

ARCHISS Maestro 2S

ARCHISS MAESTRO 2S
MECHANICAL SPACE-SAVING FULL KEYBOARD

取扱説明書

本紙に記載された内容は製品やOSのバージョンによって変更される場合がございます。記載事項は正確を期すべく細心のチェックを行っていますが、内容の正確性については保証致しかねます。当社は予告なしに内容を変更する権利を有します。また、本紙内には付属しない製品の画像や用語が記載される可能性があります。付属品については本紙やパッケージの付属品欄に記載がある物のみとなります。他社登録商標・商標をはじめ、本紙に記載されている会社名、システム名、製品名は一般的に各社の登録商標または商標です。

安全上のご注意 (必ずお守りください。)

あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止する為必ずお守りいただくことを記載しております。

	危険	死亡または重傷を負う恐れが大きい内容です。
	警告	死亡または重傷を負う恐れがある内容です。
	注意	軽傷を負う事や物的損害が発生する恐れがある内容です。
		気をつけていただきたい「注意喚起」の内容です。
		してはいけない「禁止」の内容です。
		必ず実行していただく「強制」の内容です。

免責事項

お客様または第三者がこの製品の誤使用や使用中に生じた故障、その他製品の不具合によって受けられた損害については、法令上の賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切その責任を負いませんので、予めご了承ください。

危険

- 本製品を火の中、電子レンジ等に入れたり、加熱したりしないでください。破裂や発火の原因となります。
- 本製品を直射日光の当たる場所や炎天下の車中、暖房器具の傍で使用、もしくは保管をしないでください。破裂や、発火の原因となります。
- 本製品の分解、改造を行わないでください。発熱、破裂、発火、火傷、感電の原因となります。また、分解、改造の痕跡がある場合、保証期間内でも交換、修理対応をお断りさせて頂く事があります。
- 各種端子をショートさせないでください。発熱、破裂、発火、火傷の原因となります。

警告

- 本製品に強い衝撃や圧力を与えないでください。与えてしまった場合は、すぐに取り外して全てのケーブル類を抜き、一旦使用をやめてください。そのまま使用を続けるとショートや発熱、感電等の原因となります。
- 本製品の使用中に煙が出たり、異臭、異音、異常な発熱をした場合は、すぐにケーブル類を取り外して使用をおやめください。そのまま使用を続けるとショートや発熱、感電等の原因となります。
- 水分や湿気が多い場所では本製品は使用しないでください。
- 液体に本製品を入れたり、濡らしたりしないでください。
- 濡れた手で本製品に触らないでください。
- 小さなお子様の手の届く場所に本製品を設置、または放置しないでください。
- プラグやコネクタやその周辺にほこりが付着した場合は、乾いた布で拭き取ってください。
- ケーブルに負荷をかけたり、無理な力で巻いたりしないでください。
- 製品やケーブルを加工したり、傷つけたりしないでください。
- 各種コネクタやケーブルは根元までしっかりと差し込んでください。
- 各種コネクタやケーブルを挿したまま持ち運ばないでください。

注意

- 静電気による破損を防ぐ為、本製品に触れる前に体の静電気を取り除いてください。本製品の破損、または接続機器のデータが消失する可能性があります。
- 動作環境内でご使用ください。機能低下、発熱等の原因となります。
- 以下のような場所で使用、設置をしないでください。感電や火災の原因となります。
 1. 強い磁界が発生するところ
 2. 火気の周辺や熱のこもるところ
 3. 漏電等を引き起こす、水や水場の周辺
- 有機溶剤で本製品を拭かないでください。
- 本製品を熱がこもる状態で使用しないでください。
- コネクタやケーブルは接続の方向を確認した上で差し込んでください。
- 使用中は熱を持ちます。低温火傷の原因となりますので長時間触れないでください。※異常な発熱をした場合はすぐに使用をやめてください。

主な機能の説明



テンキーレスサイズ、なのにフルキーボード

一部キー機能をFnキーとの合わせ押しに変更することで、テンキー付きでありながら、テンキーレス同等サイズに収めることに成功した独自配列。究極の省スペースフルキーボードです。



