

小型パソコン

品番 W3



商品説明書

<http://www.skynew.jp>

動画で見る紹介ぜひご覧ください

(本体解体と内部説明 メモリーとHDD増設 SSD交換)



skynew w3



販売元 : 株式会社真善美 (カブシキガイシャ シンゼンビ)

連絡先 : 〒369-0113 埼玉県鴻巣市下忍3852-1

TEL:048-577-6612 FAX:048-577-6613

営業時間 : 9:00~18:00 (土日祝日、弊社休日を除く)

E-mail: info@skynew.jp

商品仕様

型番		W3
商品写真		
OS		Windows11 64bit
プロセッサ	プロセッサ	Intel Core i5-10210U
	コア数・スレッド数	4・8
	ベース動作周波数	1.60 GHz
	ターボ・ブースト	4.20 GHz
	キャッシュ	6 MB SmartCache
	TDP	15w
	Manufacturing Technology	14 nm
グラフィックス	グラフィックス	Intel UHD Graphics
	ビデオメモリ	メインメモリと共有
メモリ		8GB SO-DIMM DDR4 2 x SO DIMM スロット (最大 64GB、DDR4-2666, LPDDR4-2933)
ストレージ		256GB SSD M.2 2280 (Nvme対応) (2.5 インチ HDD 増設可能)
映像出力		HDMI 2.0x1 コ、DP 1.4 x1 コ
有線 LAN		10/100/1000 Mbps X 2 コ Realtek RTL8168
無線 WIFI		802.11ax Dual band 2x2 160MHz 、wifi 6 対応 (Intel AX210NGW)
Bluetooth 装置		Bluetooth 5.1
USB インターフェース		USB3.0×4、USB2.0×2、USB 3.1X1(Type-C)
オーディオ		Realtek ALC662
インターフェース		1xHDMI、1xDP、2xLAN、2xUSB 2.0、4xUSB 3.0、1xUSB 3.1(Type-c)、1x 音声出力、1x マイク入力、1x 給電 DC ポート、SD カード リーダー 、 2.5 インチ HDD ハードドライブスロット (内蔵)
AC アダプタ		入力:100V~240V 出力:19V/2.1A
本体サイズ		190*130*40mm
本体重量		約 910g
消費電力		約 25W
梱包内容		パソコン本体、ACアダプター、電源コード、2 枚アンテナ (WIFI 無線用)、リカバリー用の USB メモリー、ブラケット、ネジ、HDD ケーブル、HDD 給電ケーブル、日本語取扱説明書
保証		一年

