

REX-SATA 3 シリーズ SATA リムーバブルケース・内蔵タイプ



SA3-RC1-BKZ

JANコード：4949090752023

標準価格（税別）：10,800 円

SA3-RC1- LGZ

JANコード：4949090752016

標準価格（税別）：10,800 円

【対応機種】

SATA インターフェイスを装備した WindowsPC

【対応ドライブ】

3.5 インチ SATA HDD 、2.5 インチ SATA HDD、SSD

大容量のデータ管理に便利なトレイ式リムーバブルケース

本製品は、Dock 本体をパソコンの 5 インチベイにすっきり内蔵できる、SATA 接続のリムーバブルケースです。内蔵 SATA ハードディスクをトレイに格納し、取り外し可能な高速大容量ストレージとして使用します。「取引先ごと」「年度ごと」「プロジェクトごと」など、用途に合わせてトレイを使い分け。複数ディスクによる管理・運用がスムーズにおこなえます。



データ保護に適したローカルストレージ

本製品はネットワーク接続不要、ローカル環境で使えるストレージです。情報漏えい対策やデータ保護のため、外部環境と遮断している業務用 PC にも導入できます。ディスクを使用しないときは、紛失や盗難の対策として Dock 本体から取り外し、保管管理することも可能です。



複数の OS 環境を入れ替えて運用することも可能

OS をまるごとトレイ交換式のストレージにすれば、起動ディスクごとに入れ替えることが可能に。複数の開発環境が必要な場合や OS 移行の際に便利です。

法人様を中心に長く使用されているロングセラー製品

追加用トレイを供給し続けている REX-SATA 3 シリーズなら、長期運用を見据えた法人用途でも安心して導入いただけます。2005 年のシリーズ展開から、20 年以上継続供給の実績あり。

複数パソコンでデータを共有

トレイ部分は REX-SATA3 シリーズ共通で利用可能。パソコンごとにリムーバブルケース本体を用意すれば、トレイを移動するだけで異なるパソコンで簡単にデータを共有できます。

ノート PC やベイのないパソコンでも使える外付けリムーバブルケース（別売：USB 接続モデル SA3-DK1-U3Z、USB/eSATA 接続モデル SA3-DK1-EU3Z）との組み合わせも OK。



電子帳簿など大切なデータの保存、バックアップに最適

取り外し可能なリムーバブルとローカル接続の特性を活かして、例えば以下のようなディスク管理が可能です。

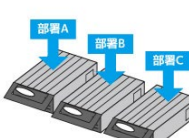
リムーバブルならではの運用例

- 週次バックアップで世代管理、ウィルス感染に備える
- 営業所や部署単位で、物理的にディスクを管理
- カギ付きのラックに保管、改ざんや漏えいを防止
- データをバックアップ、災害等に備えて分散保管

複数世代バックアップ



部署単位などで使い分け



カギ付棚で厳重保管



場所を分散して保管



ローカル接続ならではの運用例

- 外部ネットワークから遮断して安全に運用
- 動画や大量ファイルなどの大容量データを高速転送

医療 個人情報や医療記録

企業・団体 取引データや機密情報

クリエイティブ 動画などの大容量データ



トレイ分類用のインデックスシール添付

トレイの前面にタイトルを書いて管理できる、インデックスシールを添付。大量ディスクの分類に便利です。



3.5 インチ/2.5 インチ両対応、24TB HDD 動作確認済み

3.5 インチ HDD 用および 2.5 インチ HDD/SSD 用が取り付け可能。いずれも専用アタッチメント不要で装着できます。Seagate 製 24TB HDD「ST24000NT002」にて動作確認済みです。



3.5 インチ HDD 取り付け時



2.5 インチ HDD 取り付け時

トレイ挿抜で、HDD コネクタを破損から守る

トレイには挿抜可能回数 500 回以上の耐久性に優れたコネクタを装備。安全性の高い運用が可能です。



繰り返しのHDD挿抜はコネクタ破損の要因に

安心
トレイのコネクタは挿抜可能回数500回以上

アルミボディとエアフロー構造で HDD の温度上昇を抑制

ハードディスクの底面をアルミ筐体と接触することで、ハードディスクの熱を伝導させて放熱し、HDD 温度を低く保ちます。また、エアフロー構造により、背面 FAN が効率よく内部の換気をおこない、放熱性を高めます。