1.5mmの肉厚キーキャップ 高級感ある風合いが魅力のPBT

キーキャップの材質には、耐摩耗性・電気特性に優れたPBT(ポリブチレンテレフタレート)樹脂を採用。天面にはシルキーな指触りの梨地加工を施しています。標準的なキーキャップより厚手な1.5mmキーキャップで、しっかりと打鍵感を味わえます。



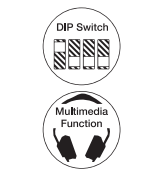
磨耗に強い昇華印刷採用

キー印字方式は、昇華印刷を採用。(キーキャップ天面のみ)インクを浸透させるため、他の印刷方式に比べ、長時間の使用による文字の薄れがなく、耐摩耗性に非常に優れた印刷です。



macOS 風配列最適化モード

ソフトウェアを使わずに、macOS標準キーボードの配列/キー操作に近づけるためのモードです。モードONの状態では、いくつかのキー機能がマルチメディアファンクションやmacOS特有のショートカットに切り替わります。*macOS Montereyにて動作確認済。macOSやApple機器の仕様変更があった場合、対応できない場合があります。あらかじめご了承ください。

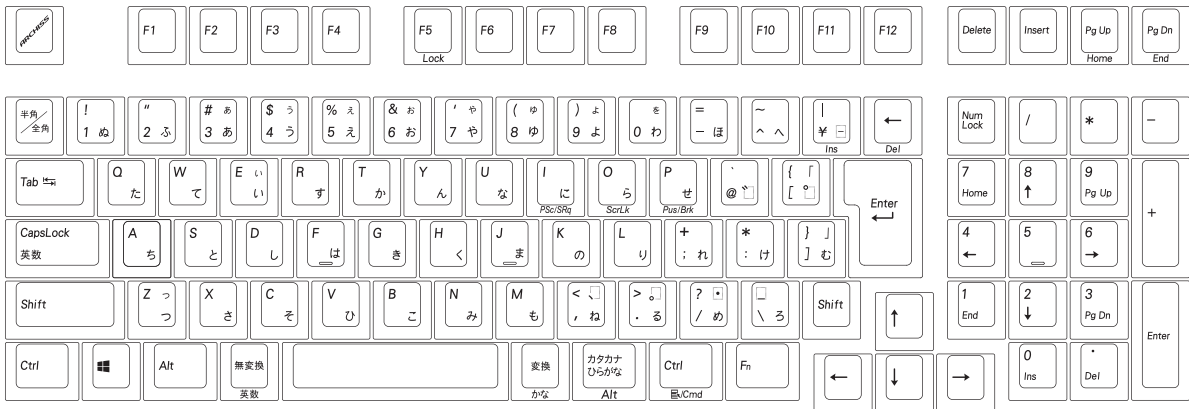


PCゲーム利用時に便利な機能

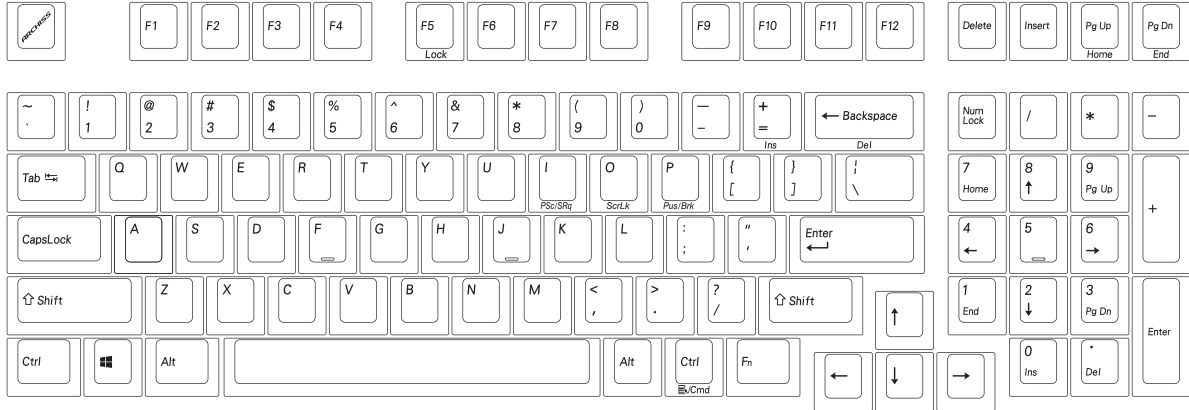
誤打によりアプリケーションが停止してしまうキー(Win,半角/全角)をロックする機能や、キー同時押し数(6キー/Nキーロールオーバー)を切り替える機能を搭載しています。また、Fnキーとの合わせ押しで、マルチメディアファンクション(音量調整、メディアプレイヤーの再生/停止など)も可能です。

