

# Fujitsu Tablet ARROWS Tab

ARROWS Tab Q5010/HEG

# 製品ガイド

(機種別編)

本書をお読みになる前に

**1** 各部名称

**2** 取り扱い

**3** 周辺機器

**4** お手入れ

**5** 仕様

# 目次

<b>本書をお読みになる前に</b> .....	<b>5</b>
安全にお使いいただくために .....	5
本書の表記 .....	5
Windowsの操作 .....	7
BIOSやドライバーのアップデートについて .....	8
商標および著作権について .....	9
<b>第1章 各部名称</b>	
1.1 タブレット本体表面 .....	11
1.2 タブレット本体右側面 .....	12
1.3 タブレット本体左側面 .....	13
1.4 タブレット本体裏面 .....	14
1.5 キーボード .....	15
1.6 スリムキーボード .....	17
<b>第2章 取り扱い</b>	
2.1 フラットポイント .....	19
2.1.1 注意事項 .....	19
2.1.2 基本操作 .....	20
2.1.3 フラットポイントの設定を変更する .....	21
2.1.4 フラットポイントの有効／無効を切り替える .....	22
2.2 タッチパネル .....	23
2.2.1 注意事項 .....	23
2.2.2 基本操作 .....	26
2.2.3 文字を入力する .....	27
2.2.4 ペン先を交換する .....	28
2.3 ディスプレイ .....	29
2.3.1 注意事項 .....	29
2.3.2 明るさを調整する .....	29
2.3.3 解像度を変更する .....	30
2.4 マルチディスプレイ機能 .....	31
2.4.1 マルチディスプレイ機能とは .....	31
2.4.2 注意事項 .....	31
2.4.3 マルチディスプレイ機能を設定する .....	32
2.5 画面表示の回転 .....	33
2.5.1 注意事項 .....	33
2.5.2 手動で画面表示の向きを変える .....	34
2.5.3 状態が変わったときの動作を設定する .....	34

<b>2.6 サウンド</b> .....	<b>35</b>
2.6.1 全体の再生音量を調節する .....	35
2.6.2 アプリごとの再生音量を調節する .....	36
2.6.3 機器や項目ごとの音量を調節する .....	36
2.6.4 オーディオ端子の機能を切り替える .....	37
<b>2.7 省電力</b> .....	<b>38</b>
2.7.1 省電力状態 .....	38
2.7.2 電源を切る .....	39
2.7.3 省電力設定 .....	40
2.7.4 バッテリーの電源モード .....	41
<b>2.8 バッテリー</b> .....	<b>42</b>
2.8.1 注意事項 .....	42
2.8.2 バッテリーを充電する .....	45
2.8.3 バッテリーの残量を確認する .....	45
2.8.4 バッテリーの充電モードを変更する .....	46
2.8.5 バッテリーの状態を確認する .....	47
<b>2.9 通信</b> .....	<b>48</b>
2.9.1 無線LAN .....	48
2.9.2 無線WAN .....	49
2.9.3 Bluetoothワイヤレステクノロジー .....	49
2.9.4 無線通信機能の電波を発信する／停止する .....	49
<b>2.10 ダイレクト・メモリスロット</b> .....	<b>51</b>
2.10.1 注意事項 .....	51
2.10.2 使用できるメモリーカード .....	51
2.10.3 メモリーカードをセットする .....	52
2.10.4 メモリーカードを取り出す .....	53
<b>2.11 セキュリティチップ（TPM）</b> .....	<b>54</b>
<b>2.12 防水／防塵性能</b> .....	<b>55</b>
2.12.1 防水性能でできること .....	55
2.12.2 防水性能を維持するために .....	55
2.12.3 防水性能をお使いになるうえでの注意 .....	56
2.12.4 水抜き .....	57
2.12.5 充電のときの注意 .....	58

## 第3章 周辺機器

<b>3.1</b>	<b>周辺機器を取り付ける前に</b> .....	<b>60</b>
3.1.1	注意事項 .....	60
<b>3.2</b>	<b>スリムキーボード</b> .....	<b>61</b>
3.2.1	注意事項 .....	61
3.2.2	スリムキーボードを取り付ける .....	62
3.2.3	スリムキーボードを取り外す .....	63
<b>3.3</b>	<b>nanoSIMカード</b> .....	<b>64</b>
3.3.1	注意事項 .....	64
3.3.2	nanoSIMカードをセットする .....	64
3.3.3	nanoSIMカードを取り出す .....	66
<b>3.4</b>	<b>コネクタの接続／取り外し</b> .....	<b>67</b>
3.4.1	注意事項 .....	67
3.4.2	USBコネクタ .....	67
3.4.3	オーディオ端子 .....	68

## 第4章 お手入れ

<b>4.1</b>	<b>日常のお手入れ</b> .....	<b>70</b>
4.1.1	タブレット本体、スリムキーボードの表面の汚れ .....	70
4.1.2	液晶ディスプレイ／タッチパネル .....	70

## 第5章 仕様

<b>5.1</b>	<b>本体仕様</b> .....	<b>72</b>
5.1.1	ARROWS Tab Q5010/HEG .....	72
<b>5.2</b>	<b>CPU</b> .....	<b>78</b>
<b>5.3</b>	<b>ディスプレイ</b> .....	<b>79</b>
5.3.1	シングル表示／拡張デスクトップ表示の解像度 .....	79
5.3.2	クローン表示の解像度 .....	81
<b>5.4</b>	<b>無線LAN</b> .....	<b>82</b>

# 本書をお読みになる前に

## 安全にお使いいただくために

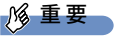

本製品を安全に正しくお使いいただくための重要な情報が『取扱説明書』に記載されています。特に、「安全上のご注意」をよくお読みになり、理解されたうえで本製品をお使いください。

## 本書の表記

本書の内容は2022年3月現在のものです。お問い合わせ先やURLなどが変更されている場合は、「富士通パーソナル製品に関するお問い合わせ窓口」へお問い合わせください。詳しくは、『取扱説明書』をご覧ください。

### ■ 本文中の記号

本文中に記載されている記号には、次のような意味があります。

記号	意味
 <b>重要</b>	お使いになる際の注意点や、してはいけないことを記述しています。必ずお読みください。
 <b>POINT</b>	操作に関連することを記述しています。必要に応じてお読みください。
→	参照ページを示しています。

### ■ キーの表記と操作方法

本文中のキーの表記は、キーボードに書かれているすべての文字を記述するのではなく、説明に必要な文字を次のように記述しています。

例：【Ctrl】キー、【Enter】キー、【→】キーなど

また、複数のキーを同時に押す場合には、次のように「+」でつないで表記しています。

例：【Ctrl】 + 【F3】キー、【Shift】 + 【↑】キーなど

### ■ 連続する操作の表記

本文中の操作手順において、連続する操作手順を、「→」でつなげて記述しています。

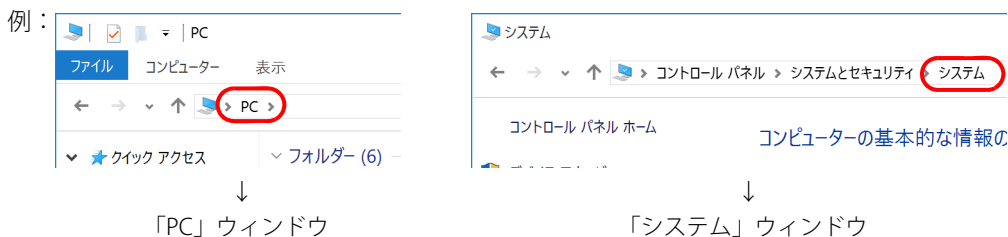
例：コントロールパネルの「システムとセキュリティ」をタップし、「システム」をタップし、「デバイスマネージャー」をタップする操作

↓

「システムとセキュリティ」→「システム」の「デバイスマネージャー」の順にタップします。

## ■ ウィンドウ名の表記

本文中のウィンドウ名は、アドレスバーの最後に表示されている名称を表記しています。



## ■ 画面例およびイラスト

本文中の画面およびイラストは一例です。お使いの機種やモデルによって、実際に表示される画面やイラスト、およびファイル名などが異なることがあります。また、イラストは説明の都合上、本来接続されているケーブル類を省略したり形状を簡略化したりしていることがあります。

## ■ 周辺機器の使用

本文中の操作手順において、DVDなどを使用することがあります。必要に応じて別売の周辺機器を用意してください。

使用方法については、周辺機器のマニュアルをご覧ください。

## ■ 本文に記載している仕様とお使いの機種との相違

ご購入時の構成によっては、本文中の説明がお使いの機種の仕様と異なる場合があります。あらかじめご了承ください。

なお、本文内において書き分けがある箇所については、お使いの機種の情報をお読みください。

## ■ 「ポートリプリケータ」について

本タブレットは、別売のポートリプリケータ（USB Type-C接続）に対応しています。

ポートリプリケータ（USB Type-C接続）については、ポートリプリケータに添付のマニュアルをご覧ください。

## ■ 製品名の表記

本文中では、製品名称を次のように略して表記します。

製品名称	本文中の表記		
Windows 11 Pro 64ビット版	Windows 11（64ビット版）	Windows 11	Windows
Bluetooth®	Bluetooth		

## Windowsの操作

### ■ 基本的操作の表記

本文中の基本的操作の表記は、主にタッチパネル操作で説明しています。

マウスやフラットポイントで操作する場合は、タッチパネル操作を読み替えてください。また、お使いになるアプリケーションの機能によっては、それぞれの操作方法が異なる場合があります。タッチパネル操作とマウス操作／フラットポイント操作の主な使い方は、次のとおりです。

タッチパネル操作	マウス操作／フラットポイント操作
タップ	クリック
長押し	右クリック
ダブルタップ	ダブルクリック
ドラッグ／スワイプ	ドラッグ／スクロール

### ■ クイック設定

アプリからの通知を表示する他、タップすることで画面の明るさ設定や通信機能の状態などを設定できるアイコンが表示されます。

- 1 通知領域の  をタップします。  
画面右側に「クイック設定」が表示されます。

### ■ 「コントロールパネル」 ウィンドウ

次の手順で「コントロールパネル」ウィンドウを表示させてください。

- 1 「スタート」ボタン→「すべてのアプリ」→「Windows ツール」の順にタップし、「コントロールパネル」をダブルタップします。

### ■ Windowsのヒント

本書で説明されていないWindowsの機能については、次の操作で表示されるWindowsのヒントをご覧ください。

Windowsのヒントのご利用は、ネットワークに接続する必要があります。


- 1 「スタート」ボタン→「すべてのアプリ」→「ヒント」をタップします。

### ■ ユーザーアカウント制御

本書で説明しているWindowsの操作の途中で、「ユーザーアカウント制御」ウィンドウが表示される場合があります。これは、重要な操作や管理者の権限が必要な操作の前にWindowsが表示しているものです。表示されるメッセージに従って操作してください。