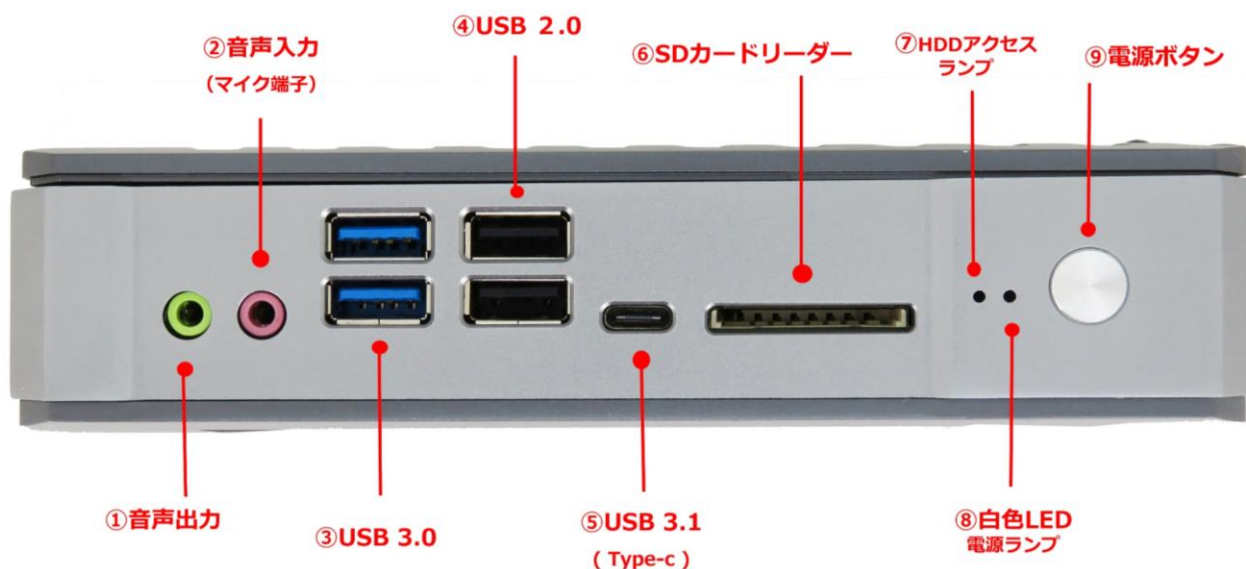
【ご注意】

このパソコンのメモリスロットは2箇所ありますので増設できます。増設した場合、合計最大64GBまで可能となります。規格はSO-DIMM DDR4-2666、LPDDR4-2933) です。

こちらのパソコンのSSDスロットは一箇所のみとなりますので、増設できません。最大1TBまでのSSDへ換装可能です。規格はM.2 2280 NVME と SATA3.0 SSD 両方となります。

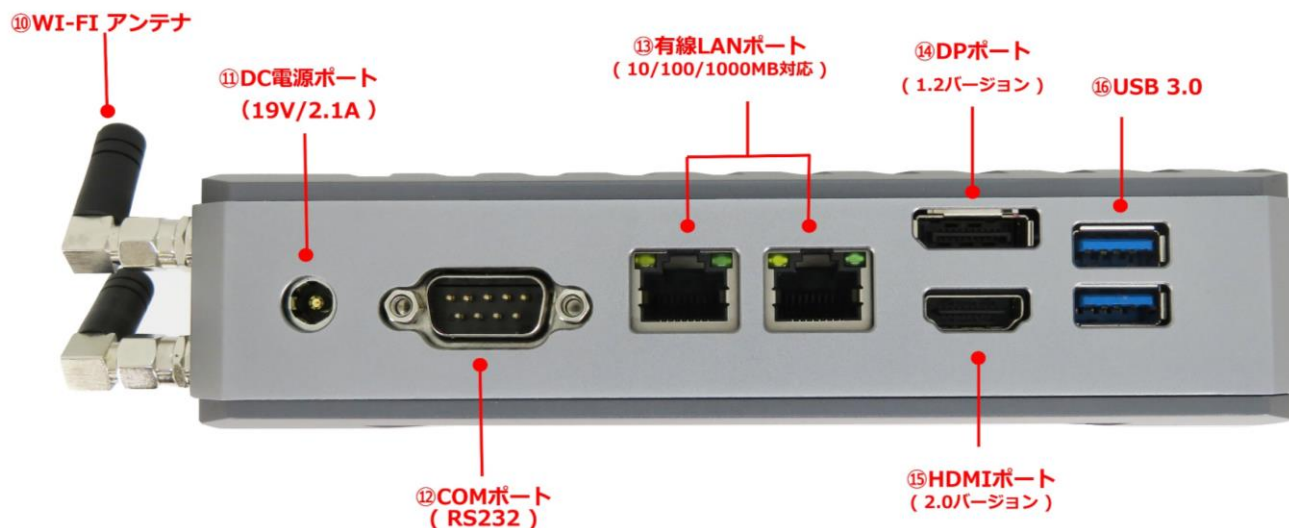
このパソコンには2.5インチHDDスロットが付いています。規格：厚さ7mm、SATA 2.5インチHDDです。