キー配列図

日本語 JIS モデル 配列図



英語 US ANSI モデル 配列図



健康に関する注意点

- キーボードの使用により、身体的な障害が生じる可能性があります。長時間のご使用は、手や腕、首や肩、腰への負担が大きくなります。不快感・苦痛・鈍痛・痺れ・うずき・筋肉の硬直などの身体症状が生じた場合には、直ちにキーボードの使用を中止してください。また、定期的に休息をとるようにしてください。なお、身体に感じる症状は、使用時・操作時以外でも発生します。体調がよくないときは、長時間の操作をお控えくださいますようお願い致します。

安全に関する注意点

- キーボード本体の落下などにより思わぬ事故となる場合があります。設置する場所は平らで滑らない場所をお選びください。
- キーボードは精密機械であり、内部に変圧装置を含みます。飲み物などの水分が内部に侵入しないようお取り扱いに十分ご注意ください。万が一、液体物が侵入した場合は、直ちにご使用を停止してください。
- 分解、改造はしないで下さい。怪我や感電などの恐れがあります。また保守用ラベルをはがすなど、分解や修理、改造の痕跡が見られた場合、故障時の保証の対象外となります。
- コネクタはぬれた手で抜き差ししないでください。また、加工したり、無理に曲げたりしないでください。火災や感電の原因となります。

メカニカルキーボードの使用環境に関する注意点

- CHERRY MXスイッチは、防水仕様ではありません。飲み物などの水分が混入しますと、基板やICの不具合を起こすだけでなく、スイッチが破損し、使用できなくなる場合があります。
- CHERRY MX スイッチは、防塵仕様ではありません。内部にスイッチ接点があり、ゴミやホコリが混入・付着すると入力誤動作(二重入力など)を起こします。フロアーなどを使用し、定期的な清掃を行うことを推奨致します。特に喫煙環境下でご使用頂きますと、タバコのヤニが接点に付着したり、タバコの灰が混入し、スイッチが誤動作(二重入力など)を起こします。

パソコンに接続する際の注意点

- USB2.0 もしくは USB1.1 ポートへの接続を推奨します。USB3.0 ポートへ接続した際、PC側の仕様により認識しない場合があります。USB3.0 ポートのみ有るPCで使用の際は、UEFI/BIOSの設定変更が必要な場合があります。変更方法は、各PCメーカー・マザーボードメーカーにご確認ください。
- USB ハブ経由で使用の際、電源供給能力により本製品が動作しない場合があります。
- セットアップ作業を行う際は、管理者権限を持つユーザーでログインして下さい。
- 本製品はホットプラグに対応しています。OSが起動した状態でも、着脱可能です。
- OSの起動中に何度も抜き差しを繰り返すと、動作が不安定になる場合があります。このような場合は、OSを再起動してください。

パッケージ内容

・キーボード本体	… 1台
・ユーザーマニュアル 兼 保証書 (本紙)	… 1部
・USBケーブル (USB A ⇄ USB Mini B)	… 1本
・キー引き抜き工具 (プラスチック製)	… 1個
・USB-A [メス] to USB-C [オス] 変換アダプタ	… 1個
・交換用キーキャップ各種	
ESC キーキャップ (通常フロント)	… 1個
CapsLock (段差有) キーキャップ	… 1個
Ctrl (段差有・段差無)・CapsLock キーキャップ	… 各1個 (DIP1 ON 時利用)
Windowsロゴ・Alt キーキャップ	… 各1個 (DIP2 ON 時利用)
Fnキーキャップ	… 1個 (DIP3 ON 時利用)