### ■ 通知領域のアイコン

通知領域にすべてのアイコンが表示されていない場合があります。

表示されていないアイコンを一時的に表示するには、通知領域にある  をタップします。

## ■ Windowsモビリティセンター

本タブレットのいくつかの機能は、「Windowsモビリティセンター」で操作できます。「Windowsモビリティセンター」は次の操作で起動します。

- 1 「スタート」ボタンを長押しし、表示されたメニューから「モビリティセンター」をタップします。

## BIOSやドライバーのアップデートについて

---

本タブレットには、さまざまなアプリや周辺機器の接続／制御に必要なBIOS、ドライバーなどが搭載されています。

これらのアプリ、BIOS、ドライバーに対して、アップデートプログラムが提供されることがあります。

アップデートプログラムには、次のような内容が含まれています。

- 機能の向上、追加
- 操作性の向上
- 品質改善

本タブレットをより快適にお使いいただくために、常に最新版のBIOSやドライバーを適用してください。

アップデート方法については、弊社アップデートサイト（[https://www.fmworld.net/biz/fmv/index\\_down.html](https://www.fmworld.net/biz/fmv/index_down.html)）をご覧ください。

### POINT

- ▶ 本タブレットには、インターネットを経由して、ドライバーやアプリの更新プログラムの有無を定期的にチェックして通知する「アップデートナビ」が搭載されています。『製品ガイド（共通編）』の「1章 アプリ」—「1.1.3 サポート関連のアプリ」をご覧ください。アップデートナビを有効にしてお使いください。



## 商標および著作権について

---

Intel、インテル、Intel ロゴ、Intel SpeedStep、Celeron は、アメリカ合衆国および / またはその他の国における Intel Corporation の商標です。

Bluetooth® のワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc. が所有する登録商標であり、富士通株式会社はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。

SDXC ロゴは SD-3C, LLC. の商標です。 

SoftBank およびソフトバンクの名称、ロゴは、日本国およびその他の国におけるソフトバンクグループ株式会社の登録商標または商標です。

Xi、FOMA は NTT ドコモの商標または登録商標です。

その他の各製品名は、各社の商標、または登録商標です。

その他の各製品は、各社の著作物です。

その他のすべての商標は、それぞれの所有者に帰属します。

Copyright Fujitsu Limited 2022

本タブレットは、VCCI 自主規制措置運用規程に基づく技術基準に適合した文言、またはマークを画面に電子的に表示しています。表示の操作方法は、『製品ガイド（共通編）』の「付録3 認定および準拠について」をご覧ください。

# 1

## 第1章

---


### 各部名称

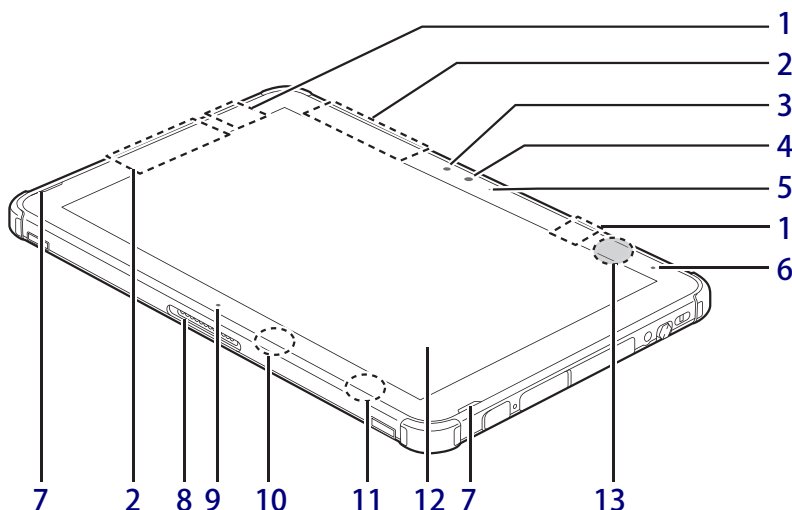
各部の名称と働きについて説明しています。

1.1	タブレット本体表面 .....	11
1.2	タブレット本体右側面 .....	12
1.3	タブレット本体左側面 .....	13
1.4	タブレット本体裏面 .....	14
1.5	キーボード .....	15
1.6	スリムキーボード .....	17

## 1.1 タブレット本体表面

### 重要

- ▶  部分に磁石が取り付けられています。  
タブレット本体に心臓ペースメーカーや磁気カードなど、磁気の影響を受けやすいものは近づけないでください。故障やデータ消失などのおそれがあります。



### 1 ワイヤレスアンテナ

無線LAN・Bluetoothワイヤレステクノロジー兼用のアンテナが内蔵されています。

### 2 無線WANアンテナ

（無線WAN搭載機種）  
無線WANのアンテナが内蔵されています。

### 3 照度センサー

#### 重要

- ▶ 周囲の明るさを検知します。テープやシールなどでふさがないでください。

### 4 フロントWebカメラ

自分を撮影するときなどに使います。

### 5 フロントWebカメラ状態表示LED

フロントWebカメラが動作しているときに点灯します。

### 6 電源ランプ

本タブレットの状態を表示します。

### 7 スピーカー

### 8 ドッキングコネクタ

(→P.8) / (→P.62)

### 9 位置合わせマーク

スリムキーボードに接続するとき位置を合わせます。

### 10 キーボードドッキング検知用センサー

### 11 キーボード開閉検知用センサー

#### 重要

- ▶ 磁石を近づけると画面が消えるので、近づけないでください。

### 12 液晶ディスプレイ／タッチパネル

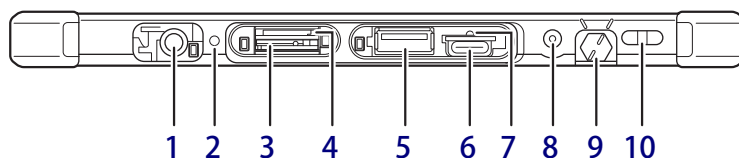
(→P.29) / (→P.23)

### 13 キーボード開閉検知用磁石

軽量スリムキーボードを取り付けて本体を閉じると、センサーが検知して画面が消えます。

LED表示	タブレット本体の状態
白色点灯	動作状態
白色点滅	スリープ状態
消灯	・電源オフ ・休止状態

## 1.2 タブレット本体右側面



### 1 DC-IN コネクタ

添付のACアダプタを接続します。

### 2 バッテリ充電ランプ

(→P.45)

### 3 nanoSIMカードスロット

(無線WAN搭載機種)

(→P.64)

### 4 microSD ダイレクト・メモリスロット

microSDメモリーカードを差し込みます。

(→P.51)

### 5 USB 3.1 (Gen1) Type-A コネクタ

(→P.67)

### 6 USB 3.1 (Gen1) Type-C コネクタ

(→P.67)

#### POINT

- ▶ 別売のポートリプリケータ（USB Type-C接続）に対応しています。  
ポートリプリケータ（USB Type-C接続）をお使いになる前には、必ず最新のドライバーを適用してください。  
最新のドライバーは、富士通製品情報ページ内にある「ドライバダウンロード」([https://www.fmworld.net/biz/fmv/index\\_down.html](https://www.fmworld.net/biz/fmv/index_down.html))よりダウンロードしてください。

### 7 強制終了スイッチ

電源ボタンで電源が切れなくなったときに使用します。

ACアダプタおよびUSB Type-C対応周辺機器を接続している場合は必ず取り外し、クリップの先などを差し込んで押しすとタブレットの電源が切れます。

#### 重要

- ▶ クリップの先などを差し込むときは、できるだけ垂直に、堅い物を押す感覚があるところまで差し込んでください。
- ▶ 強制終了スイッチで電源を切った後、最初にタブレットの電源を入れるときには、必ずACアダプタを接続した状態で電源ボタンを押してください。

### 8 ヘッドホン・ヘッドセット兼用端子 (→P.68)

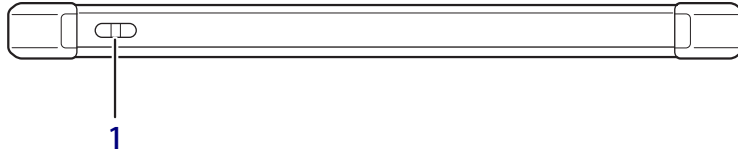
### 9 ペンホルダー（ペン）

専用ペンを選択した場合、ペンを格納します。

### 10 ペンひも取り付け用穴

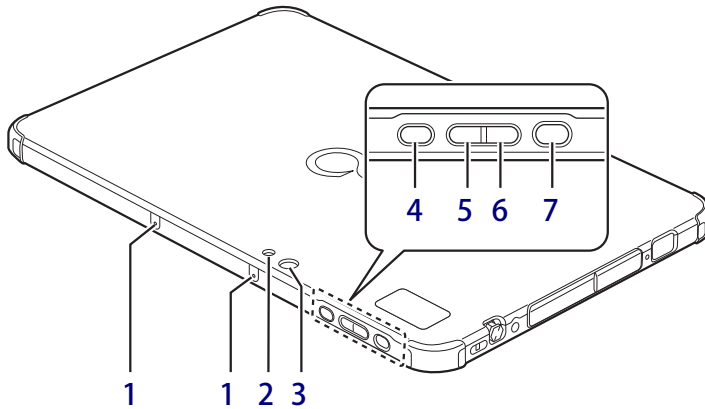
## 1.3 タブレット本体左側面

---



- 1 ペンひも取り付け用穴

## 1.4 タブレット本体裏面



### 1 内蔵マイク

音声通話や録音ができます。

### 2 リアWebカメラ用ライト

静止画や動画を撮影するときに使用します。

#### 重要

- ▶ 点灯中はライトの温度が上昇するため、ライト付近には触れないようにしてください。
- ▶ 静止画の撮影は、露光調整のためライトが数回点灯します。

### 3 リアWebカメラ

### 4 ショートカットボタン

ボタンを押すと「Function Manager - QRコードリーダー」が起動します。

### 5 ボリュームダウンボタン（-）

音量を小さくします。（→P.35）

#### POINT

- ▶ 【Ctrl】 + 【Alt】 + 【Delete】 キーと同じ動作をする場合は、電源ボタン、ボリュームダウンボタンの順に素早く押してください。素早く順にボタンを押さないと、スリープ状態になります。

### 6 ボリュームアップボタン（+）

音量を大きくします。（→P.35）

### 7 電源ボタン

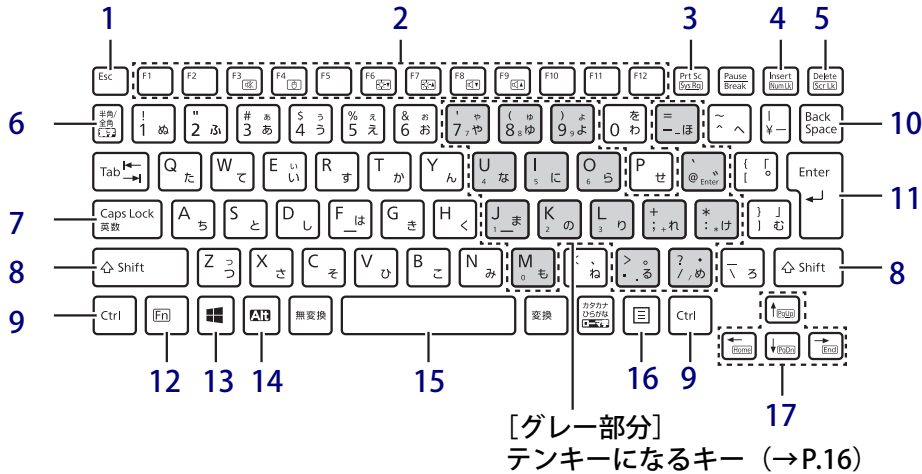
タブレット本体の電源を入れたり、省電力状態（→P.38）にしたりします。

#### POINT

- ▶ 画面が縦に表示されたときはタブレット本体を机などに置いた状態で電源ボタンを押すと、Windowsの画面が縦向きに表示されることがあります。その場合はタブレット本体を持って傾けると、横向きに戻ります。

