

ミニパソコン

品番M6

説明書・保証書



R 003-180232

T D180131003

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

Ver 20220209

M6 製品仕様

品番	M6	
OS	Windows 11 Pro 64bit	
プロセッサ	プロセッサ	Intel Celeron Processor N5105
	コア数・スレッド数	4.4
	ベース動作周波数	2.9 GHz
	ベース動作周波数ト	2.0 GHz
	キャッシュ	4 MB Intel Smart Cache
	TDP	10W
	プロセスルール	10 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	DDR4 8GB (増設不可、交換不可)	
ストレージ	スロット×2 ①スロット Key M M.2(NGFF) 2242 NvME 対応不可、内蔵 256GB SATA SSD ②スロット Key M M.2(NGFF) 2280、NvME 対応、増設可	
映像出力	HDMI 1.4 x 1 (4K 30HZ、また 4K 60HZ 対応)	
有線 LAN	Intel i225 2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T x 1 ポート	
無線 WIFI	802.11ax Dual band 2 x 2 160MHz Wifi 6 対応 (Intel AX201NGW)	
Bluetooth 装置	Bluetooth 5.2	
USB インターフェース	USB3.0×3、USB 3.1X1 (Type-C は充電まだデータ伝送のみとなり、映像出力には使用できません)	
オーディオ	USB Digital Audio (CJC6811A)	
インターフェース	HDMI 3.0 x 3、HDMI 1.4 x 1、LAN x 1、USB 3.1(Type-c) x 1、USB 3.1(Type-c) 給電ポート x 1、音声出力 x 1、PciE/NGFF Key M 2280 スロット(Nvme 対応)	
AC アダプタ	入力 100V~240V 出力 12/2A	
本体サイズ	81*155mm*21mm	
本体重量	約 200 g	
消費電力	約10W、最大30W	
梱包内容	パソコン本体、ACアダプター、VESA ブラケット、ネジ、日本語取扱説明書、リカバリー用 USB メモリー	
適用温度範囲	-20℃~50℃	
適用湿度範囲	20%~80%rh	
保証	1 年	

● 端子説明



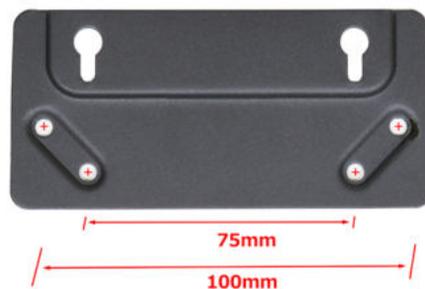
【ご注意】

- USB3.1 Type-C ポートは充電またはデータ伝送のみとなり、映像出力には使用できません。
- HDMI ケーブルは付属しません。

●梱包内容



パソコン本体



VESAブラケット
(75mm、100mm対応)



ACアダプター



リカバリー用のUSBメモリー



ねじ

- この製品はメーカーで OS (Windows11Pro) をインストール済みです。
- リカバリー用の USB メモリーは、OS にエラーが発生した時にご使用ください。

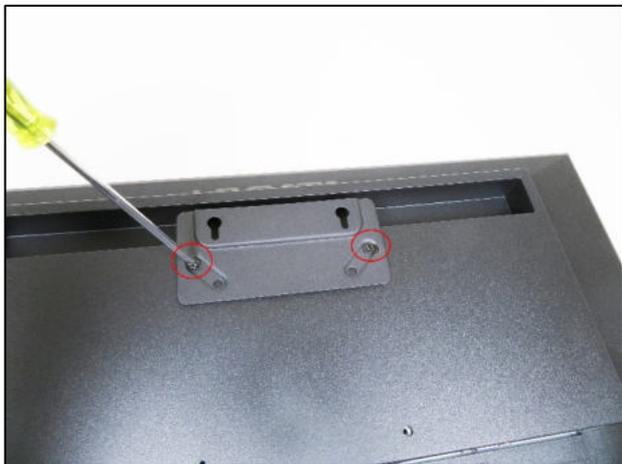
ディスプレイへの取付方法



1. 付属品のブラケットを取り出し、ディスプレイの背面に取付けます。



2. VESA 規格でネジ穴の間隔が 75mmと 100mmに対応しています。上の写真は 100mmのネジ穴の間隔になります。



3. ブラケット固定用ネジ 2 個を取り出し、プラスドライバーで締め取り付けます。



4. パソコン固定用ネジ 2 個を取り出し、パソコン本体の裏面に取付けます。



5. ブラケットにパソコンを取付けます。



6. 取り付け完了です。

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(別途購入)でパソコンとディスプレイを接続します。電源ボタンを押して ON にするとご使用になれます。