端子説明



【ご注意】

1. USB3.1 Type-Cポートはデータ転送のみにお使になります、映像出力はできません。
2. 映像出力用のHDMIケーブルとDPケーブルは付属していません。



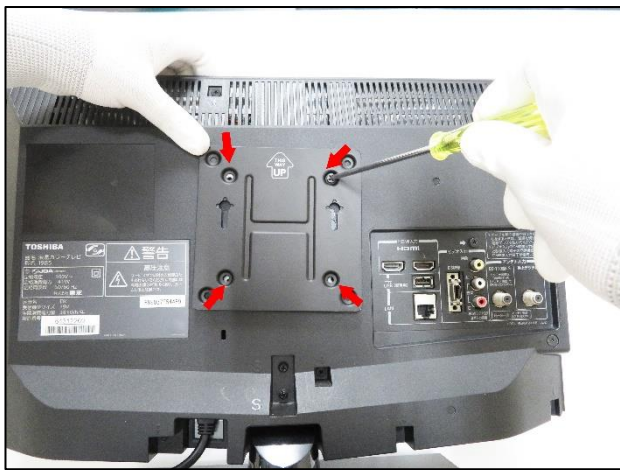
ディスプレイへの取付方法



1. 付属品のブラケットをディスプレイの背面に取付けます。



2. 4つのネジ穴に位置を合わせます。



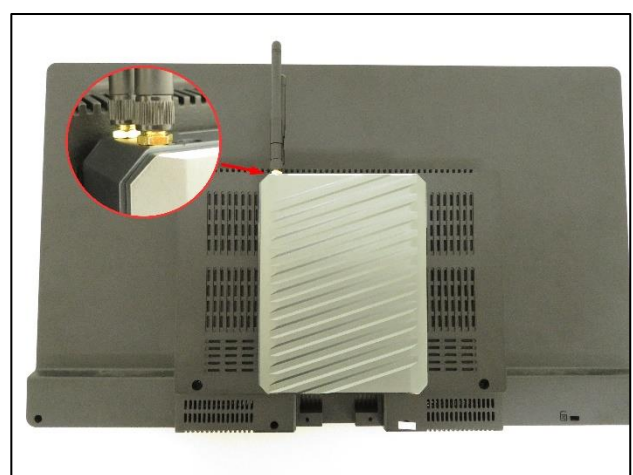
3. 付属品のブラケット固定用ネジ(4個)を取り出し、プラスドライバーで締め付けます。



4. 付属品のパソコン固定用ネジ(2個)を取り出し、写真の様に取付けます。



5. パソコンをブラケットのネジ穴に引掛けて取付けます。



6. Wifi アンテナ(2本)を取付ます、

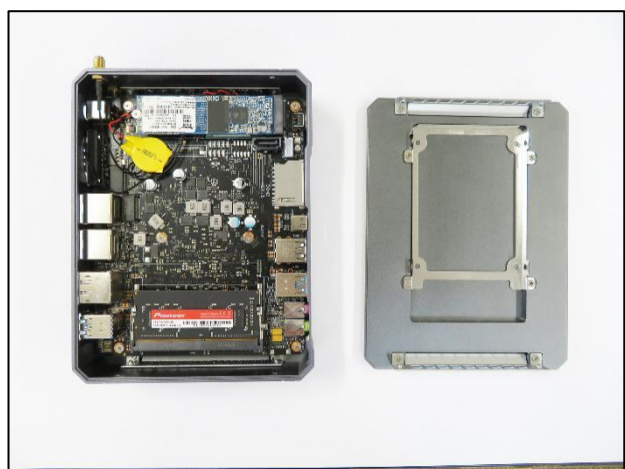
パソコンに AC アダプターを取付け、電源コンセントに挿し込みます。HDMI ケーブル、または、DPケーブルとディスプレイを接続します。電源ボタンを ON にするとご使用になれます。