注意 ご使用の前に、内容物がすべて揃っているかを確認してください。なお、梱包には万全を期しておりますが、万が一不用品、破損品がありましたら、すぐにお買い上げの販売店またはアーキサイトサポート窓口までご連絡ください。

製品仕様

キー配列/キー数	日本語 JIS / 102 キー 英語 US ANSI / 98 キー
搭載キースイッチ	CHERRY MX スイッチ
キーピッチ	19mm
キーストローク	■静音赤軸: 3.7 (-0.4) mm ■スピードシルバー軸: 3.4 (-0.4) mm ■黒軸・茶軸・青軸・赤軸・クリア軸: 4.0 (-0.4) mm
インターフェース	USB
コネクタタイプ	USB Mini-B
ポーリングレート	1000Hz
キーロールオーバー	6キー/Nキーロールオーバー (DIPスイッチで切替可能)
キー印字方式	天面: 昇華印字 / 斜面: シルク印字
キーキャップ材質	PBT (ポリブチレンテレフタレート)
対応機種	USBポートを装備したPC/AT互換機
対応OS	Windows11、Windows10 (※macOS Montereyにて動作確認済)
電源供給方式	USBバスパワー
動作環境	温度 5 ~ 50℃ / 湿度 10 ~ 60% (但し、結露なきこと)
本体寸法	W385mm x D 144mm x H 21 ~ 38mm (スタンド未使用時)
重量	1.16kg (ケーブル含まず)

※OSアップデートやOSの仕様変更により、動作対応の内容が変更になる場合があります。

Microsoft Windows は米国マイクロソフト社及びその他の国における登録商標です。Windows is a registered trademark of Microsoft Corporation in the United States and other countries.

保証書裏面

販売元

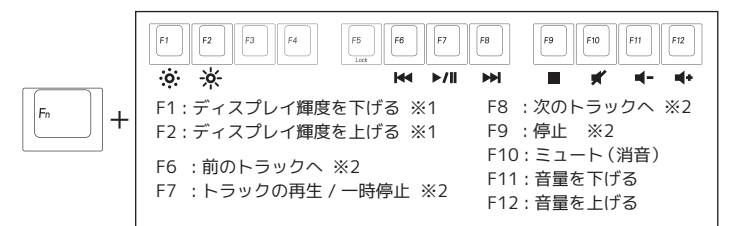
株式会社 **アーキサイト**

〒110-0006
東京都台東区秋葉原5-9 明治安田生命秋葉原ビル
URL: http://www.archisite.co.jp

サポートダイヤル: 03-6859-0284
受付時間: 10:00~12:00 / 13:00~17:00
(弊社指定定休日・年末年始・土日・祝祭日を除く)

マルチメディアファンクション機能（通常モードでの動作）

FnキーとF6～F12キーの押し合わせで、メディアプレーヤーなどでの動画や音楽の再生や停止、全体の音量調節などをキーボード上で操作可能です。



Fn + F1 : ディスプレイ輝度を下げる ※1
Fn + F2 : ディスプレイ輝度を上げる ※1
Fn + F6 : 前のトラックへ ※2
Fn + F7 : トラックの再生 / 一時停止 ※2
Fn + F8 : 次のトラックへ ※2
Fn + F9 : 停止 ※2
Fn + F10 : ミュート (消音)
Fn + F11 : 音量を下げる
Fn + F12 : 音量を上げる

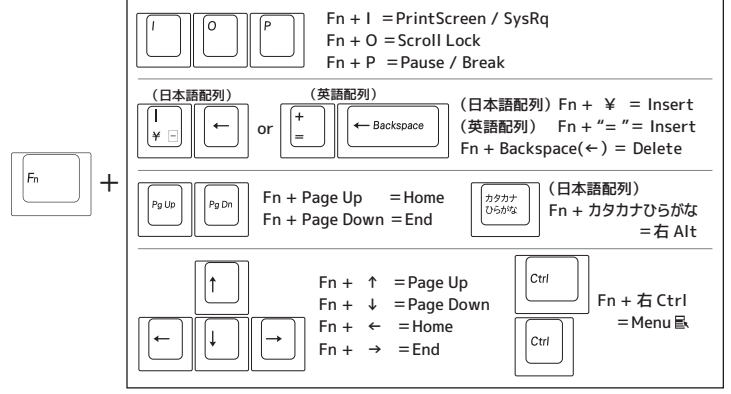
※1…ラップトップ(ノート)型機種のみで動作。外付けディスプレイでは動作しません。
※2…メディアプレーヤーなどがアクティブな時。