パソコンの起動接続方法



1. 上記の電源ポートに AC アダプターを接続してください。



2. Type-C ポートに AC アダプターを挿し込まない様にご注意ください。そこに AC アダプターを接続しても電源は入りません。



3. HDMI ケーブル(別途購入)でパソコンとディスプレイを接続します。4K 出力が必要な場合は、4K 対応の HDMI ケーブルをご用意ください。



4. キーボードを接続してください。Bluetooth キーボードまたは Bluetooth マウスをご使用になる場合は、最初のペアリング時に有線マウスかレーザー付き(ドングル)マウスが必要になります。



5. 電源ボタンを ON にするとご使用になれます



6. パソコンを起動中は電源ボタンの左側にある電源ライトは黄色に点灯します。

◆ ご注意 ◆

- ① この製品は Windows をインストール済みで、また、Microsoft のライセンスを認証済みです。一度、ライセンス認証を行えば、同じパソコンなら何度再インストールしてもインターネットに接続されると自動的にライセンスが認証が行われます。リカバリーを行った場合にもお客様でライセンス認証を行う必要はございません。
- ② WIFI ネットワークに接続できない場合、WIFI ルーターの台数に制限があるかどうかを確認してください。
- ③ 冷却ファンの通気口を塞がないでください。熱の発散がさまたげられて機器が故障するおそれがあります。
- ④ BIOS を設定する場合は起動と同時にキーボードの DEL キーを連打してください。
- ⑤ この製品は HDMI 端子が付いている機器に使用できます。HDMI 以外の端子が付いている機器に変換アダプター等を使用して接続すると音声が出ません。
- ⑥ フリーズ（画面が全く動かない状態）になった時には電源ボタンを 10 秒程長押しして強制的にシャットダウンさせることができますが、システムが破損するおそれがありますのでご注意ください。

◆ メンテナンス及び保証について ◆

このたびはミニパソコン M6 をご購入頂き、誠にありがとうございます。

この商品をご購入後、製品到着日より 1 年間の保証付きです。

保証期間中の故障については無償で修理致します。

尚、商品を修理する際には事前に必要なデータを必ずバックアップしてください。修理後にデータが破損または喪失していたとしても、補償致しかねますのであらかじめご了承ください。

また、修理は中国の生産メーカーで行うため、最低 2 週間以上お時間を頂く場合がございますので、あらかじめご承知ください。

◆ BIOS 画面の起動方法

パソコンを起動してすぐに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。

◆ 毎日指定時間に自動起動する設定方法

BIOS 管理画面 → <Advanced> → <Power management> → <Wake on RTC>
Disable を Fixed time に変更して ENTER を押し、この機能を有効にします。

Fixed Time モード

Wake up day 日設定: 毎日は数値0 ; 1~31 数値は毎月1~31日

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、<F4>キーを押し、<Save Configuration 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。

◆ 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 → <Advanced> → <Power management> → <State After S3>

S5 state を S0 state に変更して ENTER を押し、この機能を有効にします。

設定後、<F4>キーを押し、<Save Configuration 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。

◆ 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。

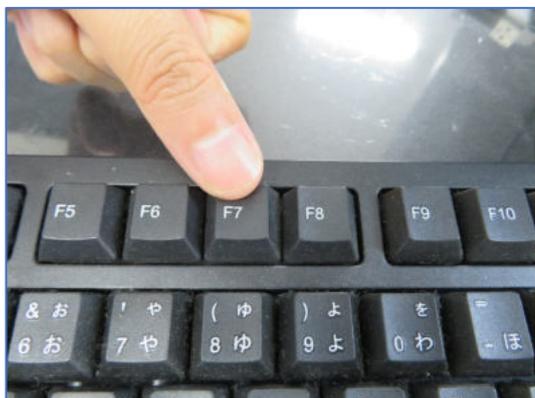
<BOOT> → <Power Management> → <Wake on Lan> → <Enabled>を<Disables>に変更してください。