2.5インチHDD取付・メモリー増設・SSD換装の方法

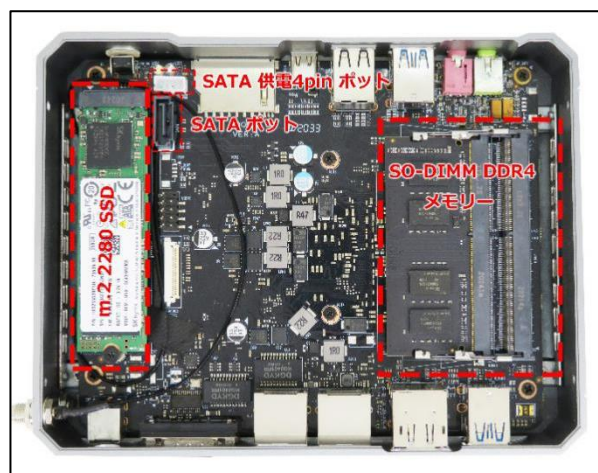


1. パソコンの左側面と右側面のネジ4箇所を取り外します。

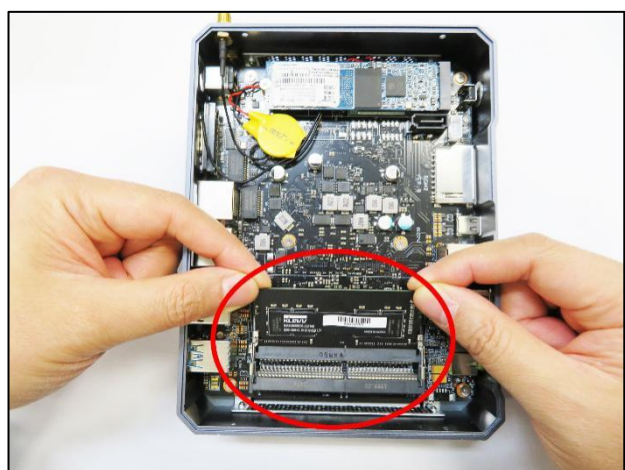
2. パソコンの上面カバーを取り外します。



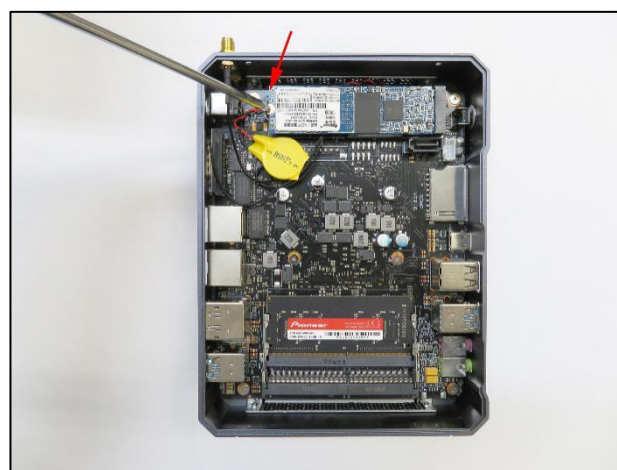
3. パソコン上面カバーの裏側に、厚さ7mmの2.5インチHDDのブラケットがあります。



