

小型パソコン

品番 K12C

【ファンレス・静音小型パソコン】



商品説明書·保証書



003-200209

D200188003

販売元 :株式会社真善美(カブシキガイシャ シンゼンビ)

営業時間 : 9:00 ~ 18:00 (土日祝日、弊社休日を除く))

: 〒369-0113 埼玉県鴻巣市下忍3852-1 連絡先

> TEL:048-577-6612 (応対時間:営業日 9:00~12:00、13:00~17:00) FAX:048-577-6613

E-mail: service@shinzenbi.jp

※土日祝・弊社休日のお問合せにつきましては、翌営業日のご回答になりますのであらかじめご了承ください。

型番		K12C
		小型パソコン
OS		Windows 11 pro
	プロセッサ	Intel 第 12 世代 Celeron 7305
	コア数・スレット数	5.5
	ペース動作周波数	
プロセッサ	ターボ・ブースト	1.1 GHz
	キャッシュ	L1 80K/L2 1280K/L3 8MB
	TDP	15W
	プロセスルール	
グラフィックス	グラフィックス	Intel UHD Graphics for 12th Gen Intel Processors
	ビデオメモリ	メインメモリと共有
		SO-DIMM DDR5 16GB
	メモリ	(増設不可、交换可、最大64GB)
	_	Nvme M.2 2280 SSD 512GB
	ストレージ	(M.2 2280 空きスロット、NVMe SSD また SATA SSD)が 1 スロットあり
		ます、増設可、厚 /mm2.5 インナHDD増設可)
	映像出力	2×nDMI 2.0 パーション 4K 00HZ 対応 1×DP 14 パージョン 4K 60HZ 対応
		1×USB Type-C
	有線 LAN	Intel i225 2.5GBASE-T/1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T x 2ポート
	無線 WIFI	802.11ax Dual band 2 x 2 160MHz Wifi 6E 対応(Intel AX21ONGW)
Bluetooth 装置		Bluetooth 5.3
USE	3 インターフェース	USB2.0×2、USB3.0×4、USB type-C×1
	オーディオ	Realtek ALC269
インターフェース		HDMI 2.0 X2、 DP 1.4X1, LAN x 2、USB type-c x 1、音声出 力 x 1、音声入力 x 1、USB 3.0x4、USB 2.0x2
AC アダプタ		入力 100V-240V 出力 19V/3.42A
本体サイズ		170*120mm*52mm
		約 998 g
消費電力		最大15W
捆包内容		パソコン本体、ACアダプター、ネジ、日本語取扱説明書、VESA ブラケット
適用温度範囲		−20°C~60°C
適用湿度範囲		20%~80%rh
保証		一年

部品リスト

電源アダプター 電源ケーブル







wifi アンテナ



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.上の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 バーで締めて取り付けます。



4. 付属品のパソコン固定用ネジ(2個)を取り出し、写真のとおり 取付けます。



5. ブラケットにパソコンを取付けます。



6. Wifi アンテナ(2本)を取付ます、

【最後に】 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ケーブルの片側をパソコンに挿し込ん で、反対側はディスプレイに挿し込みます。電源ボタンを ON にするとご使用になれます。



1.プラスドライバーでパソコン背面のネジ(4箇所)を取り外します。



2. パソコン固定用ネジを1個取付け、それをツマミにして引き上 げて底面を取り外します。





4. メモリーとSSDの装着箇所は写真のとおりです。



5. メモリーの交換

3.パソコン内部図の様子。



6. SSD を交換する場合はネジを取り外してから行ってください。



マルチモニターの設定方法

【表示画面の拡張】

1. Windows のデスクトップを右クリックし、ポップアップ表示されるメニューから「ディスプレイ設定(D)」をクリックします。

表示(V) 並べ替え(O) 最新の情報に更新(E)	>
貼り付け(P) ショートカットの貼り付け(S)	
グラフィックス・プロパティー グラフィックス・オプション	>
新規作成(X)	>
ディスプレイ設定(D)	
個人用設定(R)	

2.「複数のディスプレイ」設定から「表示画面を拡張する」を選択します

	ディスプレイ
設定の検索	ディスプレイの選択と整理
	下でディスプレイを選択して、そのディスプレイの設定を変更します。一部の設定はすべてのディスプレイに適用されます。
システム	
P 742761	
□ 通知とアクション	
○ 電源とスリーブ	112
- 2FL-9	
C8 タブレット モード	
□ マルチタスク	識別 検出
「この PC へのプロジェクション	
🗙 共有エクスペリエンス	
① パージョン情報	夜間モード
0 11 7 57 88	
	wat - raxa
	拡大縮小とレイアウト
	テキスト、アプリ、その他の項目のサイズを変更する
	100% (推奨) ~
	カスタム スケーリング
	解像度
	2560 × 1440 (推開)
	向逐
	横 ~
	複数のディスプレイ
	複数のディスプレイ
	表示画面を複製する
	表示画面を拡張する
	1 のみに表示する
	2 のみに表示する
	質問がありますか?