## 1.5 キーボード

対象 スリムキーボード使用時



### 1 【Esc】キー

### 2 ファンクションキー／ホットキー

- ・ファンクションキー（【F1】～【F12】）  
アプリごとにいろいろな機能が割り当てられています。
- ・ホットキー（枠で囲われている刻印）  
【Fn】キー（→P.16）を押しながら使用したい機能のキーを押します。  
各キーの機能は次のとおりです。

🔊	スピーカーやヘッドホンのオン／オフを切り替える（→P.35）
📍	フラットポイントの有効と無効を切り替える（→P.22）
🌑	液晶ディスプレイを暗くする（→P.29）
🌞	液晶ディスプレイを明るくする（→P.29）
🔊	音量を小さくする（→P.35）
🔊	音量を大きくする（→P.35）

### 3 【Prt Sc】キー

画面に表示されている内容を画像としてコピーできます。

### 4 【Insert】キー／【Num Lk】キー

【Insert】キー	入力する文字の挿入／上書きを切り替える
【Num Lk】キー	テンキーモード（→P.16）のオン／オフを切り替える 【Fn】キーと組み合わせて使う

### 5 【Delete】キー／【Scr Lk】キー

【Delete】キー	カーソルの右側にある1文字を削除する
【Scr Lk】キー	【Fn】キーと組み合わせて使う

### 6 【半角／全角】キー

日本語入力のオン／オフを切り替えます。

### 7 【Caps Lock】キー

【Shift】キーを押しながらこのキーを押して、アルファベットの大文字／小文字を切り替えます。

### 8 【Shift】キー

### 9 【Ctrl】キー

### 10 【Back Space】キー

### 11 【Enter】キー

## 12 【Fn】キー

【Fn】キーを押しながら、ファンクションキー（→P.15）のうち枠で囲われている刻印のあるキー（ホットキー）を押すと、それぞれのキーに割り当てられた機能を使用できます。

## 13 【】（Windows）キー

スタートメニューを表示します。

## 14 【Alt】キー

## 15 【Space】キー

## 16 【】（アプリケーション）キー

選択した項目のショートカットメニューを表示します。

マウスなどの右クリックと同じ役割をします。

## 17 カーソルキー

矢印の方向にカーソルを移動します。

また、【Fn】キーを押しながらカーソルキーを押すと、次の機能を使用できます。

【←/Home】	カーソルを行の最初に移動する
【Ctrl】 + 【←/Home】	文章の最初に移動する
【↑/Pg Up】	前の画面に切り替える
【↓/Pg Dn】	次の画面に切り替える

## ■ テンキーモード

文字キーの一部をテンキー（数字の入力を容易にするキー配列）として使えるように切り替えた状態のことを「テンキーモード」といいます。【Num Lk】キーを押すと、テンキーモードになります。テンキーモードで入力できる文字は、各キーの下段に小さい文字で刻印されています。

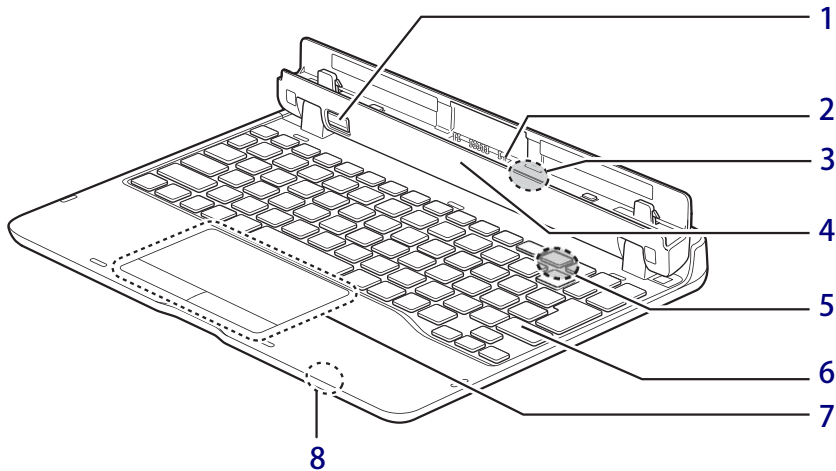


## 1.6 スリムキーボード

対象 スリムキーボード使用時

### 重要

- ▶ 磁石部分に磁石が取り付けられています。  
タブレット本体に心臓ペースメーカや磁気カードなど、磁気の影響を受けやすいものは近づけないでください。故障やデータ消失などのおそれがあります。



#### 1 取り外しボタン

タブレット本体をスリムキーボードから取り出す場合に押します。  
(→P.63)

#### 2 本体接続コネクタ

タブレット本体を接続します。(→P.62)

#### 3 キーボードドッキング検知用磁石

#### 4 位置合わせマーク

タブレット本体に接続するときに位置を合わせます。

#### 5 キーボード開閉検知用磁石

#### 6 キーボード

(→P.15)

#### 7 フラットポイント

(→P.19)

#### 8 スリムキーボード開閉検知用センサー

タブレット本体とスリムキーボードを取り付けて閉じたときに、センサーが検知しキーボードとフラットポイントの操作をオフ（無効）にします。

### 重要

- ▶ 磁石を近づけるとキーボードとフラットポイントの操作が無効になります。  
センサー周辺（スリムキーボード裏面含む）には磁石を近づけないでください。

# 2

## 第2章

---

### 取り扱い

本タブレットを使用するうえでの基本操作や、本タブレットに取り付けられている（取り付け可能な）周辺機器の基本的な取り扱い方について説明しています。

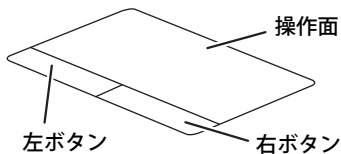
2.1	フラットポイント .....	19
2.2	タッチパネル .....	23
2.3	ディスプレイ .....	29
2.4	マルチディスプレイ機能 .....	31
2.5	画面表示の回転 .....	33
2.6	サウンド .....	35
2.7	省電力 .....	38
2.8	バッテリー .....	42
2.9	通信 .....	48
2.10	ダイレクト・メモリースロット .....	51
2.11	セキュリティチップ（TPM） .....	54
2.12	防水／防塵性能 .....	55

## 2.1 フラットポイント

**対象** スリムキーボード使用時

フラットポイントは、指先の操作でマウスポインターを動かすことのできるポインティングデバイスです。

ここでは、フラットポイントの機能について説明しています。



### 2.1.1 注意事項

- フラットポイントの設定を変更する場合は、スリムキーボードを取り付けた状態で行ってください。スリムキーボードの取り付け方は、「3.2.2 スリムキーボードを取り付ける」(→P.62)をご覧ください。
- フラットポイントは操作面表面の結露、湿気などにより誤動作することがあります。また、濡れた手や汗をかいた手でお使いになった場合、あるいは操作面の表面が汚れている場合は、マウスポインターが正常に動作しないことがあります。このような場合は、電源を切ってから、薄めた中性洗剤を含ませた柔らかい布で汚れを拭き取ってください。
- フラットポイントは、その動作原理上、指先の乾燥度などにより、動作に若干の個人差が発生する場合があります。

## 2.1.2 基本操作

---


左ボタン／右ボタンを押すと、マウスの左クリック／右クリックの動作をします。またフラットポイントの操作面を軽く、素早くたたく（タップする）とマウスの左クリックの動作をします。操作面を指先でなぞると、画面上のマウスポインターが移動します。マウスポインターが操作面の端まで移動した場合は、一度操作面から指を離し、適当な場所に降ろしてからもう一度なぞってください。

### POINT

- ▶ 指の先が操作面に接触するように操作してください。指の腹を押さえつけるように操作すると、マウスポインターが正常に動作しないことがあります。

### ■ フラットポイントの基本設定を変更する


左右のボタンの機能や、マウスポインター、ダブルクリック、スクロールの速度などの設定を変更できます。

- 1 「スタート」ボタン →  (設定) → 「Bluetoothとデバイス」の順にタップします。
- 2 それぞれ項目で設定を変更します。

## 2.1.3 フラットポイントの設定を変更する

フラットポイントの設定は、「Windowsの機能」で変更できます。また「Elan スマートパッド」からも変更することができます。用途により、設定を行ってください。

### ■ Windowsの機能で変更する

- 1 「スタート」ボタン→  (設定) → 「Bluetoothとデバイス」の順にタップします。
- 2 「タッチパッド」をタップします。
- 3 「ジェスチャーと操作」の各項目で、使いたい機能を設定します。  
必要に応じて設定を変更してください。

タッチパッド	フラットポイントのオンとオフを切り替えます。
	マウス接続時のフラットポイントのオン/オフを切り替えます。
	カーソルの速度を変更します。
カーソル速度	スライダーを左右に動かし、速度を設定します。
タップ	キーボード操作時にフラットポイントに触れ誤入力起きるときは、「タッチパッドの感覚」でフラットポイントの感度を下げます。
	1本指での操作、2本指での操作を設定します。
スクロール&ズーム	2本指でのスクロール、スクロールの方向、ズーム操作を設定します。
3本指ジェスチャ	3本指でのスワイプ時の設定、タップ時の設定を行います。
4本指ジェスチャ	4本指でのスワイプ時の設定、タップ時の設定を行います。


#### POINT

- ▶ 本機能は、使用するアプリやアプリの状態によって、動作が異なったり、お使いになれなかったりすることがあります。

## ■ Elan スマートパッドで変更する

- 1 「スタート」ボタン→「すべてのアプリ」→「ETDProperties」の順にタップします。「ETDProperties」が表示されます。
- 2 「デバイス」から「Elan スマートパッド」を選択し、「オプション」タップします。「Elan Smart-Pad」ウィンドウが表示されます。必要に応じて設定を変更してください。

### POINT

- ▶ 各項目の右側に表示される （ヘルプ）をクリックすると、各機能の説明が表示されます。

●「基本」タブ ・ エッジスクロール ・ コーナータップゾーン	●「拡張」タブ ・ 回転	●「追加」タブ ・ 感度
---------------------------------------	-----------------	-----------------

### 重要

- ▶ マウスポインターが勝手に動いてしまう場合  
手のひらや袖口がフラットポイントに触れると、マウスポインターが動いてしまうことがあります。次の項目でフラットポイントの感度を変更すると改善できる場合があります。
  - ・ 「追加」タブの「感度」：フラットポイントの感度を調整できます。
    - 「高」側に動かすとタッチ感度が上がり、「低」側に動かすとタッチ感度が下がります。
    - 「低」に調整すると誤反応を防止しやすくなりますが、マウスポインターが動きにくくなる場合があります。その場合、フラットポイントに指を強く押しつけるようにすると、マウスポインターを操作できます。

