

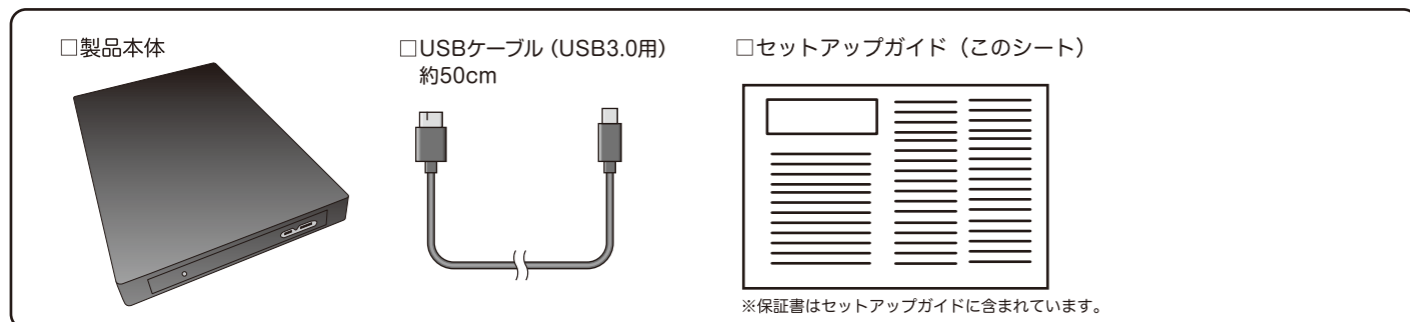
Logitec USB3.1 Gen1 バスパワー対応 ポータブルハードディスク LHD-PBRU3 V01

LHD-PBRU3シリーズ セットアップガイド

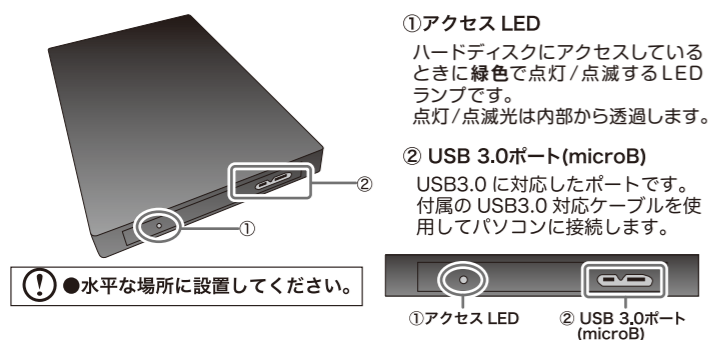
このたびは、弊社製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。
この取扱説明書にはLHD-PBRU3シリーズの使用方法や安全にお取り扱いいただくための注意事項などを記載しています。
本書の内容を充分にご理解いただいた上で本製品をお使いください。また、本書は、いつでも読む事ができる場所に大切に保管しておいてください。

パッケージ内容

梱包には万全を期しておりますが、万一不足品、破損品などありましたら、お買い上げの販売店にご連絡ください。



各部の名称とはたらき



① **アクセス LED**
ハードディスクにアクセスしているときに緑色で点灯/点滅するLEDランプです。
点灯/点滅は内部から透過します。

② **USB 3.0ポート(microB)**
USB3.0に対応したポートです。付属のUSB3.0対応ケーブルを使用してパソコンに接続します。

製品仕様

製品型番	LHD-PBRU3シリーズ	
インターフェース	USB3.1 Gen1 (USB3.0)	
最大データ転送速度 (理論値)		
USB Super-Speed	5Gbps	
USB High-Speed	480Mbps	
環境条件	動作時	温度 5°C~35°C
	相対湿度	20%~80% (ただし結露なき事)
	保管時	温度 -20°C~50°C
	相対湿度	20%~80%
入力電圧	DC+5V (USBポートより供給)	
外形寸法 (幅×奥行き×高さ)	78.2×124.6×11mm (500GB HDD搭載製品、本体のみ、突起部を除く) 78.2×124.6×19mm (本体のみ、突起部を除く)	
質量 (最大)	240g (本体のみ)	
保証期間	1年間	
RoHS 指令	準拠	