4. メモリーとSSDの装着箇所は写真のとおりです。



5. メモリーの増設、交換は上の写真のとおりです。



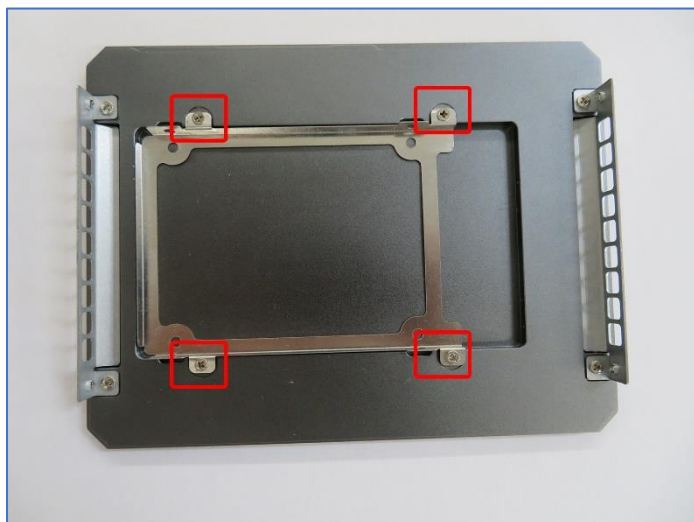
6. SSDを換装する場合はネジを取外して行ってください。

【ご注意】

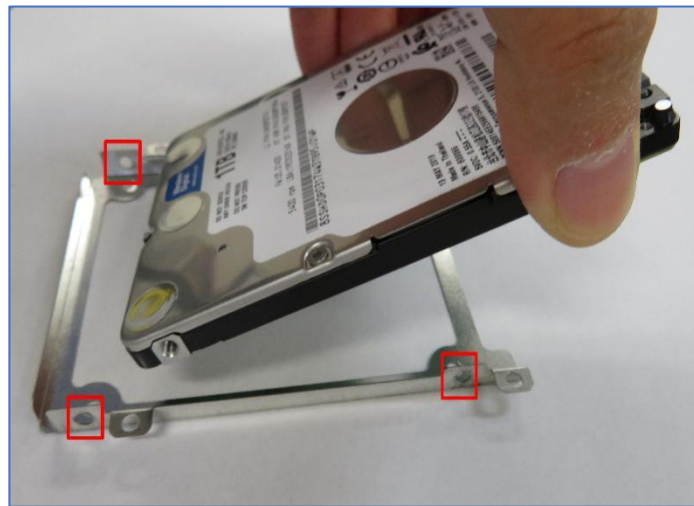
このパソコンのメモリー規格は SO-DIMM DDR4 です。増設は 2 スロット合計で 64GB までです。SSD の規格は M.2 2280 Nvme SSD です (SATA III 規格対応)。HDD は規格 7mm 厚、2.5 インチ HDD の増設が可能です。

製品内部の部品交換や増設を行う際には手などに帯電した静電気を放電してから行ってください。静電気防止手袋があると安心して作業できます。

2.5インチHDD取付・メモリー増設・SSD換装の方法



7. HDD ブラケットのネジ 4 本を外してください



8. 2.5 インチ7mm厚の HDD をブラケット装着位置に合わせ、左右4か所のネジで固定します。



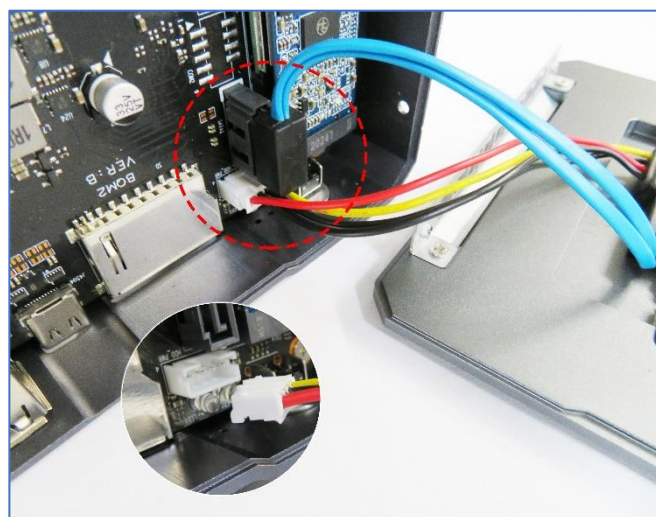
9. HDD を取付けたブラケットをカバーに合わせ、ネジ4か所で固定します。



10. 付属の HDD 用の SATA ケーブルと給電ケーブルを使用します。



11. ケーブルで HDD と基板を接続します。



12. それぞれのケーブルのもう片方をマザーボードに挿し込みます。本体の上面カバーを取付け、ネジで固定して完了です。

【ご注意】

このパソコンのメモリー規格は SO-DIMM DDR4 です。増設は 2 スロット合計で 64GB までです。SSD の規格は M.2 2280 Nvme SSD です (SATA III 規格対応)。HDD は規格 7mm 厚、2.5 インチ HDD の増設が可能です。

製品内部の部品交換や増設を行う際には手などに帯電した静電気を放電してから行ってください。静電気防止手袋があると安心して作業できます。

冷却ファンの吸気口と排気口についての注意点

製品内部には冷却ファンがあります。下の写真のとおり吸気口と排気口を塞がない様に必ず横に設置してください。



縦置き厳禁

吸排気ができず故障します。

◆ BIOS 画面の起動方法

パソコンを起動してすぐに<F2>キーを連打しながら BIOS の画面を開きます。Bluetooth や無線でキーボードを接続している場合、BIOS の画面を開けない場合があります。その場合は有線接続のキーボードでご使用ください。

