PRODUCT, OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF THE WARRANTY. ALL EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, ARE LIMITED TO THE APPLICABLE WARRANTY PERIOD SET FORTH ABOVE.
Some states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or limitations on how long an implied warranty lasts, so the above exclusions or limitations may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights, which vary from state to state.

If you have a problem with this product that is not handled to your satisfaction, then write the Consumer Affairs Department at the Company address indicated above.

IN THE USA AND PUERTO RICO

FOR THE NEAREST SERVICE CENTER
CALL 855-772-8324
OR
Website: http://www.panasonic.com/business/provideo/support

FOR TECHNICAL SUPPORT
CALL 855-772-8324
OR
Email: provideosupport@us.panasonic.com

FCC NOTICE (USA)

Supplier's Declaration of Conformity
Model Number: AU-XP0256CG, AU-XP0512CG
Trade Name: Panasonic
Responsible Party: Panasonic Corporation of North America
Two Riverfront Plaza, Newark, NJ 07102
Support contact: 1-800-524-1448
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.
To assure continued compliance, follow the attached installation instructions and do not make any unauthorized modifications.

CAUTION:
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

The user may find the booklet "Something About Interference" available from FCC local regional offices helpful.

FCC Warning:
Any unauthorized changes or modifications to this equipment could void the user's authority to operate this device.

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

Hergestellt von: Panasonic Corporation, Osaka, Japan
Name und Adresse des Importeurs gemäß EU-Bestimmungen:
Panasonic Marketing Europe GmbH
Panasonic Testing Centre
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Deutschland

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

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

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

Інформація для покупця

Назва продукту	**Memory Card**	**Карта пам'яті**
Виробник:	**Panasonic Corporation**	**Панасонік Корпорейшн**
Адреса виробника:	**Kadoma, Osaka, Japan**	**Кадома, Осака, Японія**
Країна походження:	**Japan**	**Японія**

Імпортер:	**ТОВ "ПАНАСОНІК УКРАЇНА ЛТД"**
Адреса імпортера:	**провулок Охтирський, будинок 7, місто Київ, 03022, Україна**

Примітки:

Термін служби виробу	**7 років**

Дата виготовлення може бути визначена за допомогою комбінації літер та цифр серійного номера, розташованого на продукті.

Приклад: X X XXXXXXX
- Рік: остання цифра року (7 – 2017, 8 – 2018,…0 – 2020)
- Місяць: A – Січень, B – Лютий… L – Грудень

NOTIFICATION (Canada)

CAN ICES-3 (B)/NMB-3(B)

FOR CANADA (ENGLISH)

LIMITED WARRANTY STATEMENT

Panasonic Canada Inc. (also known as PCI) warrants this product to be free of defects in material and workmanship under normal use during the applicable warranty coverage period described below. PCI agrees to repair, or at its option, exchange, any part that becomes defective. However, the product must be purchased and serviced in Canada. The product or part that shows evidence of defect must be delivered prepaid or carried in to an authorized Panasonic Broadcast Service Center. This warranty does not cover shipping costs.

The warranty coverage period is one year for both parts and labour beginning with the date of original end user purchase, subject to the exceptions as stated below. Repaired or replacement parts supplied during the warranty coverage period carry the unexpired portion of the original warranty coverage period. Proof of product purchase is a condition of warranty service. The owner must produce the product purchase receipt or other satisfactory evidence of date of original purchase.

This warranty does not apply to external appearance items, such as handles, knobs, safety windows, etc. This warranty does not apply to any part, or parts, of the product, installed, altered, repaired or misused in any way that, in the opinion of PCI, affects the reliability of or detracts from the performance of the product.

For products requiring routine preventive maintenance, that maintenance must be performed in order to maintain warranty coverage.

Serial numbers that have been altered, defaced or removed void this warranty. This warranty does not cover replacements or repairs necessitated by loss or damage resulting from any cause beyond the control of PCI.

Marking or retained images (sometimes called "burn-in") resulting from the display of fixed images on video display products are not defects and are not covered under this warranty.

THIS EXPRESS, LIMITED WARRANTY IS IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IN NO EVENT WILL PANASONIC CANADA INC. BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES.

In certain instances, some jurisdictions do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, or the exclusion of implied warranties, so the above limitations and exclusions may not be applicable.

