

「ZENMU for PC & USB メモリ追加」取扱説明書

～～本紙には重要なお知らせが掲載されています。大切に保管してください。～～

このたびは、弊社の製品をお買い上げいただき、誠にありがとうございます。

本紙では、ZENMU for PC および USB メモリ(以降、本製品)について知っておいていただきたいことを記載しています。本製品をお使いになる前に本紙をよくお読みになり、正しくお使いいただきますようお願いいたします。

■ 追加添付品について

ZENMU for PC をカスタムメイドで選択した場合、次の添付品が追加されています。

- 専用 USB メモリ
- 「ZENMU for PC & USB メモリ追加」をお使いになる上での注意事項(本紙)

※専用 USB メモリ内の全データのバックアップをとっておいてください。
万一、欠品などがございましたら、ご購入元にご連絡をお願いします。

■ ZENMU for PC のインストール方法

1. 保護管理ツールの書込保護機能を無効にします。

- ① 画面右下の通知領域にある保護管理ツールアイコンをダブルクリックします。
- ② 「設定」をクリックします。
- ③ 「保護内容」の「保護」で、「無効」を選択します。
- ④ 「実行」をクリックします。
- ⑤ パソコンの再起動を促すメッセージが表示されたら、「はい」をクリックします。
- ⑥ パソコンが再起動します。

2. Portshutter Premium で USB ポートの制限を解除します。

- ① スタートメニューから「管理者用設定ツール」を起動します。
- ② Portshutter Premium のパスワードを入力(ご購入時のパスワードは空)します。
- ③ 「USB」タブの「デバイスを遮断する(I) (USB を使えなくします。)」のチェックを外します。
- ④ 「OK」をクリックします。
- ⑤ パソコンの再起動を促すメッセージが表示されたら、「はい」をクリックします。
- ⑥ パソコンが再起動します。

3. ZENMU for PC をインストールします。

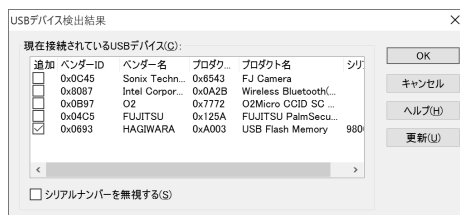
専用 USB メモリ内の「Zenmu_for_PC_V3.0.1 マニュアル.pdf」を開き、「2.インストール手順」をご覧ください。

4. Portshutter Premium で USB ポートの制限を設定します。

- ① スタートメニューから「管理者用設定ツール」を起動します。
- ② Portshutter Premium のパスワードを入力(ご購入時のパスワードは空)します。
- ③ 「USB」タブの「デバイスを遮断する(I) (USB を使えなくします。)」をチェックします。
- ④ 「詳細」の「利用可能な USB デバイス」で、「リストの編集(E)...」を選択します。
- ⑤ 「追加(A) ▽」を選択し、表示されたリストから「デバ

イ 抽出(S)...」を選択します。

- ⑥ 一覧から専用 USB メモリをチェックします。



- ⑦ 「OK」を選択します。
- ⑧ 「リストの編集」画面で「OK」を選択します。
- ⑨ 「管理者用設定ツール」で「OK」を選択します。
- ⑩ パソコンの再起動を促すメッセージが表示されたら、「はい」をクリックします。
- ⑪ パソコンが再起動します。

5. 保護管理ツールで ZENMU for PC で使用するフォルダーを保護機能から除外します。

- ① 画面右下の通知領域にある保護管理ツールアイコンをダブルクリックします。
- ② 「設定」をクリックします。
- ③ 「保護内容」の「除外ファイル」の「選択」をクリックします。
- ④ 「フォルダーの参照」にチェックを入れます。
- ⑤ 以下を入力し、追加を選択します。
 - C:¥ZenmuTech
 - ZENMU for PC で HDD 側に分割するファイルの保存先のフォルダー名

※デフォルトでは以下に設定されています。

C:¥Users¥<ユーザー名>¥AppData¥Local¥ZenmuTech¥ZenmuPC

- ⑥ 「設定」をクリックします。
 - ⑦ 「実行」をクリックします。
 - ⑧ パソコンの再起動を促すメッセージが表示されたら、「はい」をクリックします。
 - ⑨ パソコンが再起動します。
6. 保護管理ツールで書込保護機能を有効にします。
- ① 画面右下の通知領域にある保護管理ツールアイコンをダブルクリックします。
 - ② 「設定」をクリックします。
 - ③ 「保護内容」の「保護」で、「有効」を選択します。
 - ④ 「実行」をクリックします。
 - ⑤ パソコンの再起動を促すメッセージが表示されたら、「はい」をクリックします。
 - ⑥ パソコンが再起動します。