USB メモリを使ったリカバリー方法

①リカバリー用の USB メモリをパソコンに挿入してください、パソコンを起動してすぐに <F7>キーを連打しながら BIOS の画面を開きます。

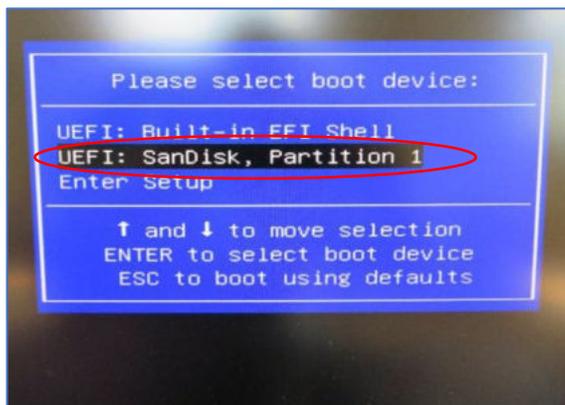
Bluetooth でキーボードを接続している場合、<F7>キーを押しても BIOS の画面になりません。

有線のキーボードで作業を行ってください。

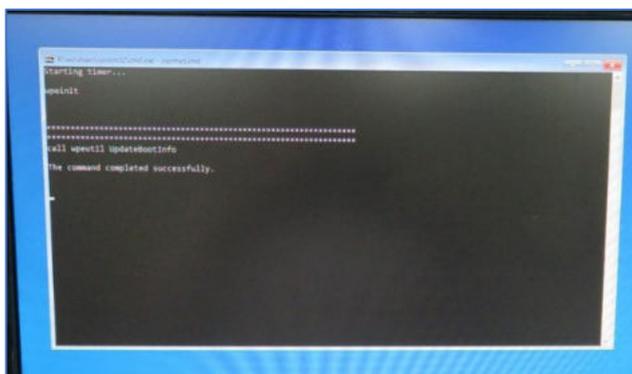


②起動ストレージの選択画面が表示されます。

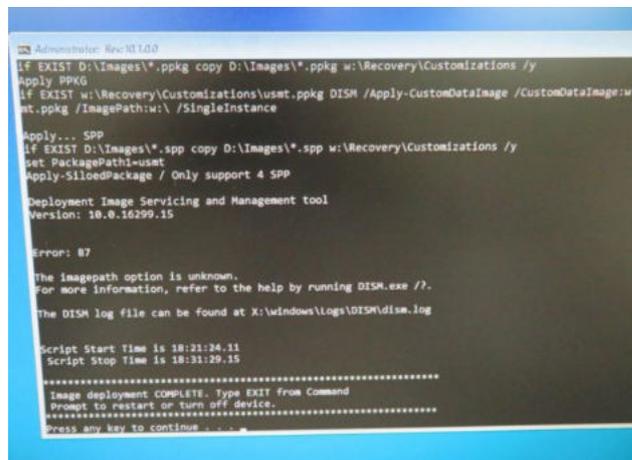
挿入したリカバリー用 USB メモリ(UEFI :- USB メモリ)を選択します。



③パソコンが自動的に再起動し、下のウィンドウが自動的に表示されます。



④ここからは何も操作はしないでください。インストールが完了するまでに約 10 分ほどかかります。システムは自動的にインストールされます。インストールが完了すると下の図のようなウィンドウになります。任意のキーを押すとシステムは自動的に電源オフになります。



⑤リカバリー用の USB メモリを必ず取り出してから電源ボタンを押して起動します。新しいシステムのインストールはこれで終了です。

メーカーで Windows のライセンスを認証済みです。再インストール後、インターネットに接続されていると自動的にライセンス認証が行われます。一度、ライセンス認証すれば、同じパソコンなら何度インストールしても構いません