◆ 停電回復時(通電開始時)に自動起動する設定方法

BIOS 管理画面 → <BOOT> → <AUTO POWER ON>

Disabled(無効)を Enabled(有効)に変更して ENTER を押します。

選択後、<F10>キーを押し、<SAVE AND RESET>下の[YES]を選択してください。

パソコンは自動再起動します。

完了

◆ 毎日指定時間に自動起動する設定方法

BIOS 管理画面 → <ADVANCED> → <S5 RTC wake setting> → Fixed Time を選択し、この機能を有効にします。

Fixed Time モード

Wake Up hour 時間設定:数値は 0~23 です。(例)23 はPM11時です。

Wake Up minute 分設定:数値は 0~59 です

Wake Up second 秒設定:数値は 0~59 です 設定後、

<F10>キーを押し、<SAVE AND RESET>下の[YES]を選択してください。パソコンは自動再起動します。

完了

◆ Wake-on-LAN (WoL)の設定方法

このパソコンでは WoL の初期設定は有効になっています。

無効にする場合は次の手順で行ってください。

<BOOT> → <Wake on Lan> → <Enabled>を<Disables>に変更してください。

◆ Windows10 リカバリー方法

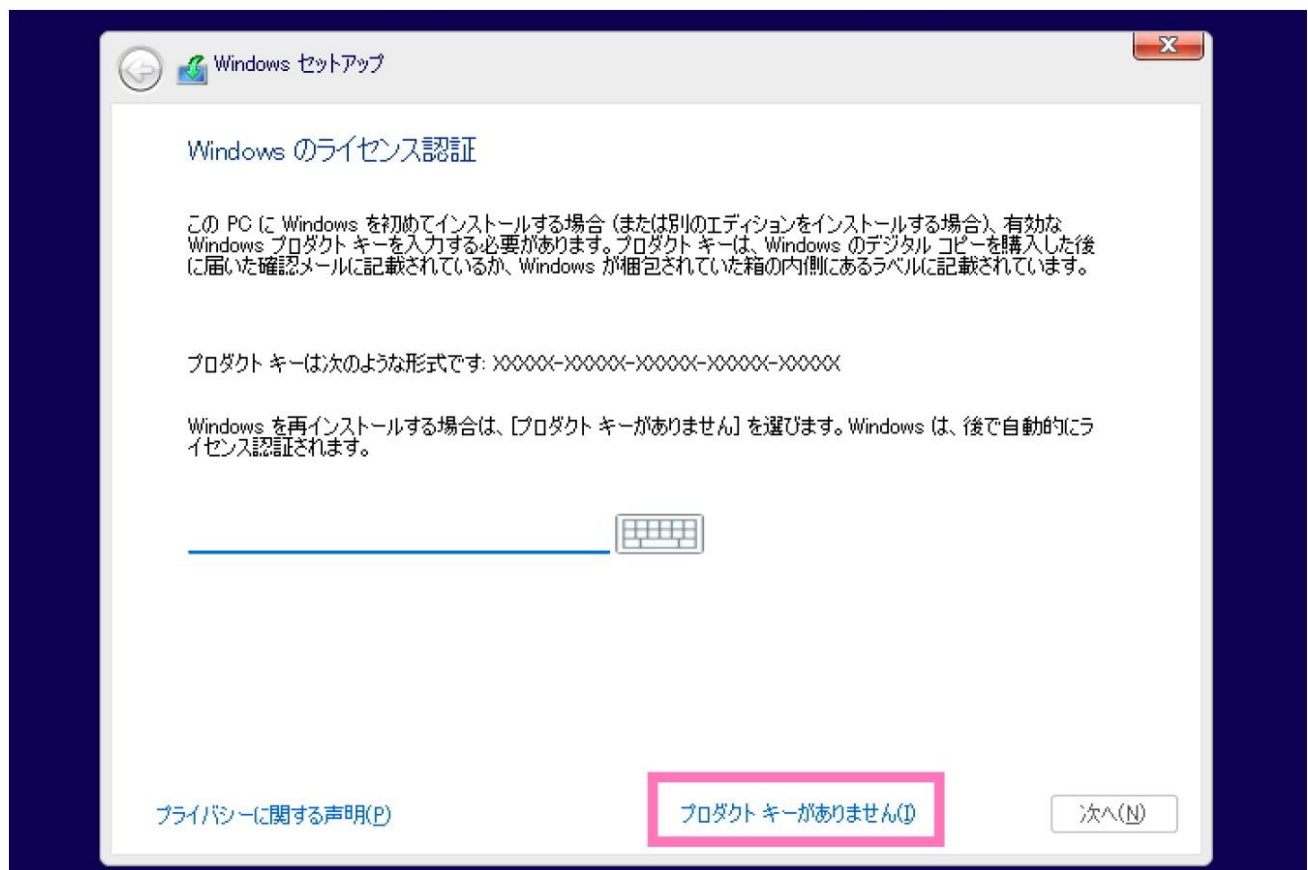
リカバリー方法とドライバーは弊社の skynew 公式ホームページから確認、ダウンロードできます。 <http://www.skynew.jp> “ダウンロード”をクリックして機種にあったものを選択してダウンロードしてください。