裏面もご覧ください



■ ZENMU for PC をお使いになる際の注意事項

- 付属の専用 USB メモリをお使いください。
専用 USB メモリ以外の USB メモリでの動作はサポートしておりません。
- セットアップに必要な、専用 USB メモリ内の Zenmu_for_PC フォルダとその中のファイル全てを専用 USB メモリ以外の記憶媒体(DVD-R 等)にバックアップをとっておいてください。
誤って専用 USB メモリ内に保存されている ZENMU for PC をインストールするためのファイルが消去されてしまうと、その後、ZENMU for PC をインストールすることができなくなってしまうため、ZENMU for PC をインストールするためのファイルを専用 USB メモリ以外にバックアップをとっておいてください。
- 仮想ドライブには複製データを保存してください。
ZENMU for PC はデータの一時持ち出し利用を想定しています。元データはサーバー等に保管し、仮想ドライブには複製データを保存してください。
- ZENMU for PC での分散処理を終了する場合は、必ずアンマウントをしてください。
アンマウントを行うことで、分散処理されたデータがそれぞれの分散片に書き込まれます。アンマウントを行わない場合はデータが保存されないため、必ず ZENMU for PC を終了する前にアンマウントしてください。
アンマウントの方法は専用 USB メモリ内の「Zenmu_for_PC_V3.0.1 マニュアル.pdf」をご参照ください。
- セキュリティ向上のため、パソコン本体やタブレット本体と USB メモリを持ち運ぶときには、パソコン本体やタブレット本体と USB メモリを別に持ち運んでください。
- 仮想ドライブのサイズを 1GB 以上に設定するときの手順
 - ◇ 保護管理ツールの書込保護機能を無効にします。
 - ① 画面右下の通知領域にある保護管理ツールアイコンをダブルクリックします。
 - ② 「設定」をクリックします。
 - ③ 「保護内容」の「保護」で、「無効」を選択します。
 - ④ 「実行」をクリックします。
 - ⑤ パソコンの再起動を促すメッセージが表示されたら、「はい」をクリックします。
 - ⑥ パソコンが再起動します。
 - ◇ 保護管理ツールのオーバーレイ内容を変更します。
 - ① 画面右下の通知領域にある保護管理ツールアイコンをダブルクリックします。
 - ② 「設定」をクリックします。
 - ③ 「オーバーレイ内容」の「最大容量」と「限界容量」を仮想ドライブのサイズに合わせて変更します。
※仮想ドライブのサイズに設定する値よりも少し大きめに設定してください。
 - ④ 「実行」をクリックします。
 - ⑤ パソコンの再起動を促すメッセージが表示されたら、「はい」をクリックします。
 - ⑥ パソコンが再起動します。
 - ◇ 保護管理ツールで書込保護機能を有効にします。
 - ① 画面右下の通知領域にある保護管理ツールアイコン

ンをダブルクリックします。

- ② 「設定」をクリックします。
- ③ 「保護内容」の「保護」で、「有効」を選択します。
- ④ 「実行」をクリックします。
- ⑤ パソコンの再起動を促すメッセージが表示されたら、「はい」をクリックします。
- ⑥ パソコンが再起動します。

■ USB メモリをお使いになる際の注意事項

- 有寿命部品について
 - ◇ 本製品に含まれている USB メモリは有寿命部品です。有寿命部品は、使用時間の経過に伴って摩耗、劣化などが進行し、動作が不安定になる場合がありますので、本製品をより長く安定してお使いいただくためには、一定の期間での交換が必要となります。
 - ◇ 有寿命部品の交換時期の目安は、使用頻度や環境により異なりますが、空調のある通常のオフィス環境において 1 ヶ月で 25 回程度の USB ポートへの抜き差しおよび 1 ヶ月で最大 9GB の書き込みまたは書き換えの使用で約 5 年です。なお、この期間はあくまでも目安であり、この期間内に故障しないことや無料修理をお約束するものではありません。また、長時間連続使用など、ご使用の状態によっては、この目安の期間よりも早期に部品交換が必要となる場合があります。
 - ◇ 摩耗や劣化などにより有寿命部品を交換する場合は、保証期間内であっても有料となります。なお、有寿命部品の交換は、当社の定める補修用性能部品単位での修理による交換となります。
 - ◇ 連続運転等で早期に部品寿命を迎えた場合、修理に応じられない場合があります。
- USB メモリの故障・紛失等について
 - ◇ 本製品の USB メモリが故障および紛失などにより使用できなくなった場合、仮想ドライブのファイルは復旧できません。
 - ◇ 本製品の USB メモリが故障および紛失などにより使用できなくなった場合にご利用できる交換用の USB メモリ(ZENMU 用)を有料にて提供しております。詳しくは、ご購入元にお問い合わせください。
 - ◇ 交換用の USB メモリ(ZENMU 用)には ZENMU for PC をインストールするためのファイルは含まれておりません。ZENMU for PC を再度インストールする場合は、あらかじめバックアップしたファイルをお使いください。
- パソコン本体やタブレット本体を移動させる際は、USB メモリを取り外してください。
USB メモリを取り付けたまま持ち上げたり移動させたりすると、パソコン本体やタブレット本体、USB メモリを破損するおそれがあります。

