

OWL-LDU31 シリーズ 取扱説明書

【保証書付】

この度はオウルテック製品をご購入いただき誠にありがとうございます。
本製品を正しくお使いいただくために本説明書を必ずお読みください。
また、本説明書には保証書が含まれておりますので、大切に保管してください。

1. はじめに

- パッケージ内容をご確認ください。

HDDケース本体	1 台
USB3.2 Gen1 Type-A to microBケーブル	1 本
取り付けネジ (HDD/SSD用)	4 個
取り付けネジ (トップカバー用)	1 個
小型スクリュードライバー	1 本
取扱説明書兼保証書 (本書)	1 枚

- 本製品には HDD/SSD は付属いたしません。別途お買い求めください。
- 本製品の対応 HDD/SSD は、2.5 インチ(9.5mm 厚まで)SATA インターフェイスタイプです。
- 本製品および取扱説明書は、予告無く外観または仕様の一部を変更することがあります。
- 本書の一部または全部を無断で使用・複写・転載することはしないでください。
- 本書に記載されている会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。
- 本書では TM および (R) マークは明記しておりません。

2. 「2年保証」について

本製品の2年保証は、製造・設計上の瑕疵が発見された場合における保証となります。
新たな機能や規格、全ての対応をお約束するものではありません。
本製品の保証に関してご不明な点があれば弊社サポートセンターまでご連絡ください。

3. 安全上のご注意 (必ずお守りください)

- お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防ぐため、必ずお守りいただくことを説明しています。

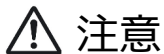
誤った取り扱いをした場合に生じる危険とその程度を次の区分で説明しています。

本文中や本体に使われている図記号は、次のとおりです。



警告

誤った取り扱いをしたときに、死亡や重傷に結びつく可能性のあるもの



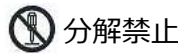
注意

誤った取り扱いをしたときに、軽傷または家屋・家財などの損害に結びつくもの



禁止

指示を守る



分解禁止



警告



本製品を製品仕様以外のポートに接続しないでください。
けが・感電などの事故や、パソコンや本製品の故障の原因になります。



本製品へHDD/SSDの取り付け作業を行う際は、本製品をパソコンに接続しない状態で行ってください。
本製品とパソコンを接続した状態で取り付けを行うと、故障や破損の原因となります。



使用中に発煙・異臭・異音・突然の電源オフ (シャットダウン) が発生した場合は、直ちに使用を中止してパソコンから本製品を取り外してください。
そのまま使用されると火災・けが・感電などの事故や組み込み部品破壊の原因になりますので、お買い求めの販売店もしくは弊社サポートセンターに点検・修理を依頼してください。
お客様の独自判断で確認・点検されたことによる二次的損害 (マザーボード・CPU・メモリー・HDD/SSD等の部品破壊・データ消失等) 費用等の保証については、弊社は一切その責任を負いません。



落下等による強い衝撃を与えた場合は、そのまま使用されると火災や感電の原因になりますので、お買い求めの販売店もしくは弊社サポートセンターに点検・修理 (有償) を依頼してください。



本製品にHDD/SSDを組み込んだ状態で落下及び強い衝撃を与えますと、HDD/SSDが破損する恐れがありますので、取り扱いには十分ご注意ください。



水・薬品等によって濡れた場合は、そのまま使用されると感電の原因になりますので、お買い求めの販売店もしくは弊社サポートセンターに点検・修理 (有償) を依頼してください。



本製品はトップカバーを取付けた状態でお使いください。
カバーを外したままや、基板単体でのご使用は故障の原因になりますのでお止めください。



本製品の分解・改造をしないでください。火災や感電の原因になります。
また、本製品を分解された場合には、保証対象外となります。



注意



次のような場所で使用しないでください。
・ホコリの多い場所・高温、低温、湿気の多い場所・振動、衝撃のある場所
・直射日光のあたる場所・静電気の発生する場所・強磁気の発生する場所
・傾斜地やぐらついた所などの不安定な場所



本製品は日本国内での使用を目的として販売しております。
日本国外でのご使用は保証対象外となります。



パソコンおよび周辺機器の環境や接続方法等により予期しないデータ変化が発生し、メモリー内やHDD/SSD内のデータが消失することがあります。必ず定期的にデータのバックアップをしてください。
データやプログラムの消失およびデータ・プログラムを作成した費用等の保証については、弊社は一切その責任を負いません。



本製品付属のUSBケーブルは、本製品専用のUSBケーブルです。弊社他製品・他社製品では使用しないでください。



本製品は一般家庭での使用を目的として製造された民生用の製品です。医療機関の機器等、超高信頼性を必要とする環境での使用を前提には設計されておりません。



本製品は全ての環境 (各種ハードウェア及びソフトウェア) における動作を保証するものではありません。

4. 各部の説明



USB3.2 micro Bコネクタ	付属USBケーブルを使ってパソコンと接続します。 詳細は、「6.パソコンとの接続方法」を参照ください。
電源兼アクセスLED	電源通電時に点灯し、HDD/SSDアクセス時には点滅します。