- 3 「OK」をクリックします。
- 4 「はい」をクリックします。

## 2.1.4 フラットポイントの有効／無効を切り替える


### ■ キーボードで切り替える

【Fn】 + 【F4】 キーを押すたびに、フラットポイント使用の有効／無効が切り替わります。

### POINT

- ▶ フラットポイントの有効／無効の切り替え状態は、画面上に表示されません。

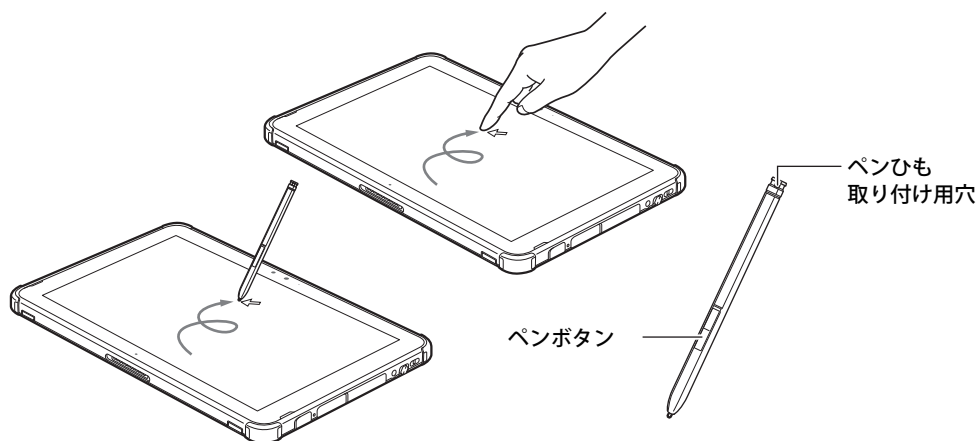
### ■ デスクトップから切り替える

- 1 「スタート」ボタン→ （設定）→「Bluetoothとデバイス」の順にタップします。
- 2 「タッチパッド」をタップします。
- 3 「タッチパッド」のオン／オフを切り替えます
  - ・ 「オン」：フラットポイントを有効にする
  - ・ 「オフ」：フラットポイントを無効にする

## 2.2 タッチパネル

本タブレットのタッチパネルは、タッチ入力と専用ペンでの入力\*に対応しています。タッチ入力では指で画面をタッチするだけで、専用ペンでの入力はペンを画面に近づけるだけで、マウスポインターを操作できます。画面上で直接操作できるので、直感的でスピーディな操作が可能です。

\* 専用ペン添付機種のみ、ペンでの入力に対応しています。



### POINT

- ▶ 本タブレットのタッチパネルでは、複数箇所を同時にタッチする操作ができます。
- ▶ ペンボタンを押しながらペン先を画面に軽く押しつけると消しゴム機能となります。アプリによっては使用できない場合があります。

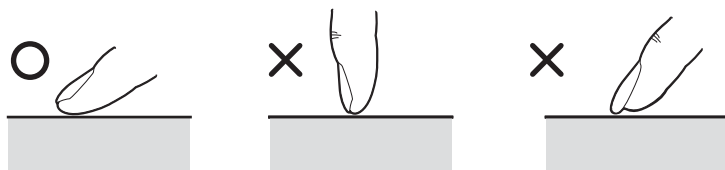
### 2.2.1 注意事項

- 本タブレットは、起動時にタッチパネルの感度調整が行われます。感度調整中にタッチパネルに触れると誤動作する場合があります。  
タブレットの電源を入れたら、Windowsの起動が完了するまでタッチパネルは触らないでください。
- 液晶ディスプレイ（タッチパネル）の表面は指紋が付きにくい加工が施されています。このため、液晶ディスプレイ（タッチパネル）を下にして置くと、滑りやすくなりますので、ご注意ください。
- 液晶ディスプレイ（タッチパネル）の表面をこすると帯電する場合がありますので、ご注意ください。
- 次のようなときに、画面にムラが発生する場合があります。
  - ・ 表示面・天板面にかかわらず、液晶ディスプレイに強い圧力を加えたとき
  - ・ タブレット本体の側面や裏面を押したり、強い圧力を加えたりしたとき
- 本タブレットは防水に対応していますが、液晶ディスプレイ（タッチパネル）が結露などで濡れた状態では、タッチ機能が正しく動作しない場合があります。  
水滴を拭き取ってから使用してください。

- 液晶ディスプレイ（タッチパネル）に、ほこりや皮脂が付着していると、タッチ機能が正しく動作しない場合があります。
- アプリによっては、タッチ機能の反応が悪い場合や、タッチ機能に対応していない場合があります。
- 液晶ディスプレイ（タッチパネル）にシールやシート類（市販の保護フィルムや覗き見防止シートなど）を貼ると、タッチパネルが正しく動作しない場合があります。
- ペンの内部に精密部品が内蔵されています。ペンを落とすなど強い衝撃を与えないでください。故障の原因となります。

## ■ 指による操作

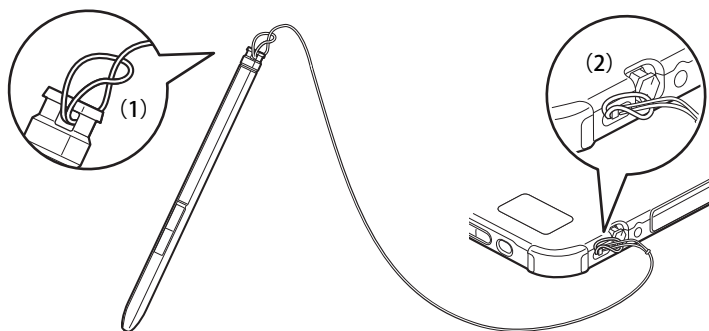
- 画面を強く押さないでください。
- 濡れた手や、指先が汚れた状態で操作しないでください。
- つめや手袋をした指では操作できません。また、タッチパネル対応などの手袋も使用できません。必ず、指の皮膚の部分が画面に触れるようにしてください。



- 同時にペンで操作したり、ペンを手に持って操作したりしないでください。

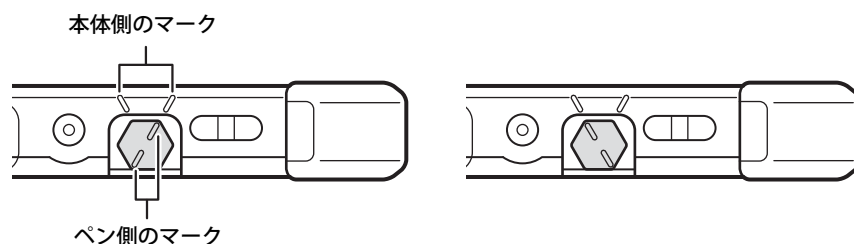
## ■ ペンによる操作

- 画面に近づけて移動させるだけでマウスポインターを操作できます。
- 必ず添付のペンで操作してください。
- 「ユーザーアカウント制御」ウィンドウが表示された場合、一時的にペンが使えなくなることがあります。ペンをいったん画面から放すと、その後は使えるようになります。
- ペンで画面を押すと、ペン先の周囲に影が発生する場合がありますが、故障ではありません。
- ペンでの操作中に画面をタップして意図しない動作をしてしまう場合は、次の手順を行い、ペン使用中のタッチ入力をしない設定に変更してください。
  1. 「スタート」ボタン → ⚙️ (設定) → 「Bluetooth の h とデバイス」 → 「ペンと Windows Ink」の順にタップします。
  2. 「ペンの使用中はタッチ入力を無視する」のチェックを付けます。
- ペンの紛失や落下による故障を防ぐために、必ず添付のペンひもでペンとタブレット本体をつないでください。  
ペンひもは、必ず (1) ペン側 (2) タブレット本体側の順に取り付けてください。



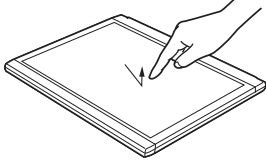
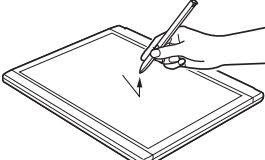
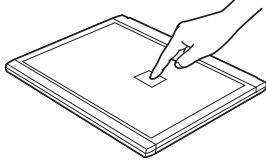
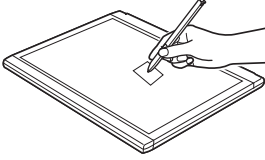
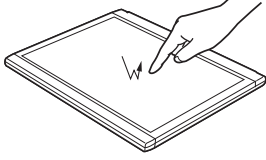
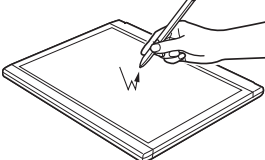
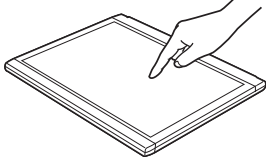
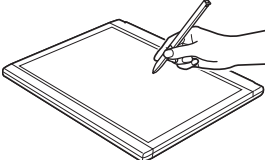
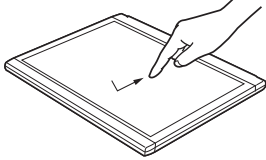
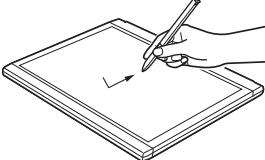


- ペン先を机などに押しつけるなど、強い衝撃を与えないでください。破損の原因となります。
- ペン先（芯）は消耗品のため、使用しているうちにペン先がすり減ってきます。（筆圧やタップ時の力が強い場合には、消耗はより早くなります。）  
1mm程度まですり減ってきたら、芯の交換をしてください。  
ペン先の交換方法は、「2.2.4 ペン先を交換する」（→P.28）をご覧ください。
- タップや長押しなどの画面操作時は、力を入れる必要はありません。力を入れすぎると、ペン先がつぶれペン先の早期消耗の原因となります。また、ペン本体およびタッチパネルの故障の原因となります。
- 交換用ペン先の購入および、ペンを破損したり紛失したりしたときは、本タブレットに対応しているペンをご購入ください。
- ペンを使用しないときは、ペンホルダーに戻してください。
- ペンの格納は、次のことに注意してください。
  - ・ ペンをペンホルダーに収納する前に、ペンのマークとタブレット本体のマークを合わせペンホルダーに戻してください。
  - ・ ペンホルダーには、必ずペン先側を挿入してください。逆側を挿入するとペンが抜けなくなったり、故障の原因となります。
  - ・ ペンを収納してからペンを回転しないでください。



## 2.2.2 基本操作

画面上でタップ（マウスのクリックと同様の操作）する場合は、指またはペン先で操作します。マウスポインターは、画面上をなぞった方向に移動します。

機能	指の操作	ペンの操作
タップ	画面を1回軽くたたきます。 	画面を1回押して離します。 
長押し	画面を押し、画面に枠が表示されてから指を離します。 	画面を長押しします。 
ダブルタップ	画面を素早く2回連続して軽くたたきます。 	画面を素早く2回連続で押して離します。 
ポイント	画面に軽く触れます。 	画面に近づけるか軽く触れます。 
ドラッグ	画面に軽く押しつけながらなぞります。 	画面に軽く押しつけながらなぞります。 