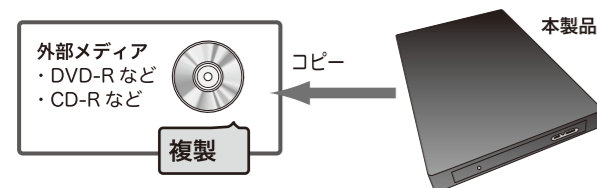
動作環境

■対応機器	USB3.0ポート及び2.0ポートを搭載した ・DOS/Vパソコン ・Apple Mac シリーズ ・USBハードディスクに対応した薄型テレビ※1 ・ソニー製 Playstation®3/4(torne™) ・ソニー製 nasne (ナスネ)™
■対応 OS※2	Windows® 10 (32bit/64bit) Windows® 8.1 (32bit/64bit) Windows® 7 (32bit/64bit) mac OS High Sierra (10.13) mac OS Sierra (10.12) Mac OS X 10.11, 10.10, 10.9

※1 対応テレビの最新情報は弊社Webサイトをご参照ください
※2 対応OSは、いずれも日本語OSに限ります。

バックアップについて

本製品に保存されたデータについては、理由を問わず一切の保証はいたしかねます。ウィルス・誤操作・落雷などの自然災害、経年劣化や不慮の事故等による製品故障などに備え、バックアップ (データの複製) をお願いします。
バックアップとは、本製品以外の場所にも、データの複製を作成しておき、万一の際は複製のデータを利用して損害を最小限にする事です。



- 本製品には電源スイッチはありません。パソコンに接続すると自動的に電源が入ります。
- 本製品はUSB3.0/2.0/1.1に対応していますが、USB2.0ポートに接続した場合、転送速度は480Mbps (理論値) となります。
- USBバスパワーが不足する場合は、別売の「USB電源 Yケーブル」 「CB-USB3Y-030」を別途お買い求めください。

ご使用の手順

ご利用の前に必ず裏面の「取り扱い上のご注意」をお読みください。

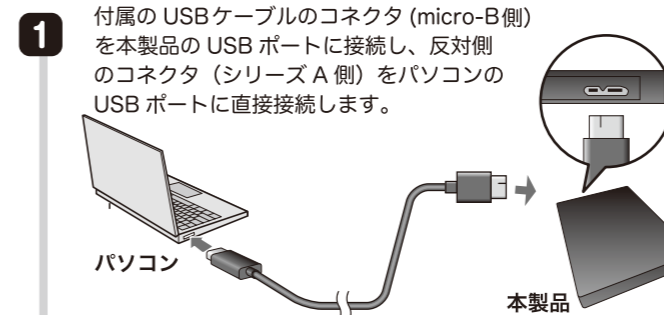
1

本製品を接続しましょう

- 本製品は、振動が無い場所に設置してください。
- 本製品に電源スイッチはありません。本製品を接続すると自動的に電源が入ります。
- USBハブをご利用の場合はバスパワー供給が可能なセルフパワー (ACアダプタ利用製品) をご利用ください。

Windowsで使用する場合

工場出荷時の状態では、本製品は「NTFS形式」でフォーマットされています。接続後にそのまま使用できます。



- 1 付属のUSBケーブルのコネクタ (micro-B側) を本製品のUSBポートに接続し、反対側のコネクタ (シリーズA側) をパソコンのUSBポートに直接接続します。
- 2 しばらくして自動的にドライブ (本製品) が認識されれば準備完了です。
- 3 接続したハードディスクがパソコンに認識されたかどうかを確認します。「PC」 (または「コンピュータ」、「マイコンピュータ」) に「LOGITEC HD」のアイコンが新しく追加されていれば、正常に認識できています。これで本製品のセットアップは完了です。

正常に認識された本製品

※右の図はEドライブとして認識した場合です。

Windows環境で本製品を再フォーマットする場合

本製品をWindows環境以外で使用了後に再度パソコンで使用する場合は、Windows以外の環境でご利用になる場合には本製品を再フォーマットする必要があります。フォーマットには「Logitec ディスクフォーマッタ」をご利用ください。フォーマット方法については「Logitec ディスクフォーマッタ」のヘルプファイルまたはオンラインマニュアルをご参照ください。「Logitec ディスクフォーマッタ」は以下のURLよりダウンロード可能です。

<http://dl.logitec.co.jp/software.php?pn=LST-D-107>



2

本製品を各機器から取り外す

本製品を取り外す前には、アプリケーション (エクスプローラなど) を終了しておいてください。

- パソコンがスリープモードのときは取り外さないでください。スリープモードから復帰したときの障害の原因となります。

Windows

- 1 タスクトレイの [ハードウェアの安全な取り外し] アイコンをクリックし、[USB大容量記憶装置デバイスを安全に取り外します] を選択してから、画面の指示に従って操作してください。
- 2 本製品を安全に取り外すことができることを示すメッセージが表示されたら [OK] をクリックしてUSBケーブルをパソコンから取り外してください。OSにより、操作が異なりますので、詳細はご使用のOSのオンラインヘルプや説明書をお読みください。