3. 変更の確認画面が表示されるので、「変更の維持」をクリックします。この設定変更により、複数のモニターにそれぞれ異なるウィンドウを表示できるようになります

BZ	- P ×
© ホ −ム	ディスプレイ
設定の検索の	ディスプレイの選択と整理
	下でディスプレイを選択して、そのディスプレイの設定を変更します。一部の設定はすべてのディスプレイに適用されます。
システム	
□ 712711	
口 通知とアクション	
⑦ 電源とスリーブ	1 2
= 250-9	
いろ タブレットモード	
C 71/7922	11.59 核比
母 この PC へのプロジェクション	
X 共有エクスペリエンス	色
13 秒で前のデ	(スプレイ設定に戻ります。 変更の維持 元に戻す
	7キスト、アプリ、その他の項目のサイズを変更する 100%に対象
	170/ 7/ - 02/
	នារ
	a
	複数のディスプレイ
	複数のディスプレイ
	表示重要在影響16 ~
	Cnexty 742704038
	ワイヤレスディスプレイに接続する
	アダプターのプロパティの表示

4. 変更が反映されると、青色で選択されたモニターの現在の設定が表示されます。

ØŻ		- • ×	
() 19.5	ホ−ム 2の検索 <i>P</i>	ディスプレイ ディスプレイの選択と整理	
システィ	L	下でディスプレイを選択して、そのディスプレイの設定を変更します。一部の設定はすべてのディスプレイに適用されます。	
•	ディスプレイ		
Q i	通知とアクション		
01	電源とスリーブ	1 2	
- ;	ストレージ		
56	タブレット モード		
0 3	マルチタスク	10.81 秋出	
₽ ;	この PC へのプロジェクション		
×	共有エクスペリエンス		
0 /	バージョン情報	夜間モート ● オフ	
		夜間モード設定	
		拡大縮小とレイアウト	
		テキスト、アプリ、その他の項目のサイズを変更する	
		100% (推奨) ~	
		カスタム スケーリング	
		解像度	
		2560 × 1440 (推英) ~	
		(P)さ (加) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1	
		<u>.</u>	
		複数のディスプレイ	
		複数のディスプレイ	
		表示画面を拡張する ~	
		🖂 これをメイン ディスプレイにする	
		ワイヤレス ディスプレイに接続する	
		アダプターのプロパティの表示	
			_

モニターの配置とメイン画面の変更

1. 表示画面を拡張した直後は、実際のモニターの配置と、Windows 上のモニターの配置が異なっていることがあります。

「ディスプレイの選択と整理」メニューの「識別」ボタンをクリックすると、各モニターに番号が表示されますので、配置を変更したいモニターの 番号アイコンをドラッグして、実際のモニターの配置に揃えてください。 配置の設定を変更したら、「適用」をクリックし設定を確定させます。

92	– D X
 ● ホーム 設定の検索 	ディスプレイ ディスプレイの選択と整理
システム	下でディスプレイを選択して、そのディスプレイの設定を変更します。「デの設定はすべてのディスプレイに適用されます。
 マ ディスプレイ □ 通知とアクション 	
① 電源とスリーブ	
ー ストレージ	<u> </u>
C8 タブレット モード	
R 21/7920	逸用 キャンセル 蹴別 検出
この PC へのプロジェクション	
🗙 共有エクスペリエンス	
① バージョン情報	後向モート ● オフ
	夜間モード設定
	拡大縮小とレイアウト
	テキスト、アプリ、その他の項目のサイズを変更する
	100% (推奨) ~
	カスタム スケーリング
	解像度
	2560×1440 (推興) ~
	向き
	棟 ~
	複数のディスプレイ
	複数のディスプレイ
	表示画面を拡張する 🗸
	🖸 これをメイン ディスプレイにする
	ワイヤレス ディスプレイに接続する
	アダプターのプロパティの表示

 タスクバーの Cortana 検索ボックスやアプリのタスクトレイアイコンは、メインに設定したモニターに表示されます。 また、一部のアプリはメインに設定したモニターに最適な表示設定で動作します。
 EIZO モニターを最適な状態でお使いいただくために、「これをメインディスプレイにする」に