## 2.2.3 文字を入力する

---

キーボードを使わずに文字を入力するには、「タッチ キーボード」を使用します。

### ■ 注意事項

- Windowsにサインインしていない状態では「タッチ キーボード」は使用できません。

### ■ 「タッチ キーボード」を使う

「タッチ キーボード」では、手書きパッドおよびタッチ キーボードによる文字の入力ができます。「タッチ キーボード」の表示は、テキスト入力領域をタップまたは、タスクバーの「タッチ キーボード」アイコン (📄) をタップします。

#### 🔍 POINT

- ▶ 「タッチ キーボード」アイコンが表示されていない場合は、次の操作を行ってください。
  1. タスクバーを長押しし、「タスクバーの設定」をクリックします。
  2. 「タッチキーボード」をオンに設定します。  
タスクバーに「タッチ キーボード」アイコン (📄) が表示されます。
  3. 「タッチ キーボード」のアイコンをタップします。  
画面に「タッチ キーボード」が表示されます。

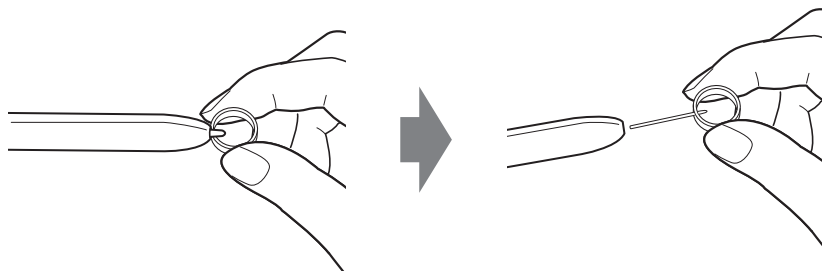
## 2.2.4 ペン先を交換する

ペン先が破損したり、滑りが悪くなったりしたときは、次の手順に従って新しいペン先と交換してください。

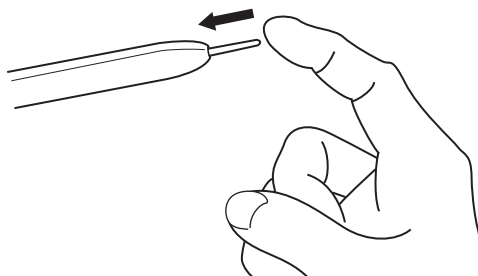
### POINT

- ▶ ペン先の交換には、別売の交換用ペン先をご購入ください。

- 1** 交換用ペン先に添付のクリップでペン先をはさみ、ペン本体から外れるまでまっすぐ引き抜きます。



- 2** 新しいペン先をペン本体に差し込みます。  
ペン先の向きを確かめて、ペン本体の穴にまっすぐ差し込みます。



## 2.3 ディスプレイ

ここでは、本タブレットの液晶ディスプレイを使う方法について説明しています。  
複数のディスプレイを使ってマルチディスプレイ機能を使う方法については、「2.4 マルチディスプレイ機能」（→P.31）をご覧ください。

### 2.3.1 注意事項

- 解像度などを変更するときに一時的に画面が乱れることがあります。故障ではありません。

### 2.3.2 明るさを調整する



本タブレットの液晶ディスプレイの明るさは、次の方法で変更できます。



**重要**

- ▶ ご購入時およびリカバリ後は、ディスプレイの明るさの設定は最大になっていません。暗いと感じる場合などは必要に応じて明るさを調整してください。

#### ■ スライダーで変更する

- 1 「スタート」ボタン → （設定） → 「システム」の順にタップします。
- 2 「ディスプレイ」をタップします。
- 3 「明るさ」のスライダーを左右に動かします。  
のスライダーを右に動かすと明るく、左に動かすと暗くなります。



**POINT**

- ▶ クイック設定（→P.7）でも明るさを調整できます。  
スライダーを動かすごとに、明るさのレベルが変わります。

#### ■ キーボードで明るさを変更する

**対象** スリムキーボード使用時

明るくする	【Fn】 + 【F7】 キーを押す
暗くする	【Fn】 + 【F6】 キーを押す

画面左上部に明るさを示すインジケータが表示されます。


## ■ 「Windowsモビリティセンター」 で変更する

- 1 「Windowsモビリティセンター」 (→P.8) を起動します。
- 2 「ディスプレイの明るさ」のスライダーを左右に動かします。

### 2.3.3 解像度を変更する

---

ここでは、ディスプレイの解像度、リフレッシュレートの変更方法について説明します。

- 1 「スタート」ボタン→  (設定) → 「システム」の順にタップします。
- 2 「ディスプレイ」をタップします。
- 3 解像度を変更します。
  1. 「ディスプレイの解像度」で設定したい解像度を選択します。
  2. 設定を確認するメッセージが表示されたら、「変更の維持」をタップします。
- 4 リフレッシュレートを変更します。
  1. 「ディスプレイの詳細設定」をタップします。  
「ディスプレイの詳細設定」ウィンドウが表示されます。
  2. 「ディスプレイを選択して、その設定を表示または変更します」でディスプレイを選択します。
  3. 「リフレッシュレートの選択」でリフレッシュレートを変更します。

#### POINT

- ▶ 設定可能な値は、「5.3 ディスプレイ」(→P.79) をご覧ください。

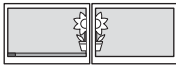
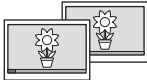
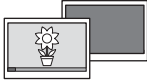
## 2.4 マルチディスプレイ機能

本タブレットに外部ディスプレイを接続すると、マルチディスプレイ機能が使えるようになります。

ディスプレイの取り扱いについては、お使いのディスプレイのマニュアルをご覧ください。外部ディスプレイを接続する方法については、「3.4 コネクタの接続／取り外し」（→P.67）をご覧ください。

### 2.4.1 マルチディスプレイ機能とは

マルチディスプレイ機能により、複数のディスプレイを使用した次のような表示方法を選択できます。


表示方法	説明
拡張デスクトップ表示 	複数のディスプレイを1つの画面として表示します。 Windowsのタスクバーはすべてのディスプレイに表示されます。 それぞれのディスプレイの解像度は別々に設定できます。
クローン表示 	複数のディスプレイに同一の画面を表示します。すべてのディスプレイの解像度は同じである必要があります。
シングル表示 	複数のディスプレイのどれか1つに画面を表示します。表示するディスプレイは切り替えることができます。

### 2.4.2 注意事項

- お使いのディスプレイと本タブレットの両方が対応している解像度のみ表示できます。  
お使いのディスプレイのマニュアルをご覧ください。表示可能な解像度を確認してください。
- マルチディスプレイ機能を変更するときは、動画を再生するアプリは終了してください。
- マルチディスプレイ機能は、Windowsが起動している場合にのみ有効です。
- 解像度などを変更するときに一時的に画面が乱れることがありますが、故障ではありません。

## 2.4.3 マルチディスプレイ機能を設定する

---

- 1 「スタート」ボタン→ （設定）→「システム」の順にタップします。
- 2 「ディスプレイ」をタップします。
- 3 画面上部の選択肢から、表示する設定を選択します。

画面表示を複製する	クローン表示になります。
表示画面を拡張する	拡張デスクトップ表示になります。
1のみに表示する	シングル表示になります。タブレット本体のディスプレイのみに表示します。
2のみに表示する	シングル表示になります。外部ディスプレイのみに表示します。

- 4 設定を確認するメッセージが表示されたら、「変更の維持」をタップします。
- 5 必要に応じて、表示する画面の位置、明るさ、解像度、向きを選択します。

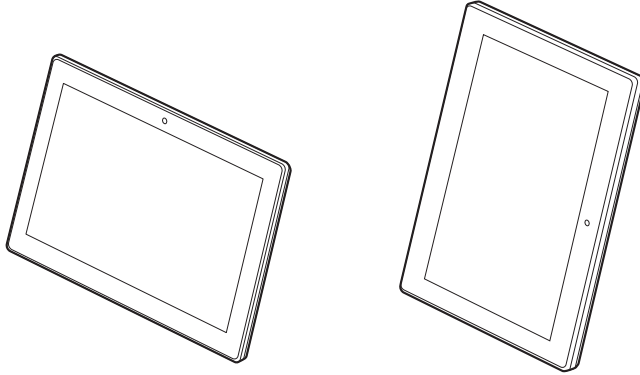
### POINT

- ▶ 設定可能な値は、「5.3 ディスプレイ」（→P.79）をご覧ください。
- ▶ リフレッシュ・レートを変更する場合は「2.3.3 解像度を変更する」（→P.30）の手順4をご覧ください。



## 2.5 画面表示の回転

本タブレットは横向きでも縦向きでも操作できます。画面表示の向きを手動で変更したり、タブレット本体の向きを変えたときに自動的に変更するように設定できます。








### 2.5.1 注意事項

- 画面表示の向きの設定は、Windowsが起動している場合にのみ有効です。
- 表示するディスプレイを切り替えたときの画面表示について
  - ・ クローン表示の場合、液晶ディスプレイ、外付けディスプレイともに、横向き表示固定になります。タブレット本体の画面表示の回転はできません。
  - ・ 拡張デスクトップ表示の場合、液晶ディスプレイは縦向き表示固定に、外付けディスプレイは横向き表示固定になります。タブレット本体の画面表示の回転はできません。
  - ・ 外部ディスプレイのみで表示した場合、タブレット本体の向きを変えるように動かすと、外部ディスプレイの表示も回転します。

## 2.5.2 手動で画面表示の向きを変える

タブレット本体の向きにかかわらず手動で画面表示の向きを変更できます。

- 1 「スタート」ボタン→ （設定）→ 「システム」の順にタップします。
- 2 「ディスプレイ」をタップします。
- 3 「画面の向き」で変更したい向きを選択します。

選択メニュー	横	縦	横（反対向き）	縦（反対向き）
画面表示の向き				

「ディスプレイの設定を維持しますか？」と表示されます。


### POINT

- ▶ 「回転ロック」が「オフ」の場合、画面表示の向きは選択できません。「オン」にして向きを選択してください。

- 4 「変更の維持」をタップします。
- 5 「回転ロック」を「オン」に設定します。  
「オン」に設定すると選択した向きで固定され、タブレット本体を傾けても画面表示の向きは変更しません。

## 2.5.3 状態が変わったときの動作を設定する

タブレット本体を傾けたときに、自動的に本タブレットの画面表示の設定が変更されるようにできます。

- 1 「スタート」ボタン→ （設定）→ 「システム」の順にタップします。
- 2 「ディスプレイ」をタップします。
- 3 「回転ロック」を「オフ」に設定します。  
「オフ」に設定すると、タブレット本体を傾けた向きに応じて自動的に画面表示の向きを変更します。