Macintosh

本製品のアイコンをドラッグ & ドロップし、デスクトップ下のDOCKにある「取り出す」アイコンに重ねます。アイコンがデスクトップからなくなりますので、その後にUSBケーブルを取り外します。これで取り外しは完了です。



torne (トルネ)、nasne (ナスネ) /薄型テレビ

PS3、PS4 および torne (トルネ)、nasne (ナスネ)、または各薄型テレビの説明書をお読みください。

Mac OSで使用する場合

本製品は「NTFS形式」で出荷されています。Mac OSでご利用の場合は、「Mac OS 拡張」にフォーマット (消去) してください。

- 1 本製品を接続した後、Mac OS側で「アプリケーション」 - 「ユーティリティ」 「ディスクユーティリティ」と選択します。
- 2 ディスクユーティリティが起動したら、「LOGITEC HD」を選択し、「消去」タブをクリックしてフォーマットを行ってください。
・本製品をMac OSのみで使用する場合は「Mac OS 拡張 (ジャーナリング)」を選択し、「消去」をクリックしてフォーマットを行ってください。

薄型テレビで使用する場合

- USB接続のハードディスクに対応したテレビ以外ではご利用になれません。
- 接続したテレビで初期化作業 (フォーマット、登録) が必要です。また、録画データは、他のテレビやパソコンで再生することはできません。

詳細なハードディスクの使用方法は、各薄型テレビの説明書をお読みください。

torne (トルネ)、nasne (ナスネ) の場合

- FAT32形式でフォーマットしてから接続する必要があります。torne (トルネ)、nasne (ナスネ) の仕様上、2TBを超えるHDDは使用できません。

パソコンでFAT32形式にフォーマットします。Windows環境では「Logitec ディスクフォーマッタ」をご利用ください。

詳細なハードディスクの使用方法はPS3、PS4 および torne (トルネ)、nasne (ナスネ) の説明書をお読みください。

取り扱い上のご注意

- 本製品を正しく安全に使用するために
 - ・本書では製品を正しく安全に使用するために重要な注意事項を説明しています。必ずご使用前にこの注意事項を読み、記載事項に従って正しくご使用ください。
 - ・本書は読み終わった後も、必ずいつでも見られる場所に保管しておいてください。
- 表示について
 - ・この「取り扱い上のご注意」では以下のような表示(マークなど)を使用して注意事項を説明しています。内容をよく理解してから、本文をお読みください。

	警告	この表示を無視して取り扱いを誤った場合、使用者が死亡または重傷を負う危険性がある項目です。
	注意	この表示を無視して取り扱いを誤った場合、使用者が障害を負う危険性、もしくは物的損害を負う危険性がある項目です。
		三角のマークは何かは注意しなければいけない事を意味します。三角の中には注意する項目が絵などで表示されます。例えば、左図のマークは感電に注意しなければいけない事を意味します。
		丸に斜線のマークは何かを禁止する事を意味します。丸の中には禁止する項目が絵などで表示されます。例えば、左図のマークは分解を禁止する事を意味します。
		塗りつぶしに丸のマークは何かの行為を行わなければならないことを意味します。丸の中には行わなければならない行為が絵などで表示されます。例えば、左図のマークは電源コードをコンセントから抜かなければならないことを意味します。

マニュアルに記載されている以外の操作や動作は行わないでください。装置について何か問題が発生した場合は、電源を切ったあと、お買い求めの販売店へご連絡いただくか、弊社テクニカルサポートまでご連絡ください。