Warranty Service
If the product needs to be shipped for service, carefully pack (preferably in the original carton) and enclose a letter, detailing the complaint. Send prepaid and adequately insured to the local authorized Panasonic Service Centre in your area or to Panasonic Technical Support and Product Services Department, 5770 Ambler Drive, Mississauga, Ontario, L4W 2T3. Shipping to the latter location requires a return authorization before shipment. No liability is assumed for loss or damage to the product while in transit.

WARRANTY COVERAGE EXCEPTIONS

P2/SD/SDHC Cards　　Content not covered

POUR LE CANADA (FRANÇAIS)

CERTIFICAT DE GARANTIE LIMITÉE

Panasonic Canada Inc. (aussi connue sous le nom de PCI) garantit cet appareil contre tout vice de fabrication ou de main-d'oeuvre sous utilisation normale pendant la période de couverture stipulée ci-dessous. PCI accepte de réparer toute défectuosité ou, à sa discrétion, de fournir en échange des pièces en autant que l'appareil ou la pièce ait été acheté et soit réparé au Canada. La pièce ou l'appareil défectueux doit être expédié, port payé, ou apporté à un centre Panasonic agréé pour le service des systèmes de sécurité et de télédiffusion. Les frais de transport ne sont pas couverts par cette garantie.

La période de couverture de la garantie est de un an, sur les pièces et la main-d'oeuvre, à partir de la date d'achat originale par l'utilisateur final, sauf dans les conditions précisées aux termes des présentes. Les pièces, réparées ou de remplacement, fournies au cours de la période de couverture de la présente garantie sont couvertes pendant la période de couverture non expirée de la garantie d'origine. Aucun service au titre de la garantie ne sera fourni en l'absence d'une preuve d'achat. Le propriétaire doit présenter le reçu d'achat du produit ou toute autre pièce justificative satisfaisante de la date d'achat originale.

Cette garantie ne s'applique pas aux pièces enjoliveuses, telles les poignées, les boutons, les vitres de sécurité, etc., ni à aucune pièce ou partie de l'appareil qui a été installée, modifiée, réparée ou devenue défectueuse à la suite de négligence si, de l'opinion de Panasonic Canada Inc., une telle modification, réparation ou négligence affecte la fiabilité ou nuit au rendement de l'appareil.

En ce qui concerne les produits nécessitant un entretien préventif routinier, cet entretien doit être effectué pour que la période de couverture de la garantie soit honorée.

Cette garantie devient nulle et sans effet si le numéro de série a été falsifié, modifié ou enlevé. Cette garantie ne couvre pas les pièces ni les réparations nécessitées à la suite de perte ou dommage découlant d'une cause hors du contrôle de Panasonic Canada Inc.

La rémanence (appelée aussi « image fantôme ») résultant de l'affichage d'images fixes sur les dispositifs d'affichage n'est pas une défaillance et n'est pas couverte par la présente garantie.

CETTE GARANTIE LIMITÉE ET EXPRESSE REMPLACE TOUTE AUTRE GARANTIE, EXPRESSE OU IMPLICITE, Y COMPRIS TOUTE GARANTIE IMPLICITE RELATIVE À LA VALEUR MARCHANDE OU À L'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER.
PANASONIC CANADA INC. N'AURA D'OBLIGATION EN AUCUNE CIRCONSTANCE POUR TOUT DOMMAGE DIRECT, INDIRECT OU CONSÉCUTIF.

Dans certaines conditions, certaines juridictions ne reconnaissent pas les exclusions ou limitations de dommages indirects ou consécutifs, ou les exclusions de garanties implicites. Dans de tels cas, les limitations et exclusions stipulées ci-dessus peuvent ne pas être applicables.

Service au titre de la garantie
Si le produit doit être expédié, emballez-le, de préférence dans sa boîte d'origine, accompagné d'une lettre expliquant la défaillance.
Envoyez l'appareil à un centre Panasonic agréé pour le service des systèmes de sécurité et de télédiffusion le plus près de chez vous ou au département de soutien technique et de service Panasonic à 5770 Ambler Drive, Mississauga (Ontario) L4W 2T3. L'expédition à cette adresse requiert l'obtention préalable d'une autorisation de retour.
Panasonic Canada Inc. n'assume aucune responsabilité pour toute perte ou tout dommage subi lors du transport.

RESTRICTIONS À LA GARANTIE

Cartes P2/SD/SDHC　　Contenu non inclus