### 重要

- ▶ スリムキーボードを取り付けている場合は、「回転ロック」はオンに固定されます。

## 2.6 サウンド

ここでは、音量の調節方法やオーディオ端子の機能の切り替え方法などについて説明しています。

オーディオ端子に機器を接続する方法については、「3.4.3 オーディオ端子」(→P.68)をご覧ください。

### 2.6.1 全体の再生音量を調節する

タブレット本体のスピーカーや、本タブレットに接続されたヘッドホンの再生音量は、次の操作で調節します。

#### ■ タブレット本体

##### □ ボリュームダウン／ボリュームアップボタンで変更する

- 1 ボリュームダウンボタン、またはボリュームアップボタンを押します。  
画面左上部に音量を示すインジケータが表示されます。

##### □ 通知領域アイコンで変更する

- 1 通知領域の「スピーカー」アイコン (🔊) をタップします。
- 2 スライダーで音量を調節します。

#### ■ キーボード

**対象** スリムキーボード使用時


上げる	【Fn】 + 【F9】 キーを押す
下げる	【Fn】 + 【F8】 キーを押す
ミュートする／ミュートを解除する	【Fn】 + 【F3】 キーを押す

画面左上部に音量を示すインジケータが表示されます。

## 2.6.2 アプリごとの再生音量を調節する

---

アプリごとの再生音量は「音量ミキサー」で調節します。


- 1 音量を調節するアプリを起動します。
- 2 通知領域の「スピーカー」アイコン（)を長押しし、「音量ミキサーを開く」をタップします。
- 3 「アプリ」の一覧から、音量の設定を変更したいアプリの音量を調節します。

## 2.6.3 機器や項目ごとの音量を調節する

---

機器や項目ごとの音量は次の手順で調節します。

調節できる機器や項目は、「■ 再生するときに調節できる機器と項目」(→P.37)、「■ 録音するときに調節できる機器と項目」(→P.37)をご覧ください。

- 1 音量を調節したい機器が接続されていない場合は接続します。  
「3.4.3 オーディオ端子」(→P.68)
- 2 通知領域の「スピーカー」アイコン（)を長押しし、「サウンドの設定」をタップします。
- 3 詳細設定の「サウンドの詳細設定」をタップします。  
「サウンド」ウィンドウが表示されます。
- 4 「再生」タブまたは「録音」タブをタップします。
- 5 音量を調節したい機器を長押しし、「プロパティ」をタップします。
- 6 「レベル」タブをタップします。
- 7 音量を調節したい項目で音量を調節し、「OK」をタップします。

## ■ 再生するときに調節できる機器と項目

機器／設定項目	説明
スピーカー	
Realtek HD Audio output	タブレット本体のスピーカーや本タブレットに接続されたヘッドホンから出力される音の再生音量
マイク	ヘッドホン・ヘッドセット兼用端子から入力される音の再生音量
ラインイン	ヘッドホン・ヘッドセット兼用端子から入力される音の再生音量
Realtek HD Audio 2nd output	
Realtek HD Audio 2nd output	本タブレットに接続されたヘッドホンから出力される音の再生音量
[ディスプレイ名] 注1注2	
インテル(R) ディスプレイ用オーディオ	ディスプレイから出力される音の再生音量 (外部ディスプレイから出力される音声は、2chまで。)

注1：「[ディスプレイ名]」には、接続されたディスプレイの名称が表示されます。

注2：タブレット本体の次のコネクタに、音声出力に対応したディスプレイを接続した場合は表示されます。  
- USB Type-Cコネクタ

## ■ 録音するときに調節できる機器と項目

機器／設定項目	説明
マイク配列	
マイク配列	タブレット本体のマイクから入力される音の録音音量
マイクブースト	マイクブーストのレベル

### 2.6.4 オーディオ端子の機能を切り替える

タブレット本体のオーディオ端子（ヘッドホン・ヘッドセット兼用端子）の機能は、次の手順で切り替えます。

- 1 オーディオ端子に機器を接続します（→P.68）。
- 2 「スタート」ボタン→「すべてのアプリ」→「Realtek Audio Console」の順にタップします。
- 3 「デバイス詳細設定」をタップします。
- 4 「コネクタを再接続しています」の下に表示されているコネクタで、使用したいデバイスを選択します。

## 2.7 省電力

ここでは、タブレットを使わないときに省電力にする省電力状態と、その他の節電機能について説明しています。

### 2.7.1 省電力状態

タブレットを使用しないときに、画面を消灯して消費電力を抑えます。

省電力状態	説明	消費電力
スリープ	メモリに作業中のデータなどを保存し、Windowsの動作を一時的に中断します。タブレットの電源は入っているため、電力を少しずつ消費しますが、比較的早くレジュームできます。	少ない
休止状態 <sup>注</sup>	フラッシュメモリに作業中のデータなどを保存し、電源を切ります。ただし、作業中のデータなどを保存しているため、タブレットの起動後に作業を再開できます。レジュームはスリープよりも少し時間がかかります。	最も少ない

注：休止状態を「有効」にする場合は設定が必要です。

#### ■ 注意事項

- 状況により省電力状態にならない場合があります。メッセージが表示された場合は、メッセージに従って操作してください。
- 状況により省電力状態になるのに時間がかかる場合があります。
- レジュームした後、すぐに省電力状態にしないでください。必ず10秒以上たってから省電力状態にするようにしてください。
- 省電力状態にした後、すぐにレジュームしないでください。必ず10秒以上たってからレジュームするようにしてください。

#### ■ 省電力状態にする

ご購入時は次のように設定されています。

動作	操作／条件
スリープに移行	電源ボタンを押す <sup>注1</sup>
	「スタート」ボタン→ (電源) の順にタップし、「スリープ」を選択する
	一定時間操作しない 「■ 電源プランの設定を変更する」(→P.40)
休止状態に移行 <sup>注2</sup>	「スタート」ボタン→ (電源) の順にタップし、「休止状態」を選択する
	一定時間操作しない
	「■ 電源プランの設定を変更する」(→P.40)

注1：電源ボタンは10秒以上押さないでください。電源ボタンを10秒以上押すと、Windowsが正常終了せずに本タブレットの電源が切れてしまいます。

注2：休止状態を「有効」にする場合は設定が必要です。

## ■ 省電力状態からレジュームする

ご購入時は次のように設定されています。

動作	操作／条件
スリープからレジュームする	電源ボタンを押す
	USBキーボードやUSBマウスを操作する <sup>注1</sup>
休止状態からレジュームする <sup>注2</sup>	電源ボタンを押す

注1：ご購入時は「無効」に設定されています。

注2：休止状態を「有効」にする場合は設定が必要です。

## 2.7.2 電源を切る

ここでは、Windowsを終了させてタブレット本体の電源を切る方法を説明します。


### ■ 注意事項

- 電源を切る前に、すべての作業を終了し必要なデータを保存してください。
- 電源を切るとき、ノイズが発生することがあります。その場合はあらかじめ音量を下げておいてください。
- 電源を切った後、すぐに電源を入れしないでください。必ず10秒以上たってから電源を入れるようにしてください。

### ■ 電源の切り方

次のいずれかの方法で、タブレット本体の電源を切ります。

#### □ Windowsを終了する


- 1 「スタート」ボタン→ （電源）の順にタップします。
- 2 「シャットダウン」をタップします。

#### □ 完全に電源を切る

##### 重要

▶ 次のような場合は、ここで説明している手順でタブレットの電源を切ってください。

- ・ BIOS セットアップを起動する
- ・ 診断プログラムを使用する
- ・ nanoSIMカードをセットする／取り出す
- ・ フラッシュメモリデータ消去

- 1 「スタート」ボタン→ （設定）→ 「システム」→ 「回復」の順にタップします。
- 2 「PCの起動をカスタマイズする」の「今すぐ再起動」をタップします。
- 3 「今すぐ再起動」をタップします。
- 4 「PCの電源を切る」をタップします。

## 2.7.3 省電力設定

---

使用状況にあわせて電源プランを切り替えたり設定を変更することで、消費電力を抑えることができます。

### ■ 電源プランを切り替える

- 1 「コントロールパネル」ウィンドウ（→P.7）を表示します。
- 2 「ハードウェアとサウンド」→「電源オプション」の順にタップします。  
「電源オプション」が表示されます。
- 3 お使いになる電源プランをタップします。

#### POINT

- ▶ ご購入時の電源プランは「FUJITSU電源設定」に設定されています。  
また、電源プランは新規に作成することができます。

### □ 新規に電源プランを作成する場合

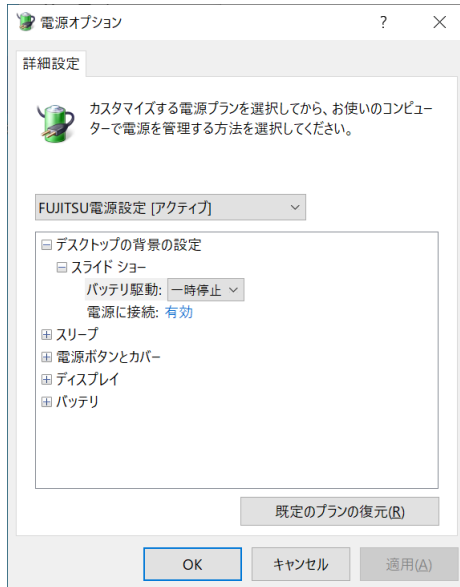
- 1 「電源オプション」ウィンドウ左のメニューで「電源プランの作成」をタップします。  
「電源プランの作成」ウィンドウが表示されたら、メッセージに従って操作します。

### ■ 電源プランの設定を変更する

- 1 「コントロールパネル」ウィンドウ（→P.7）を表示します。
- 2 「ハードウェアとサウンド」→「電源オプション」の順にタップします。  
「電源オプション」が表示されます。
- 3 設定を変更するプランの「プラン設定の変更」をタップします。



**4 「詳細な電源設定の変更」をタップします。**



(表示されるリストは、お使いの機種により異なります。)

**5 リストから項目を選択し、設定を変更します。**

**6 「OK」をタップします。**

## 2.7.4 バッテリーの電源モード

---

使用状況にあわせて電源モードを切り替えることで、バッテリーの消費量を抑えることができます。次の手順で設定を切り替えてください。

- 1 「スタート」ボタン → ⚙️ (設定) → 「システム」の順にタップします**
- 2 「電源&バッテリー」をタップします。**
- 3 「電源モード」でお使いになるモードを選択します。**  
「トップクラスの電力効率」、「バランス」、「最適なパフォーマンス」から選択します。

## 2.8 バッテリ

ここでは、バッテリーを使用して本タブレットを使用する方法や注意事項について説明しています。バッテリーの充電時間や駆動時間など、バッテリーの仕様については「5.1 本体仕様」（→P.72）をご覧ください。