注意

- ノートパソコンや各パソコンメーカーの純正キーボードのFnキーと、当該キーボードのFnキーの機能は異なります。各パソコンメーカーがあらかじめ設定した特殊機能を、当該キーボードを用いて操作することはできません。
- お客様の環境により上記とは異なる動作になる場合があります。

Fnキーとの合わせ押しによるキー入力

一般のフルキーボードから省かれたキー等は、Fnキーとの合わせ押しで入力可能です。



Fn + I = PrintScreen / SysRq
Fn + O = Scroll Lock
Fn + P = Pause / Break

(日本語配列) Fn + ¥ = Insert
(英語配列) Fn + " = Insert
Fn + Backspace(←) = Delete

Fn + Page Up = Home
Fn + Page Down = End

Fn + ↑ = Page Up
Fn + ↓ = Page Down
Fn + ← = Home
Fn + → = End

Fn + 右 Ctrl = Menu

DIPスイッチの設定 ②

SWNo.	キーの位置 / 変更項目	OFF (初期設定)	ON
SW1	左 Ctrl キー	左 Ctrl	CapsLock
	CapsLock	CapsLock	左 Ctrl
SW2	左 Alt	左 Alt	左 Windows
	左 Windows	左 Windows	左 Alt
	右 Alt (英語配列のみ)	右 Alt	右 Ctrl
	カタカナ ひらがな	カタカナ ひらがな	
右 Ctrl キー	右 Ctrl キー	カタカナ ひらがな 右 Alt (英語配列のみ)	
SW3	左 Windows	左 Windows	Fn
	Fn	Fn	左 Windows
SW4	Nキー / 6キー-ロールオーバー	6キー-ロールオーバー	Nキー-ロールオーバー

※SW2とSW3が同時ONの状態では、SW2が優先されます。(SW3は効きません。)

■キーキャップの交換について
DIPスイッチによるキー位置変更に合わせて、幾つかの交換用キーキャップを付属しています。キーキャップを交換する際は、必ず付属のキーキャップ引き抜き工具を使用してください。また、過度な力を加えますと、スイッチ部分の故障や破損、基板の破損を招く恐れがあります。抜き取る際は、垂直方向にまっすぐ、慎重に引き抜いてください。交換後使用しなくなったキーキャップは、大切に保管してください。

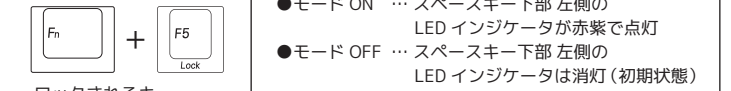
注意

- キーキャップ交換による、キーキャップ、キースイッチ及び本体の破損は保証対象外です。
- キーキャップを紛失した場合、有償であってもご提供できない場合があります。

キーロック機能（通常モードでの動作）

FPSなどのPCゲーム等で使用する際、誤打によりアプリケーションが停止してしまうキーをロックする機能です。

・キーロック機能を ON/OFF する



●モード ON … スペースキー下部 左側のLEDインジケータが赤紫で点灯
●モード OFF … スペースキー下部 左側のLEDインジケータは消灯(初期状態)