警告

- 万一、異常が発生したとき。**
本体から異臭や煙が出た時は、ただちにUSBケーブルをパソコンから抜いて販売店にご相談ください。
- 異物を入れないうでください。**
通気孔などから、金属類や燃えやすいものを入れないうでください。そのまま使用すると感電や火災の原因になります。万一、異物が入った場合は、ただちに電源を切り販売店にご相談ください。
- 分解しないうでください。**
本書の指示に従う作業を除いては、自分で修理や改造・分解をしないでください。感電や火災、やけどの原因になります。特に電源内部は高電圧が多数あり、万一、触れると危険です。
- ケーブル類を大切に。**
ケーブルは必ず本製品付属のものを使用し、以下の点に注意してください。取り扱いを誤ると、感電や火災の原因になります。「物を載せない」「引っ張らない」「押し付けない」「折り曲げない」「加工しない」「束ねない」「熱器具のそばで使用しない」
- 雷が鳴るなど、電圧の状態が不安定なときには使用しないうでください。**
ハードディスク内のデータが消失したり、故障の原因となります。
- ケーブル類の抜き差しには注意してください。**
 - ケーブル類を差し込むとき、または抜くときは必ずコネクタを持って行ってください。無理にケーブルを引っ張るとケーブル類の一部が断線してその部分が過熱し、火災の原因になります。
 - 休暇や旅行などで長期間ご使用にならないときは、ケーブル類を抜いてください。使用していないときにも通電しているため、万一、部品破損時には火災の原因になります。
 - ケーブル類を抜き差しするときは、乾いた手で行ってください。濡れた手で行うと感電の原因になります。

- 電源プラグの接触不良やトラッキング。**
ケーブル類は次のようにしないと、トラッキングの発生や接触不良で過熱し、火災の原因になります。
 - ケーブル類は根元までしっかりと差し込んでください。
 - ケーブル類はほこりや水滴が付着していないことを確認し、差し込んでください。付着している場合は乾いた布などで拭き取り、差し込んでください。

- 装置の上に物を置かないでください。**
本製品の上に重いものや、水の入った容器類、または虫ピン、クリップなどの小さな金属類を置かないでください。故障や感電、火災の原因になります。

- 揮発性液体の近くでの使用は避けてください。**
マニキュア、ペディキュアや除光液などの揮発性液体は、装置の近くで使用しないでください。装置の中に入って引火すると火災の原因になります。

- 日本国以外では使用しないでください。**
この装置は日本国内専用です。電圧の違いや環境の違いにより、国外で使用すると火災や感電の原因になります。また、他国には独自の安全規格が定められており、この装置は適合していません。

注意

- 通気孔はふさがしないでください。**過熱による火災、故障の原因となります。また、通気孔には埃が付着しないよう、定期的な点検、清掃してください。その他、踏み台やブックエンドなど、装置本来の目的用途以外に使用しないでください。壊れたり倒れたりし、けがや故障の原因になります。
- 高温・多湿の場所、長時間直射日光のあたる場所での使用・保管は避けてください。**屋外での使用は禁止します。また、周辺温度変化が激しいと内部結露によって誤動作する場合があります。
- 本体は精密な電子機器のため、衝撃や振動の加わる場所、または加わりやすい場所での使用/保管は避けてください。**
- ラジオ・テレビ等の近くで使用すると、ノイズを与えることがあります。また、近くにモーター等の強い磁界を発生する装置がありますとノイズが入り、誤動作する場合があります。必ず離してご使用ください。**
- 浴室・洗面台・台所の流し台・洗濯機など水を使用する場所の近傍、湿気の多い地下室、水泳プールの近傍や埃の多い場所では使用しないでください。**電気絶縁の低下によって火災や感電の原因になります。
- 装置の梱包用ポリ袋はお子様の手の届くところに置かないでください。**かぶつたりすると窒息する恐れがあります。
- コネクタ等の接続端子に手や金属で触れたり、針金等の異物を挿入したりしないでください。また、金属片のある場所に置かないでください。**発煙や接触不良などにより故障の原因になります。

- ケーブルは足などをひっかけないように配線してください。**足を引っかけるとけがや接続機器の故障の原因になります。また、大切なデータが失われるおそれがあります。ケーブルの上に重量物を載せないでください。また、熱器具のそばに配線しないでください。ケーブル被覆が破れ、接続機器などの故障の原因になります。

- 本製品の稼働中に接続ケーブルなどを抜かないでください。**データの損失や機器の故障の原因になります。

- ケーブル類は必ず伸ばした状態で使用してください。**束ねた状態で使用すると、過熱による火災の原因となります。

- 電源が入っている状態で本体に衝撃を与えないでください。**パソコンからアクセスを行っていない場合でも、ハードディスクドライブのヘッドはデータエリアにあります。また、パソコンから取り外し、電源がOFFの状態になっても完全にハードディスクが停止するまで、約30秒かかります。本体を移動する場合は、30秒以上経過してからにしてください。衝撃によりデータを破壊するおそれがあります。