92	- 0 X
 ホーム 設定の検索 	ディスプレイ ディスプレイの選択と整理
システム	下でディスプレイを選択して、そのディスプレイの設定を変更します。一部の設定はすべてのディスプレイに適用されます。
P 742714	
□ 通知とアクション	
○ 電源とスリーブ	2 1
ー ストレージ	
ロシ タブレット モード	
□ マルチタスク	調31 機出
この PC へのプロジェクション	
※ 共有エクスペリエンス	色
① パージョン情報	夜間モード ● オフ
	夜間モード設定
	拡大縮小とレイアウト
	テキスト、アプリ、その他の項目のサイズを変更する
	100% (推興) ~
	カスタム スケーリング
	解像度
	2560 × 1440 (推奨) ~
	向き
	₩ ~
	複数のディスプレイ
	複数のディスプレイ
	表示画面を拡張する 🗸
	ワイヤレス ディスプレイに接続する
	アダプターのプロパティの表示

テキスト、アプリ、その他の項目のサイズ変更

1. Windows 10 では、最適なサイズでテキストやアプリが表示されるよう、自動的に表示倍率が設定されます。

表示サイズを拡大または縮小されたい場合は、「テキスト、アプリ、その他の項目のサイズを変更する」メニューからお好みの拡大率をお選 びください。

設定	– D X
© ホ −ム	ディスプレイ
設定の検索・	ディスプレイの選択と整理
9274	下でディスプレイを選択して、そのディスプレイの設定を変更します。一部の設定はすべてのディスプレイに適用されます。
P 742764	
□ 通知とアクション	
① 電源とスリーブ	2 1
- 2HL-9	
□∂ タブレット モード	
□ マルチタスク	III.91 検出
ごの PC へのプロジェクション	A.
※ 共有エクスペリエンス	色を意味して
 バージョン情報 	 *7
	夜間モード設定
	拡大縮小とレイアウト
	テキスト、アプリ、その他の項目のサイズを変更する
	100% (推奨)
	125%
	175%
	200%
	225%
	णः
	複数のディスプレイ
	複数のディスプレイ
	表示画面を拡張する V
	☑ これをメイン ディスプレイにする
	ワイヤレス ディスプレイに接続する
	アダプターのプロパティの表示

拡大率を変更すると、一度 Windows からサインアウトすることを求められます。
 「今すぐサインアウトする」をクリックし、再度 Windows にサインインしてください。

92	– O X
© ホ−ム	ディスプレイ
設定の検索 ト	ディスプレイの選択と整理
システム	下でディスプレイを選択して、そのディスプレイの設定を変更します。一部の設定はすべてのディスプレイに適用されます。
P 712761	
□ 通知とアクション	
① 電源とスリーブ	2 1
ロ ストレージ	
P3 タブレットモード	
R 21,7920	識別 検出
₽ _C0 PC ^0プロジェクション	¢۵
※ 共有エクスペリエンス	
 バージョン情報 	€ <i>x</i> 7
	夜間モード設定
	拡大縮小とレイアウト
	ー部のアプリは、サインアウトするまで、拡大縮小の設定に応答しません。 今すぐサインアウトする
	テキスト、アプリ、その他の項目のサイズを変更する
	150% ~
	カスタム スケーリング
	解集度
	2560×1440(推跌) ~
	向き (48)
	01 *
	複数のディスプレイ
	複数のディスプレイ
	表示画面を拡張する >
	✓ これをメイン ディスプレイにする
	ワイヤレス ディスプレイに接続する

◆ 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 → <CHIPSET> → <PCH-IO Configuration> → <PCH-IO Configuration>→ <State After G3> S5 State (無効)を S0 State(有効)に変更して ENTER を押します。 選択後、<F10>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。 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>→ <RC ACPI Settings> → <Wake system from S5 via RTC> → Disabled (無効)をEnabled(有効)に変更してENTERを押します。 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 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。 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。

◆ 起動順位の変更 BIOS 設定方法

パソコンを起動してすぐに<F7>キーを連打しながら BIOS の起動順位画面を開きます。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。

◆ Windows11 リカバリー方法

リカバリー方法とドライバーは弊社のホームページから確認、ダウンロードできます。 https://www.bbest.co.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たください。

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 K12C

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】

・製品の保証は、日本国内でご使用をいただいている場合に限ります。

・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。

・譲渡、転売、オークション等で製品をご購入された場合。

【その他】

海外から直接の修理依頼についてはお受けしておりません。日本国内のご家族または知人経由にてご依頼をお願いします。 また、修理完了後の返却先についても日本国内のみとさせていただいております。

- 販売元 :株式会社真善美 (カブシキガイシャ シンゼンビ) 営業時間 : 9:00~18:00(土日祝日、弊社休日を除く))
- 連絡先 : 〒369-0113 埼玉県鴻巣市下忍3852-1 TEL:048-577-6612 (応対時間:営業日 9:00~12:00、13:00~17:00) FAX:048-577-6613 E-mail: <u>service@shinzenbi.jp</u> ※土日祝・弊社休日のお問合せにつきましては、翌営業日のご回答になりますのであらかじめご了承ください。