・ロックされるキー
日本語配列 … 左 Windows キー と 半角 / 全角キー
英語配列 … 左 Windows キー

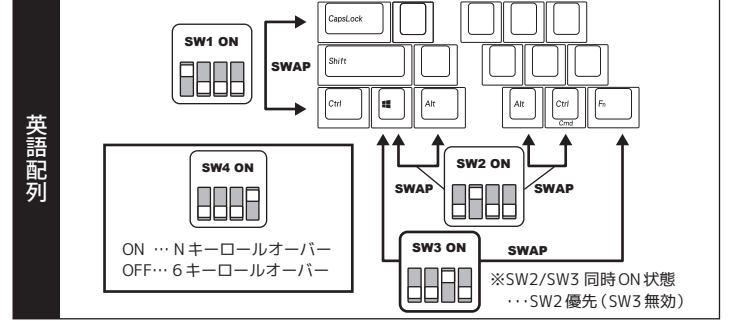
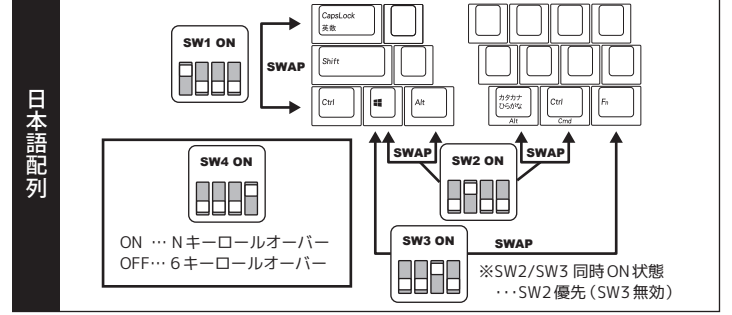
注意

- macOS風配列最適化モードでは、キーロック機能は使用できません。
- 通常モード下でキーロック機能をONにした状態から、macOS風配列最適化モードに切り替えた際も、キーロック機能は効きません。

DIPスイッチの設定 ①

本体背面上部にDIPスイッチを搭載しています。DIPスイッチのON/OFFにより、各スイッチに割り当てられたキー機能変更設定を有効 / 無効にすることが可能です。工場出荷時は全てOFF(スイッチが下がっている)状態です。

■DIPスイッチの操作方法
1. キーボードをPCから外して下さい。
2. 爪楊枝など、先の細いものでスイッチを引き上げます。
3. スイッチの設定を行なった後、PCに接続してください。
4. 各設定が反映されます。

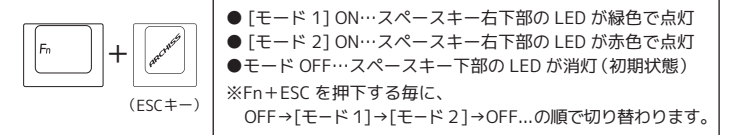


注意

- 故障の原因になりますので、必ず接続ポートからキーボードを取り外した状態でDIPスイッチを操作してください。

macOS風配列最適化モードについて ①

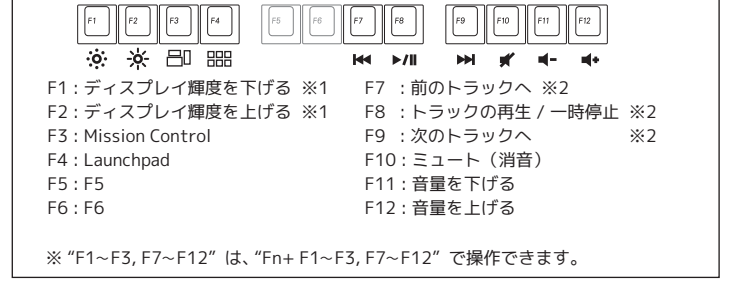
Macbook搭載のキーボードやApple社純正キーボードの配列 / キー操作に近付けるためのモードです。主にホットキーと修飾キーが最適化されます。



● [モード 1] ON…スペースキー右下のLEDが緑色で点灯
● [モード 2] ON…スペースキー右下のLEDが赤色で点灯
● モード OFF…スペースキー下部のLEDが消灯(初期状態)
※Fn+ESCを押下する毎に、OFF→[モード 1]→[モード 2]→OFF…の順で切り替わります。