### 2.8.1 注意事項

#### ■ バッテリーで運用するとき

- 本タブレットの使用中にバッテリーの残量がなくなると、作成中のデータが失われることがあります。バッテリーの残量に注意してお使いください。バッテリーの残量を確認するには、「2.8.3 バッテリーの残量を確認する」（→P.45）をご覧ください。
- 本タブレットを長く使用していると、バッテリーの残量が正確に表示されなくなる場合があります。故障ではありませんのでそのままお使いください。  
正しく残量を表示されるようにするには、満充電まで充電後、BIOSセットアップ画面にて電源が切れるまで放電してください。
- タブレットの機能を多用したり負荷の大きいアプリを使用したりすると、多くの電力を使用するためバッテリー駆動時間が短くなります。このような場合や重要な作業を行う場合は、ACアダプタを接続してください。
- バッテリーが満充電状態のときに、ACアダプタを接続したまま放置しないでください。
- バッテリーは使用しなくても少しずつ自然放電していきます。
- 低温時にはバッテリー駆動時間が短くなる場合があります。
- 周囲の温度が高すぎたり低すぎたりすると、バッテリーの充電能力が低下します。  
また、ACアダプタを接続している場合も、タブレット本体の使用状況により、バッテリー残量が減る場合があります。
- 充電保管庫などの密閉環境で複数台のタブレットを一度に充電する場合、密閉環境内に熱がこもりバッテリー充電時間が仕様と異なることがあります。また、温度条件により充電が停止することがあります。
- バッテリー残量が空の状態の本タブレットに添付のACアダプタを接続した直後は、電源ボタンを押しても電源が入らない場合があります。この場合は数十秒から数分、ACアダプタを接続した状態でお待ちください。
- バッテリー部は通常のご使用時および充電時に多少暖かくなりますが、異常ではありません。
- 長期間タブレットを使用しない場合には、高温環境となる保管場所は避け、バッテリー残量を50%程度にしてから保管してください。  
また、長期間使用しない場合においても2年以内に必ず充電を行ってください。
- 「バッテリー残量が低下しています。充電してください。30秒後にシャットダウンします。」というメッセージが表示された場合は、しばらく充電してから再度電源を入れてください。

## ■ バッテリーの寿命

### □ 寿命となる要因

- ① バッテリーの充電／放電を繰り返した回数（サイクル数）
- ② バッテリーが満充電状態でACアダプタを接続したまま放置
- ③ 高温環境での使用／保管、使用時の負荷が高いなど、環境温度が高温である

### POINT

- ▶ バッテリーの寿命を延ばすため「バッテリーユーティリティ」の充電モードで、満充電にならないようにすることができます。


### □ 寿命について

- バッテリーは消耗品です。
- バッテリーの寿命は、使用環境および保管方法、ご使用の時間や頻度によって大きく異なります。
- 長期間使用し、次のような症状が出た場合、バッテリーの寿命が考えられます。
  - ・ バッテリーの駆動時間や充電時間が極端に短くなる
  - ・ 満充電にならなくなる
  - ・ 充電できなくなる
  - ・ 使用中に勝手に電源が切れる
- バッテリーはご使用条件により、寿命が近づくにつれて膨れる場合があります。リチウムイオンバッテリーの特性であり、安全上問題はありません。ただし、内部機器を圧迫し故障の原因となりますので、修理を依頼してください。
- タブレット本体を長期間使用しなかった場合にも、バッテリーは劣化します。
- 「バッテリーユーティリティ」でバッテリーの満充電量を抑えることにより、バッテリーの寿命を延ばすことができます。詳しくは、「2.8.4 バッテリーの充電モードを変更する」（→P.46）をご覧ください。
- 本タブレットのバッテリーはお客様自身で交換できません。交換する場合は、保証期間の内外を問わず有償となります。

## ■ バッテリー駆動時間について

- 本タブレットは、他メーカーのバッテリー駆動時間との比較のために、共通の測定方法として一般社団法人電子情報技術産業協会の「JEITAバッテリー動作時間測定法（Ver2.0）」を採用しています。
- バッテリー駆動時間はお使いの環境によって大きく異なります。  
次のことを行うことにより、バッテリー駆動時間を延ばすことができます。
  - ・液晶ディスプレイの画面を暗くする  
詳しくは、「2.3.2 明るさを調整する」（→P.29）をご覧ください。
  - ・省電力機能を活用する  
詳しくは、「2.7 省電力」（→P.38）をご覧ください。
  - ・時間のかかるアプリ（ウイルス対策アプリのスキャンなど）は、ACアダプタを接続して使用する

### POINT

- ▶ 消費電力が大きいアプリは次の操作で確認できます。（バッテリー運用時のみ）
  1. 「スタート」ボタン→ （設定）→ 「システム」の順にタップします。
  2. 「電源&バッテリー」をタップします。
  3. 「バッテリーの使用状況」をタップして、表示された「アプリごとのバッテリー使用量」で消費電力が大きいアプリを確認します。
- ・周辺機器を取り外す
- ・無線LAN／Bluetoothの電波を停止する  
詳しくは、「2.9.4 無線通信機能の電波を発信する／停止する」（→P.49）をご覧ください。
- ・音声出力をミュート（消音）に切り替える  
詳しくは、「2.6.2 アプリごとの再生音量を調節する」（→P.36）をご覧ください。

この他、ドライバーや各種アプリを最新の状態に更新することで、バッテリー駆動時間を延ばせる可能性があります。詳しくは、「BIOSやドライバーのアップデートについて」（→P.8）をご覧ください。

## 2.8.2 バッテリーを充電する

### 1 タブレット本体にACアダプタを接続します。

充電が始まります。バッテリーの充電状態は、バッテリー充電ランプ（→P.12）で確認できます。


バッテリー充電ランプ	バッテリーの充電状態
オレンジ色 <sup>注</sup>	充電中
消灯	・ 充電完了 ・ ACアダプタが接続されていない

注：点滅している場合は、バッテリーの温度が高すぎる、または低すぎるなどの理由でバッテリーの保護機能が働き充電が停止している状態です。バッテリーの温度が正常に戻れば点灯し、充電を再開します。

#### POINT

- ▶ バッテリーを保護するため、次の場合は充電は始まりません。
  - ・ 充電モードが「フル充電モード」で、バッテリーの残量が90%以上の場合
  - ・ 充電モードが「80%充電モード」で、バッテリーの残量が70%以上の場合バッテリーの残量が少なくなると自動的に充電が始まります。

## 2.8.3 バッテリーの残量を確認する

バッテリーの残量は、通知領域の「電源」アイコン（）をタップすると確認できます。

### ■ 「バッテリーが不足しています」というメッセージが表示されたら

バッテリーの残量はわずかになっています。すみやかに次のいずれかの対処を行ってください。

- ACアダプタを接続する
- 本タブレットを休止状態にする  
「■ 省電力状態にする」（→P.38）
- 作業を終了して本タブレットの電源を切る  
「2.7.2 電源を切る」（→P.39）


ご購入時は、バッテリーの残量が約10%になると自動的に休止状態になるように設定されています。設定を変更するには、「■ 電源プランの設定を変更する」（→P.40）をご覧ください。

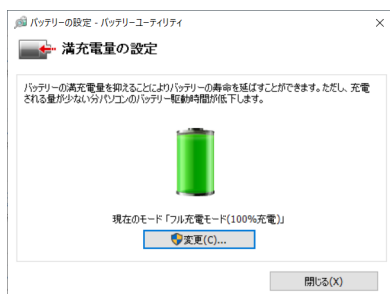
## 2.8.4 バッテリーの充電モードを変更する

バッテリーの充電モードを「80%充電モード」に変更しバッテリーの満充電量を抑えることにより、バッテリーの寿命を延ばすことができます。

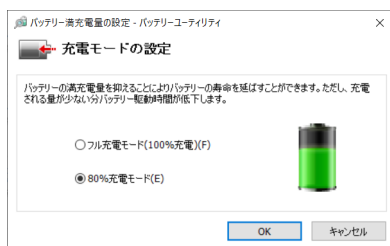
### 重要

- ▶ 「80%充電モード」に設定すると、バッテリー駆動時間は「フル充電モード」よりも短くなります。
- ▶ ACアダプタを接続して使用することが多い場合は、「80%充電モード」に設定することをお勧めします。

- 1 「スタート」ボタン→ （設定）→ 「Extras」→ 「バッテリーユーティリティ」の順にタップします。
- 2 「バッテリー満充電量」をタップします。
- 3 「変更」をタップします。



- 4 「フル充電モード（100%充電）」または「80%充電モード」を選択し、「OK」をタップします。



- 5 「閉じる」をタップします。

### POINT


- ▶ ご購入時は「フル充電モード（100%充電）」に設定されています。
- ▶ 「80%充電モード」に設定しているときに、BIOS セットアップの「詳細」メニューの「各種設定」→「バッテリーの充電電圧」を「低電圧モード」に設定すると、80%充電は無効となります。80%充電を利用する場合は、設定を「通常電圧モード」にしてください。
- ▶ BIOSセットアップメニューについては、『BIOSセットアップメニュー一覧』をご覧ください。

## 2.8.5 バッテリの状態を確認する

バッテリーの情報や消耗状態の確認は、「バッテリーユーティリティ」で行うことができます。

### 重要

- ▶ バッテリーの残量や消耗状態を正しく表示するには、定期的な満充電／完全放電が必要になります。満充電／完全放電を行わずに使い続けると、「バッテリーユーティリティ」に表示される残量や消耗状態が、実容量と著しく異なることがあります。
- ▶ 満充電／完全放電するには  
バッテリーの充電モードを「80%充電モード」にしている場合は、「フル充電モード」に変更してください。  
満充電後ACアダプタを取り外し、BIOSセットアップ画面の状態でも電源が切れるまで放電してください。自動で電源が切れると、放電が完了します。  
BIOSセットアップについては、『製品ガイド（共通編）』の「2章 BIOS」—「BIOSセットアップの操作のしかた」をご覧ください。

**1** 「スタート」ボタン → （設定） → 「Extras」 → 「バッテリーユーティリティ」の順にタップします。

**2** 「バッテリーの情報」をタップします。



「サイクル数」、「残量」、「消耗状態」などを確認できます。

## 2.9 通信

ここでは本タブレットの通信機能について説明しています。

ネットワーク機器を接続してお使いになる場合は、お使いのネットワーク機器のマニュアルもご覧ください。また、搭載されている通信機能の仕様については、「5.1 本体仕様」（→P.72）をご覧ください。

### POINT

- ▶ 本タブレットには、ネットワーク環境を簡単に切り替えられるユーティリティ「Plugfree NETWORK」が添付されています。  
『製品ガイド（共通編）』の「1章 アプリ」—「1.2.1 「ドライバズディスク検索」からのインストール」をご覧ください。また、「Plugfree NETWORK」をインストールしてください。  
また、「Plugfree NETWORK」の詳しい使い方は、次の操作で表示されるヘルプをご覧ください。  
1. 「スタート」ボタン→「すべてのアプリ」→「Plugfree NETWORK」→「使用場所の管理」および「ネットワーク診断」の順にタップします。

### 2.9.1 無線LAN

無線LANについては、『無線LANご利用ガイド』をご覧ください。

無線LANの設定については、ネットワーク管理者に確認してください。

また、無線LANの仕様については、「5.4 無線LAN」（→P.82）をご覧ください。

本タブレットは、電波法ならびに電気通信事業法に基づく技術基準に適合し、5.2/5.3GHz帯の屋外使用についての注意文を画面に表示できます。

表示の操作方法は、『製品ガイド（共通編）』の「付録3 認定および準拠について」をご覧ください。

#### ■ 無線LANの種類を確認する

搭載されている無線LANの種類を確認するには、次の操作を行います。

- 1 「コントロールパネル」ウィンドウ（→P.7）を表示します。
- 2 「システムとセキュリティ」→「システム」の順にタップします。
- 3 「デバイスマネージャー」をタップします。  
「デバイスマネージャー」が表示されます。
- 4 「ネットワークアダプター」をダブルタップします。  
本タブレットに搭載されている無線LANの種類が表示されます。