- 本製品を廃棄する場合は、お住まいの地方自治体で定められた方法で廃棄してください。**

廃棄、譲渡時のデータ消去に関するご注意

ご利用の製品を廃棄等される場合には、以下の事項にご注意ください。

- ハードディスクを廃棄あるいは譲渡する際、記録されたお客様のデータが再利用され、データが流出してしまうことがあります。
- ハードディスクに記録されたデータは、「削除」や「フォーマット」をおこなっただけではデータが消えたように見えるだけで、特殊なソフトウェアなどを使うことにより、消したはずのデータが再生されることがあります。

ハードディスク上のデータが第三者に流出することがないように、全データ消去の対策をお願いします。また、ハードディスク上のソフトウェアを消去することなく譲渡しますと、ソフトウェアライセンス使用許諾に抵触する場合がありますのでご注意ください。お客様のデータが漏洩することによる、いかなるトラブルも弊社はその責任を負いかねますのであらかじめご承知おきください。

ハードディスクを廃棄する場合

ご使用の製品を廃棄される場合は、お住まいの地方自治体で定められた方法で廃棄してください。

データ消去サービスのご案内

エレコムグループでは、ハードディスクのデータを完全に消去するサービスを有償にておこなっております。重要なデータの保存に利用したハードディスクを廃棄する場合などにご利用ください。データ消去サービスの詳細については、ロジテック社のホームページで紹介しております。

- ◆Logitecデータ復旧技術センター
http://www.logitec.co.jp/data_recovery/

サポートサービスについて

- お問い合わせの前に…
 - ◆本セットアップガイドを見て、接続の状態・注意事項をもう一度ご確認ください。OSにより、特別な注意が必要な場合があります。
 - ◆弊社 Web サイト (6409.jp)では、最新のサポート情報を公開しています。お問い合わせの前にご確認ください。
- ※ 問題が解決しない場合は、弊社テクニカルサポートまでお問い合わせください。

テクニカルサポート窓口

TEL. 0570-022-022
受付時間：10：00～19：00 営業日：年中無休
※ 携帯電話、PHS、IP 電話はご利用になれません。

- 個人情報の取り扱いについて
修理依頼、製品に関するお問い合わせなどでご提供いただいたお客様の個人情報は、修理品やアフターサポートに関するお問い合わせ、製品およびサービスの品質向上、アンケート調査等、これらの目的のために関連会社または業務提携先に提供する場合、司法機関、行政機関から法的義務を伴う開示請求を受けた場合を除き、お客様の同意なく第三者への開示はいたしません。お客様の個人情報は細心の注意を払って管理いたしますのでご安心ください。

本書の著作権は、ロジテック INA ソリューションズ株式会社所有しています。本書の内容の一部または全部を無断で複製/転載することを禁止させていただきます。本書の内容に関しては万全を期しておりますが、万一ご不審な点がございましたら、販売店までご連絡願います。本製品の仕様および外観は、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。実行した結果の影響につきましては、上記の理由にかかわらず責任を負いかねますので、ご了承ください。Microsoft®、Windows® は、米国 Microsoft 社の登録商標です。その他本書に掲載されている商品名/社名などは、一般に商標ならびに登録商標です。

えねさぼ サポートセンター ELECOM SUPPORT
 ホームページでも詳しい設定方法を ご案内しています。
スマートフォン・携帯電話で左記のQRコードを読み取るとサポートページをご覧いただけます。

検索

<http://www.elecom.co.jp/rd/elesup/029.html>

- 本書の著作権は、ロジテックINAソリューションズ株式会社が所有してします。
- 本書の内容の一部または全部を無断で複製/転載することを禁止させていただきます。
- 本書の内容に関しては万全を期しておりますが、万一ご不審な点がございましたら、販売店までご連絡願います。
- 本製品の仕様および外観は、製品の改良のため予告なしに変更する場合があります。
- 実行した結果の影響につきましては、上記の理由にかかわらず責任を負いかねますので、ご了承ください。
- 本製品のうち、戦略物質または役所に該当するものの輸出にあたっては、外為法に基づく輸出または役務取引許可が必要です。
- Microsoft®、Windows、Windows® は、米国 Microsoft 社の登録商標です。その他本書に掲載されている商品名/社名などは、一般に商標ならびに登録商標です。
- Mac、Mac OS、Macintosh は、Apple Inc. の商標です。