The screenshot shows the website [skynew.jp](http://www.skynew.jp) with the URL `skynew.jp/hpgen/HPB/categories/23788.html` in the address bar. The page features the Skynew logo and contact information: `cc@shinzenbi.jp` and phone number `048-577-6612`. A navigation bar includes links for Home, Small PCs, Peripherals, Downloads, and Service. The 'Downloads' link is highlighted with a red box. Below the navigation bar, the 'Downloads' section is titled 'ダウンロード & サービス内容'. A list of download links is provided, with the first two items highlighted by a red rounded rectangle:

- 品番m1s/パソコン、リカバリusbメモリーなし、リカバリーの方法、[ここをクリック](#) (pdfファイル)
- 品番m1s/パソコン、リカバリusbメモリー付属、リカバリーの方法、[ここをクリック](#) (pdfファイル)
- 品番M2S ミニパソコン、分解と内部説明 [ここをクリック](#) (Youtubeビデオ)
- 品番m2s ミニパソコン DDR3メモリーとSSD HDDに換装(交換)する手順紹介 [ここをクリック](#) (Youtubeビデオ)

プロダクトキーに関する留意事項

1. この製品はライセンス認証に必要な「プロダクトキー」をマザーボード上のメモリチップに書き込んでおります。そのため、COA ラベル(プロダクトキーのラベル)は製品に貼付していません。
2. この製品は Windows のライセンスを認証済みですので、お客様でプロダクトキーの入力の必要はございません。また、一度ライセンス認証を行うと OS を再インストールの際にもプロダクトキーを入力する必要はなく、インターネットに接続された際に自動で行われます。
3. リカバリー等、再セットアップの際には、下の写真の画面が表示されますが、その際には「プロダクトキーがありません」をクリックしてください。再セットアップ後、インターネットに接続されると、自動的にライセンス認証されます。



保証書

この製品は製品到着日より1年間、その品質を保証致します。保証内容につきましては下記の保証規定によります。下記に必要事項を記載の上、大切に保管してください。

商品名： 小型パソコン W3

購入年月日：

購入サイト名：

注文番号：

氏名：

住所/電話番号：

保証規定

【保証対象】

・保証の適用対象は製品本体に限られます。製品にプリインストールされたOSやソフトウェア、各ハードウェアのドライバーが起因となった不具合に関しまして保証対象外となります。

【保証期間】

① 初期不良期間

・製品到着日より1ヵ月間となります。初期不良期間内における製品の不具合につきましては、弊社負担（着払い）にて製品を弊社にお送り頂いた上で修理または代替品の発送を致します。

② 保証期間

・製品到着日より1年間、通常使用において不具合が発生した場合は、無償で修理し、お客様へ返送致します。

③ 保証期間外

・保証期間外の製品の修理に関しましては有償となります。その都度、不具合内容により修理費用をお見積り致します。尚、弊社への製品発送費用はお客様ご負担（元払い）になります。

【保証適用除外事項】

- ・下記の場合は保証期間内であっても保証適用外となり、修理を依頼される場合は有償となります。
- ・保証書を紛失された場合や購入履歴（購入サイト名、注文番号）が確認できない場合。
- ・OSやソフトウェア、ドライバー、ウイルス、BIOS等、ハードウェア以外に起因した不具合。
- ・取扱い上の不注意による破損や故障。
- ・製品を24時間以上連続使用したことによる故障。
- ・譲渡、転売、オークション等で製品をご購入された場合。

販売元：株式会社真善美（カブシキガイシャ シンゼンビ）

連絡先：〒369-0113 埼玉県鴻巣市下忍3852-1

TEL:048-577-6612 FAX:048-577-6613

営業時間：9:00～18:00（土日祝日、弊社休日を除く）

E-mail: info@skynew.jp



® 003-150009

™ D150008003