■macOS風配列最適化モード時のキー動作

・[モード 1] 時の マルチメディア機能キー (ホットキー) の操作方法

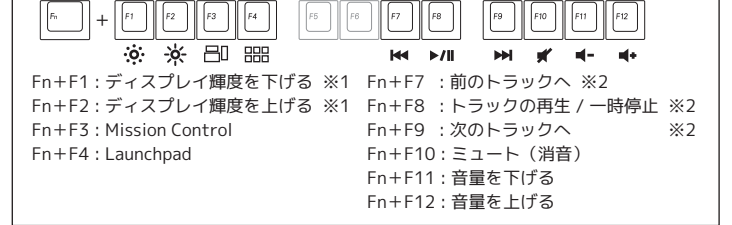


Fn + F1 : ディスプレイ輝度を下げる ※1
Fn + F2 : ディスプレイ輝度を上げる ※1
Fn + F3 : Mission Control
Fn + F4 : Launchpad
Fn + F5 : F5
Fn + F6 : F6
Fn + F7 : 前のトラックへ ※2
Fn + F8 : トラックの再生 / 一時停止 ※2
Fn + F9 : 次のトラックへ ※2
Fn + F10 : ミュート (消音)
Fn + F11 : 音量を下げる
Fn + F12 : 音量を上げる

※“F1～F3, F7～F12”は、“Fn+ F1～F3, F7～F12”で操作できます。

・[モード 2] 時の マルチメディア機能キー (ホットキー) の操作方法

F1～F12は、標準のファンクションキーとして動作します。
Fn+操作でマルチメディア機能キー(ホットキー)が操作できます。

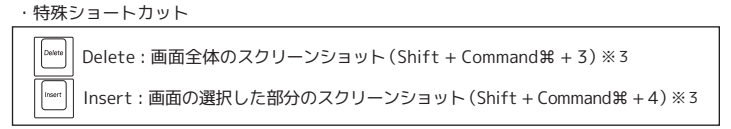


Fn + F1 : ディスプレイ輝度を下げる ※1
Fn + F2 : ディスプレイ輝度を上げる ※1
Fn + F3 : Mission Control
Fn + F4 : Launchpad
Fn + F7 : 前のトラックへ ※2
Fn + F8 : トラックの再生 / 一時停止 ※2
Fn + F9 : 次のトラックへ ※2
Fn + F10 : ミュート (消音)
Fn + F11 : 音量を下げる
Fn + F12 : 音量を上げる

※1…ラップトップ(ノート型)機種のみで動作。外付けディスプレイでは動作しません。
※2…iTunesがアクティブの時。

macOS風配列最適化モードについて ②

・特殊ショートカット

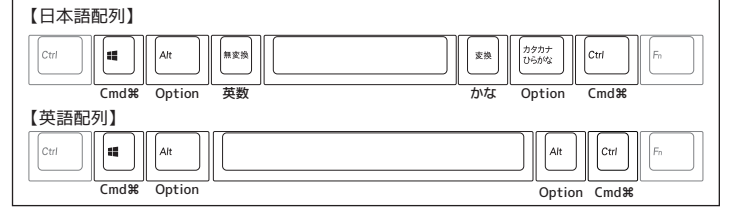


Delete : 画面全体のスクリーンショット (Shift + Command⌘ + 3) ※3
Insert : 画面の選択した部分のスクリーンショット (Shift + Command⌘ + 4) ※3

※3…OSが初期設定である場合のみ動作します。
(設定の確認方法)
アップルメニュー>「システム環境設定」>「キーボード」をクリックします。続いて「ショートカット」タブをクリックします。左側に表示されたリストより、「スクリーンショット」をクリックします。右側に表示されたリストの

“画像のピクチャをファイルとして保存” チェックボックス ON で、右端のキーコンビネーション欄が “⌘⌘3”
“選択部分のピクチャをファイルとして保存” チェックボックス ON で、右端のキーコンビネーション欄が “⌘⌘4”

・最下列キーの動作 (※OSの設定確認は不要)



【日本語配列】
Command⌘ + Option + 英数字
Command⌘ + Option + かな

【英語配列】
Command⌘ + Option + Option
Command⌘ + Option + Cmd⌘

ポイント

背面のDIPスイッチ1番(CapsLock/左Ctrlキーの入替え)と2番(左Windows/左Alt, カタカナひらがな or 右Alt/右Ctrlキーの入替え)を併用することで、MacbookやApple社純正キーボードの配列により近づけることができます。