修理受付窓口のご案内

- 修理について
 - 修理依頼品については、下記に示す弊社修理受付窓口にお送りいただくか、お求めいただいた販売店にご相談ください。
 - 保証期間中の修理につきましては、保証規定に従い修理いたします。
 - 保証期間後の修理につきましては、有料となります。ただし、製品終息後の経過期間によっては、部品などの問題から修理できない場合がありますのであらかじめご了承ください。
- 修理受付窓口（修理品送付先）

〒396-0111 長野県伊那市美すず 8268-1000
エレコムグループ修理センター (3番受入れ窓口)
TEL. 0265-74-1423 FAX. 0265-74-1403
受付時間：9：00～12：00、13：00～17：00
営業日：月曜日～金曜日(祝日、夏期、年末年始特定休業日を除く)
※弊社 Web サイトでは、修理に関するご説明やお願いを掲載しています。修理依頼書のダウンロードも可能です。
※お送りいただいた控えがお手元に残る方法でお送りいただけますよう、お願いいたします。
※上記電話番号では、修理依頼品や各種サービス*などに関するお問い合わせ以外は承っておりません。製品に関する技術的なお問い合わせや修理が必要かどうかについてのお問い合わせは、弊社テクニカルサポートにお願いいたします。
* オンサイト保守サービス、ピックアップサービスなどのサービスを指します。これらのサービスは対象製品が限定されています。また、有償の場合や対象期間内無償の場合など、内容は異なります。詳しくは弊社 Web サイトをご参照ください。

修理ご依頼時の注意事項

- ・お送りいただく際の送料および、梱包費用は保証期間の有無を問わずお客様のご負担になります。
- ・購入年月の確認できる保証書、またはレシート、保証書シールなど、ご購入日が確認できるものを修理依頼品に添付してください。
- ・必ず、「お客様のご連絡先 (ご住所/電話番号)」「故障の状態」を書面にて添付してください。
- ・保証期間経過後の修理については、お見積りなどの必要の有無、または修理限度額および連絡先を明示のうえ、修理依頼品に添付してください。
- ・ご送付の際は、緩衝材に包んでダンボール箱(本製品の梱装箱、梱包材を推奨します)等に入れて、お送りください。
- ・弊社 Web サイトでは、修理に関するご説明やお願いを掲載しています。修理依頼書のダウンロードも可能です。
- ・お送りいただく際の送付控えは、大切に保管願います。

- PlayStation、torne、nasnelは株式会社ソニー・コンピュータエンターテインメントの登録商標または商標です。
- その他 本書に記載されている商品名/社名などは、一般に商標ならびに登録商標です。

データの取り扱いについて

万一、盗難等によりハードディスク内にあるお客様の個人情報が出した場合、弊社は一切の責任を負いかねます。大切なデータを管理するため、盗難防止など、必要な処置を講じておくようお願いいたします。ハードディスクドライブは消耗品です。不適切な使用や電氣的ノイズ、静電気による障害、強い衝撃、落雷などの天変地災により故障する場合があります。重要なデータは万一に備えて必ず他のメディアにバックアップを取ってくださうをお願いいたします。不適切な使用や故障の結果生じたデータの直接的または間接的な損害については、弊社では一切の保証をいたしません。本製品に保存したデータの消失については、いかなる運用形態にかかわらず、弊社では一切その責任を負いません。

保証規定
■保証内容
製品添付のマニュアル、文書、説明ファイルに記載事項にしたがった正常なご使用状態で故障した場合には、本保証書に記載された内容に基づき、無償修理を致します。保証対象は製品の本体部分のみとさせていただきます。ソフトウェアなどの添付品は保証の対象とはなりません。なお、本保証書は日本国内においてのみ有効です。
■保証適用外事項
保証期間内でも、以下の場合は有償修理となります。
1. 本保証書の提示を怠らない場合。
2. 本保証書の所定事項の未記入、あるいは字句が書き換えられた場合。
3. お買い上げ後の輸送、移動時の落下や衝撃等、お取り扱いが適当でないために生じた故障、損傷の場合。
4. 火災、地震、水害、落雷、その他の天災地災、または異常電圧等による故障、損傷の場合。
5. 接続されている他の機器に起因して、本製品に故障、損傷が生じた場合。
6. 弊社および弊社が指定するサービス機関以外で、修理、調整、改良された場合。
7. マニュアル、文書、説明ファイルに記載の使用法、およびご注意に反するお取り扱いによって生じた故障、損傷の場合。
■免責事項
本製品の故障または使用によって生じた、お客様の保存データの消失、破損等について 保証するものではありません。直接および間接の損害について、弊社は一切の責任を負いません。