5. HDD/SSD の組み込み方法

本製品には、2.5インチ SATAインターフェイス HDD 又は SSD (9.5mm厚) を1台搭載可能です。

1. トップカバーの取り外し

① トップカバーを矢印方向にスライドさせます。



② トップカバーを矢印方向に持ち上げて取り外します。

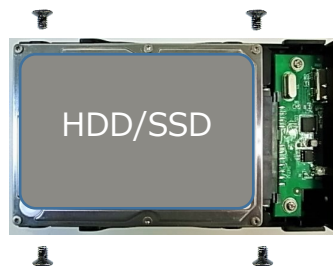


2. HDD/SSDのケースへの組み込み

① 基板のSATAコネクタにHDD/SSDを差し込みます。



② HDD/SSDがケースに収まりましたら、付属のネジ (HDD/SSD用) 4本で側面部から固定してください。



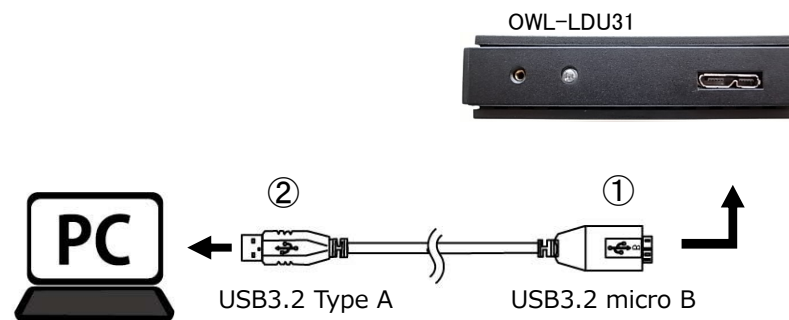
3. トップカバーの取り付けとネジ固定

- ① 「トップカバーの取り外し」を逆の手順で行い、トップカバーを取り付けます。
- ② 前面部のトップカバー固定ネジ穴に、付属のネジ (トップカバー用) 1本で固定します。



6. パソコンとの接続方法

- ① 付属ケーブルのUSB3.2 micro Bプラグを、本製品のUSB3.2 micro Bコネクタに接続してください。
- ② 付属ケーブルのUSB3.2 Type Aプラグを、パソコンのUSB3.2ポートに接続してください。
※PC側接続ポートがUSB2.0の場合は、USB2.0の動作モードとなります。
バスパワーでの電源供給が低い場合、正しく動作しないことがあります。



7. 未フォーマットのHDD/SSDをお使いになる場合

⚠ 注意事項

- 新品のHDD/SSD・未使用のHDD/SSDは、初期化・領域の確保とフォーマットが必要になります。各Windows OSに適応したフォーマット形式でないとHDD/SSDを認識しませんので、ご使用前に初期化を行ってください。
 - Windows 10をもとに解説しますので、Windows8.1では各操作方法に準じてください。
- ※以下の作業は、ドライブの組み込みとPCとの接続が完了してから実行してください。

- ①「スタートボタン」を右クリックして「ディスクの管理」を選択します。
現在認識されているHDD/SSDの一覧が表示されます。
※新規で購入したHDD/SSDを接続した場合、最初に「ディスクの初期化」を行いますので、「MBR」、「GPT」フォーマットのいずれの選択画面が表示されます。通常は「GPT」を選択してください。
- ②「ディスクの管理」ウィンドウで、下記の内容を確認してください。
※新規に増設したHDD/SSDが「ディスク1」、「ディスク2」のように表示され、その内容が*** GB「未割り当て」と表示されます。
- ③「未割り当て」と表示された部分を右クリックするとコンテキストメニューが開きますので、「新しいシンプルボリューム」を選択してください。
- ④「新しいシンプルボリュームウィザードの開始」画面が開きますので、「次へ」を選択してください。
- ⑤ボリュームサイズを指定する画面が開きますので、確保する領域のサイズ（容量）を指定することができます。
※分割しない場合には表示された内容を確認して「次へ」を選択してください。
- ⑥ドライブ文字（D:、E:等）が表示されますので特に変更がなければ、「次へ」を選択してください。
- ⑦「パーティションのフォーマット」画面になりますので、ファイルシステムは通常「NTFS」を選択し「次へ」を選択してください。
※未使用のHDD/SSDを初めてフォーマットする場合は必ず「クイックフォーマット」のチェックを外して通常のフォーマットを行ってください。
通常のフォーマットはHDD/SSDの管理領域を初期化するとともに、全領域のエラーの有無をチェックします。エラー（バッドセクター）がある場合は代替処理を行い、エラー部分を回避する処置を行います。
一方、クイックフォーマットは管理領域の初期化のみを行うため、全体の状態は未チェックです。このためクイックフォーマットしても使用中にエラーの起きる場合がありますので、通常のフォーマットをお勧めします。
※フォーマット済みのHDD/SSDは2回目以降であればクイックフォーマットでも問題ありませんが、使用中にエラーが起こる場合は通常のフォーマットを行ってください。
- ⑧「完了」を選択するとフォーマットが開始されます。
※多くの場合、フォーマットには数時間かかります。
- ⑨正常にフォーマットが終了したら、コンピュータ画面に増設したHDD/SSDが登録されていることを確認してください。