安定性の高い高速転送が可能な 6Gbps 対応リピーター搭載

Dock 本体には 6Gbps 対応のリピーターチップを搭載。SATA コネクタや接続ケーブル等による信号の減衰を補正し、安定性の高い 6Gbps 転送をおこないます。6Gbps/3Gbps 転送対応、NCQ（Native Command Queuing）対応。

※6Gbps/3Gbps 転送、NCQ など SATA 機能を使用するためには、その機能に対応した環境（HDD、インターフェイス、ドライバなど）が必要です。

ホットプラグでパソコン電源オンのままトレイ交換

ホットプラグ対応の SATA インターフェイスと組み合わせれば、パソコンのケースを開けたりシャットダウンをすることなく、ハードディスクを入れ替えることができます。



HDD へのアクセスがわかる LED 搭載

ディスクへのアクセス状況を、ケース前面の LED で視覚的に確認可能。ディスク交換時も安心です。

※ご使用の HDD がアクセス LED 信号に対応していない場合、アクセス LED は常時点灯または常時消灯となります。弊社製 REX-SATA シリーズ（旧シリーズ）用トレイを装着した場合、アクセス LED は常時点灯となります。

各部名称

Dock本体

■前面



■背面



交換用トレイ

■トレイ内側背面



■背面



一般仕様

シリーズ名	REX-SATA 3 シリーズ
名称	SATA リムーバブルケース・内蔵タイプ（ブラック／ライトグレー）
型番	SA3-RC1-BKZ／SA3-RC1-LGZ
バスインターフェイス、接続コネクタ	対 HD：SATA シグナル/電源一体型コネクタ（3.3V 電源は供給されません） 対パソコン：SATA シグナルコネクタ 7 ピン、SATA 電源コネクタ 15 ピン
対応ドライブ	3.5 インチ SATA HDD、2.5 インチ SATA HDD、SSD
転送速度(理論値)	6.0 Gbps、3.0 Gbps、1.5 Gbps
FAN	40mm 角、内蔵ドック背面に設置
電源電圧	+5V/+12V（PC 内部電源より供給）
動作環境	温度：5～35℃、湿度：20～80%（結露なきこと）
消費電流	+5.0V:30mA[Typ.] +12.0V:50mA[Typ.]（ハードディスクの消費電流は含まず）
外形寸法・重量	146(W)mm×214(L)mm×42(H)mm・約 710g（トレイ 1 個含む）
筐体材質	アルミ・プラスチック（ABS 樹脂）
パッケージ内容	内蔵ドック(×1)、交換用トレイ(×1)、トレイロックキー(×2)、5 インチベイ取り付け用ネジ、3.5 インチ HDD 取り付け用ネジ（×4）、2.5 インチドライブ取り付け用ネジ（×4）、インデックスシール、ユーザーズマニュアル、保証書

※ご使用の HD がアクセス LED 信号に対応していない場合、アクセス LED は常時点灯または常時消灯となります。弊社製 REX-SATA シリーズ用トレイを装着した場合、アクセス LED は常時点灯となります。※本製品に内蔵したハードディスクから OS を起動するには、ご使用の SATA インターフェイスが、OS 起動（システム起動/ブート）に対応している必要があります。※ホットプラグをおこなうには、ホットプラグに対応したホストインターフェイスとドライバが必要です。※NCQ（Native Command Queuing）などの SATA ネイティブな機能をご利用になるには、その機能に対応した環境（ハードディスク、インターフェイス、ドライバ、BIOS など）が必要です。※弊社製 REX-Dock シリーズ用トレイは使用できません。※他社製のトレイは使用できません。※接続条件を満たす全ての機器での動作を保証するものではありません。※本製品は国内仕様となっており、海外での使用はできません。 ※本製品の運用を理由とする損失、逸失利益等の請求につきましては、いかなる責任も負いかねますので、予めご了承ください。※記載されている名称・商品名は各社の商標または登録商標です。 ※予告なく外観または仕様の一部を変更することがあります。

関連リンク

[SA3-RC1-BKZ/LGZ 製品情報ページ](https://www.ratocsystems.com/products/storage/sainternal/sa3rc1z/)（<https://www.ratocsystems.com/products/storage/sainternal/sa3rc1z/>）

[法人のお客様専用お問い合わせフォーム](#) [ラトックシステムお問い合わせ先リスト](#)