■Bootcampでの使用について
Bootcamp機能を使用して、WindowsOSを使用する場合は、“macOS風キー最適化モード(1,2)”ではなく、“通常”モードでお使い頂くことを推奨致します。

【macOS】キーボードの配列設定変更

キーの印字通りに正しく入力できない場合は、OS側でキーボードの配列設定変更が必要です。

■変更方法
1. アップルメニュー >「システム環境設定」と選択し、「キーボード」をクリックします。
2. 「キーボードの種類を変更」をクリックして、画面上の指示に従います。

その他注意事項

その他、トラブルシューティングや製品に関するFAQに関しては、下記のページで公開しておりますので、ご参照ください。



https://archisite.co.jp/support/faqkeyboard/

本紙の説明や上記FAQページをご確認いただいても、問題が解決しない場合は、下記のURLのお問い合わせメールフォームよりお問い合わせください。
https://archisite.co.jp/contacts/keyboard/

※キーボードの各キーのコード設定 / 定義(マルチメディアキーや修飾キー含む)は、USB規格推進団体である、USBインプリメンターズ・フォーラム(USB-IF)が入力機器(Human Interface Device)開発向けに定義している、“HID Usage Tables Version1.12”規格に基づいています。OS側の問題 / 仕様変更・制限や、接続先機器の仕様制限により、使用できないキーが出る場合がございます。

【Windows10,11】キーボードの配列設定変更

キーの印字通りに入力できない場合は、OS側でキーボードの配列設定変更が必要です。

例) ・日本語配列キーボードを接続したのに、Shift + 2 を入力した際、「@」ではなく「#」が入力されてしまう
→OS側のハードウェアキーボード設定が、「英語配列キーボード」になっている
・英語配列キーボードを接続したのに、Shift + 2 を入力した際、「@」ではなく「#」が入力されてしまう
→OS側のハードウェアキーボード設定が、「日本語配列キーボード」になっている

※Windows プラグアンドプレイなどが要因となり、OS側の設定が勝手に変更されてしまう場合があります。その際は、下記の方法で設定変更を行ってください。
設定変更には、**管理者権限でサインイン**されている必要があります。予めご確認ください。

■変更方法
1. 左下のWindowsアイコンをタップ(キーボードのスタート「Windows」キーを押す)または画面の右端をスワイプし、アクションセンターを立ち上げます。「設定」のアイコン(歯車アイコン)をタップし、Windowsの「設定」を立ち上げます。
2. 「時刻と言語」をタップします。

Window10の場合
3. 「地域と言語」をタップします。
4. 「言語」の「日本語」をタップし、「オプション」をタップします。
5. 「ハードウェアキーボードレイアウト」の「レイアウトを変更する」をタップします。
6. 使用するのが日本語JIS配列キーボードで、印字通りに入力したい場合は、レイアウトの設定が「日本語キーボード(106/109キーボード)」である必要があります。レイアウトの設定が「英語キーボード(101/102キーボード)」になっている場合は、「日本語キーボード(106/109キーボード)」に変更し、サインアウトします。使用するのが日本語JIS配列キーボードで、印字通りに入力したい場合は、レイアウトの設定が「英語キーボード(101/102キーボード)」に変更し、サインアウトします。

Window11の場合
3. 「言語と地域」をタップします。
4. 「言語」の「日本語」の右端の“…”アイコンをタップし、「言語のオプション」をタップします。
5. キーボード欄の「キーボードレイアウト」の右端の「レイアウトを変更する」をタップします。
6. 使用するのが日本語JIS配列キーボードで、印字通りに入力したい場合は、レイアウトの設定が「日本語キーボード(106/109キーボード)」である必要があります。レイアウトの設定が「英語キーボード(101/102キーボード)」になっている場合は、「日本語キーボード(106/109キーボード)」に変更し、サインアウトします。使用するのが日本語JIS配列キーボードで、印字通りに入力したい場合は、レイアウトの設定が「英語キーボード(101/102キーボード)」に変更し、サインアウトします。