8. 製品仕様

サイズ	77mm(W) x 130mm(D) x 18.5mm(H)（突起部除く）
重量	約 63g（本体のみ）
インターフェイス	内部：SATA 6.0Gbps / 3.0Gbps / 1.5Gbps 外部：USB3.2 Gen1 Type-A
データ転送速度 (理論値)	USB3.2 Gen1 ポート接続時 ・ Super Speed=5Gbps ※理論値は規格上の最高速度であり、実用上の転送速度を保証するものではありません。
対応ドライブ	2.5 インチ SATA 接続 HDD/SSD（9.5mm 厚まで対応） ※Slim line SATA、Micro SATA、ZIF や、特殊な形状の SSD には対応していません。
ケーブル	USB3.2 Gen1 Type-A to microB ケーブル（長さ 約 600mm）
対応 OS	Windows 10/8.1、macOS 10.14 以降 ^{※1}
対応機種	USB3.2 Gen1 ポートを備えた PC
LED	パワー：点灯、アクセス：点滅
材質	プラスチック
対応電源	+5V(バスパワーのみ) ^{※2}

※1 弊社製品Webページをご覧ください。

※2 PC側バスパワーの電源供給が低い場合、正しく動作しないことがあります。

保証書

1. 保証について

保証書は記載内容を確認のうえ、大切に保管してください。保証期間はご購入日より2年間です。新品交換保証規定に従った内容で対応いたします。保証期間経過後の交換に関しましては有償対応となります。

- * データの保証に関しましては、当社では一切行っておりません。必ずバックアップを取ってください。
- * 本保証書は当製品のみの保証となります。システムと連動した場合の動作を全て保証する物ではありません。
- * 保証に関し、交換品の先出し手配、一時貸し出しは行っておりません。
- * 本製品は一般ユーザー様向けの製品です。機器組込での再販売や業務使用での保証は一切行っておりません。

そのような目的で使用される場合は、予め弊社営業部までご連絡ください。販売店より購入されそのような目的で使用された場合は、一般ユーザー様と同等の保証となります(故障などは販売店への持込となります)。

2. 新品交換保証規定

正しい使用方法に従ったうえで装置が正常に動作しなかった場合、保証期間内と認められた場合に限り新品交換が適用されます。また、適用範囲は装置および装置の付属品までとなります。交換対応の際、同じ製品が既に弊社に無い場合、同等品での代替で対応する場合があります。新品交換品は事前に弊社にてチェックをおこないますので、一度開封致します。予めご了承ください。保証期間内であっても下記の各項に該当する場合は保証対象外または有償交換となります。

- 使用上の誤りおよび当社以外での修理、分解、調整、改造による故障および損傷。
- 電源本体の開封及び、封印シールを破損させた場合。
- ご購入後の落下、不適当な取付け、付属品以外の部品の取付け、不当な取り扱いによる故障および損傷。
- 火災・地震・落雷・水害・その他の天災地変、公害や異常電圧による故障および損傷。
- 故障の原因が本製品以外（ユーザーシステムなど）にあって、それを点検修理した場合。
- 本保証書のご提示が無い場合。
- 本保証書に記入された事項を許可無く書き換えた場合。
- 製品を使用できなかった事の対価、取り外しや販売店への搬送など直接或いは間接的に発生する手間等の対価。
- 高温・高湿度環境下での使用および、ほこりやごみの付着・虫などの侵入を原因とする故障など。
- オークション・中古販売および譲渡等により本製品を入手した場合など。
- 本体にあるシリアルナンバーが確認できない場合。

本製品の故障や使用によるデータの変化や消失などによる、直接損害・二次的な損害（データ作成費用・期待利益の喪失等）については一切その責任を負いません。

型名/シリアルナンバー	OWL-LDU31 シリーズ
ご購入年月日	年 月 日
保証期間	ご購入日より2年間
保証対象	本体
販売店	販売店印・レシート添付()

保証書無効

印

* 本書は、本記載内容で対応させていただくことをお約束するものです。万一、保証期間内に故障が発生した場合は、本書を御提示のうえご購入の販売店に修理扱いとしてご依頼ください。また、**本保証書にご購入店の捺印が無い場合は購入レシート等で代用可能ですので、必ずレシートは本保証書と一緒に大切に保管してください。**

* 弊社が運営するWEBショップにてご購入いただいた場合は、販売店印・レシートはございません。注文いただいた際の注文番号にて対応させていただきます

* 本保証書は、日本国内においてのみ有効です。This warranty is valid only in Japan.



株式会社オウルテック

〒243-0422 神奈川県海老名市新田5-24-1

webサイト <https://www.owltech.co.jp>

web内のメールフォームよりお問い合わせください。
保証適用の際は購入履歴が必要となります。

☎046-236-3522 平日10時～12時 / 13時～18時