## 2.9.2 無線WAN

---

**対象** 無線WANモデル

nanoSIMカードを取り付けることにより、高速パケット通信が可能になります。  
nanoSIMカードを取り付ける方法については、「3.3 nanoSIMカード」（→P.64）をご覧ください。  
無線WANについては、『内蔵無線WANをお使いになる方へ』をご覧ください。

## 2.9.3 Bluetoothワイヤレステクノロジー

---

Bluetoothワイヤレステクノロジーとは、ヘッドセットやワイヤレスキーボード、携帯電話などの周辺機器や他のBluetoothワイヤレステクノロジー搭載のタブレットなどに、ケーブルを使わず電波で接続できる技術です。

Bluetoothワイヤレステクノロジーについては、『Bluetoothワイヤレステクノロジーご利用ガイド』をご覧ください。


また、Bluetoothワイヤレステクノロジーのバージョンについては、「5.1 本体仕様」（→P.72）をご覧ください。

## 2.9.4 無線通信機能の電波を発信する／停止する

---

病院や飛行機内、その他電子機器使用の規制がある場所では、あらかじめ無線通信機能の電波を停止してください。

電波の発信／停止は次の手順で変更できます。

- 1 「スタート」ボタン→ （設定）→ 「ネットワークとインターネット」の順にタップします。
- 2 「機内モード」をタップします。

### POINT

- ▶ 機内モード  
機内モードとは、タブレットに搭載されている無線通信機能の電波を停止する機能です。  
機内モードを「オン」にすると電波が停止します。

### 3 「機内モード」または「ワイヤレスデバイス」でそれぞれの設定を切り替えます。

「機内モード」では無線通信の電波をまとめて発信／停止します。


特定の電波の発信／停止を設定する場合は「ワイヤレスデバイス」で設定します。

	機内モード	ワイヤレスデバイス
「オン」に設定	すべての無線通信機能を停止	電波を発信
「オフ」に設定	すべての無線通信機能を発信	電波を停止

#### 重要

- ▶ 電波を「停止」に切り替えた場合、すべての無線デバイスが「停止」になりますが、「発信」に切り替えた場合は、電波を「停止」する直前に「発信」の状態だったデバイスのみが「発信」となります。

#### POINT

- ▶ Bluetoothワイヤレステクノロジーは、次の操作でも設定を切り替えることができます。
  1. 「スタート」ボタン →  (設定) → 「Bluetoothとデバイス」の順にタップします。
  2. Bluetoothの設定を切り替えます。
    - ・「オン」：電波を発信する
    - ・「オフ」：電波を停止する

## 2.10 ダイレクト・メモリースロット

ここでは、ダイレクト・メモリースロットに、SDメモリーカードをセットしたり取り出したりする方法について説明しています。

メモリーカードの取り扱いについては、お使いのメモリーカードのマニュアルをご覧ください。メモリーカードを周辺機器で使用する場合は、お使いの周辺機器のマニュアルもご覧ください。また、ダイレクト・メモリースロットの仕様については、「5.1 本体仕様」（→P.72）をご覧ください。

### 2.10.1 注意事項

- メモリーカードは、静電気に対して非常に弱い部品で構成されており、人体にたまった静電気により破壊される場合があります。メモリーカードを取り扱う前は、一度アルミサッシやドアノブなどの金属に手を触れて、静電気を放電してください。

### 2.10.2 使用できるメモリーカード

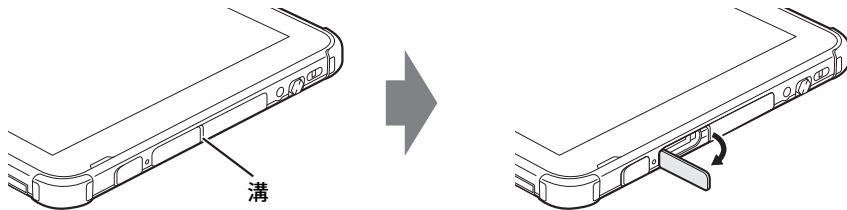
すべてのメモリーカードの動作を保証するものではありません。

メモリーカード		対応
SDメモリーカード <sup>注</sup>	microSDカード	○
	microSDHCカード	○
	microSDXCカード	○

注：・著作権保護機能には対応していません。  
・マルチメディアカード（MMC）、セキュアマルチメディアカードには対応していません。

## 2.10.3 メモリーカードをセットする

- 1 溝に指をかけ、矢印の方向にカードスロットカバーを開けます。

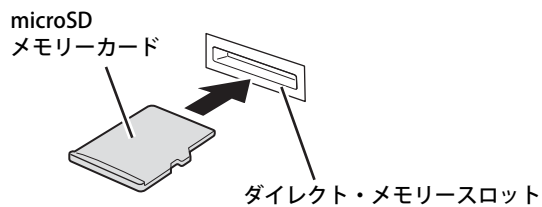


### POINT

- ▶ カードスロットカバーを開閉するときは、強く引っ張ったり、無理に曲げたり、ねじったりしないでください。

- 2 イラストのように、microSDメモリーカードをダイレクト・メモリースロット（→P.12）に差し込みます。

イラストは、タブレット本体の液晶ディスプレイを上にした状態で挿入しています。上段がダイレクト・メモリースロットです。




### POINT

- ▶ 指でカードを押しづらい場合は、つまや先の細い棒状のもので押ししてください。
- ▶ メッセージ（画面右下）が表示された場合は、そのメッセージをタップし、必要に応じて動作を選択するか、メッセージを閉じてください。

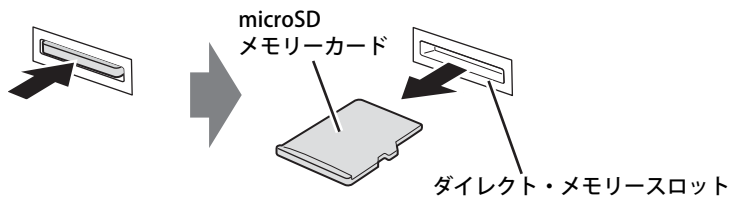
- 3 カードスロットカバーを閉じます。

## 2.10.4 メモリーカードを取り出す

- 1 カードスロットカバーの溝に指をかけ、カードスロットカバーを開けます。
- 2 通知領域の「ハードウェアの安全な取り外し」アイコン（) をタップします。
- 3 取り外すメモリーカードをタップし、表示されるメッセージに従います。
- 4 microSDメモリーカードを一度押し、少し出てきたmicroSDメモリーカードを引き抜きます。

### 重要

- ▶ 指でカードを押しづらい場合は、つまや先の細い棒状のもので押ししてください。
- ▶ メモリーカードを強く押さないでください。指を離したときメモリーカードが飛び出し、紛失したり衝撃で破損したりするおそれがあります。また、ダイレクト・メモリースロットを人に向けたり、顔を近づけたりしないでください。メモリーカードが飛び出すと、けがの原因となります。



- 5 カードスロットカバーを閉じます。

## 2.11 セキュリティチップ（TPM）

---

セキュリティチップ（TPM）は、ドライブを暗号化したときの暗号鍵などの重要なデータを格納・管理するための特別なICチップです。暗号鍵などをフラッシュメモリに残さないため、フラッシュメモリが盗まれても暗号を解析できません。

### POINT

- ▶ チップセット内蔵のセキュリティ機能（Intel® PTT）を使用することができます。

## 2.12 防水／防塵性能

端子カバーとスロットカバーをしっかりと閉じた状態で、IP5Xの防塵性能、IPX4対応の防水性能を有しています。

- ・ IP5Xとは、粉塵の侵入を防止、若干の粉塵の侵入があってもタブレットとしての機能を有することを意味します。
- ・ IPX4 とは、飛沫に対する保護を規定しています。散水ノズルを使用し、0.07L／分の水を最低5分間散水する条件であらゆる方向から散水しても、タブレットとしての機能を有することを意味します。

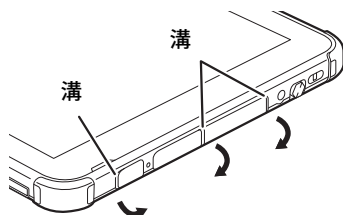
### 2.12.1 防水性能でできること

- 1時間の雨量が20mm程度の雨の中で、傘をささずに通信ができます。
  - ・ 手が濡れているときやタブレットに水滴がついているときには、端子カバーやスロットカバーの開閉はしないでください。

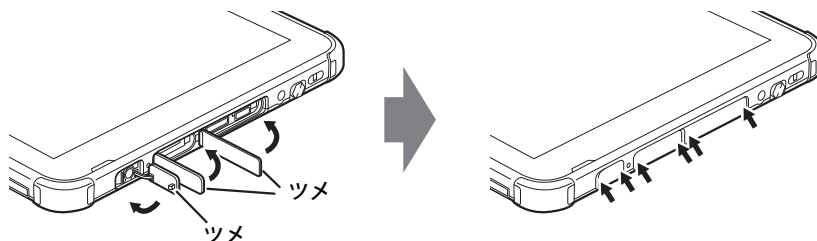
### 2.12.2 防水性能を維持するために

水の浸入を防ぐために、必ず次の点を守ってください。

- 常温の水道水以外の液体をかけたり、つけたりしないでください。
- microSDカードの取り付け／取り外し時や外部接続端子を使用するときには、次の図に示す溝に指を掛けてすこし引き出し、矢印の方向にカバーを開けてください。



また、microSDカードの取り付け／取り外し後や外部接続端子使用後は、矢印のように動かしてカバーを閉じ、カバーの両端を同時に指で押してツメを押し込みカバーの浮きがないことを確認してください。



- 端子カバーとスロットカバーはしっかりと閉じてください。接触面に微細なゴミ（髪の毛1本、砂粒1つ、微細な繊維など）がはさまると、浸水の原因となります。
- スピーカーなどを綿棒やとがったものでつかないでください。

- 落下させないでください。傷の発生などにより防水性能の劣化を招くことがあります。
- 端子カバー、スロットカバーのゴムパッキンは防水性能を維持する上で重要な役割を担っています。ゴムパッキンをはがしたり傷付けたりしないでください。また、ゴミが付着しないようにしてください。
- 端子カバーのアーム部が外れる場合があります。これはお客様が端子カバーを交換できるように取り外し可能な仕様になっているためです。端子カバーが外れた場合は、カバー穴にアーム部を挿入してください。

#### POINT

- ▶ 防水性能を維持するため、異常の有無にかかわらず必ず2年に1回、部品の交換が必要となります。部品の交換はタブレットをお預かりして有料にて承ります。「富士通ハードウェア修理相談センター」までお問い合わせください。

### 2.12.3 防水性能をお使いになるうえでの注意

---

次のような行為は行わないでください。

- 石けん、洗剤、または入浴剤をつける
- ブラシやスポンジで洗う
- 洗濯機で洗う
- 強すぎる水流を当てる
- 海水につける
- 温泉で使う
- 砂や泥をつける

また、次の注意事項を守って正しくお使いください。

- 付属品は防水性能を有していません。専用キーボードにタブレットを差し込んだ状態で動画再生などをする場合、ACアダプタを接続していない状態でも、お風呂場、シャワー室、台所、洗面所などの水周りでは使用しないでください。
- 防水性能以上の強い水流（例えば、蛇口やシャワーから肌に対して痛みを感じるほどの強さの水流）を直接当てないでください。内部に水が入り、感電や電池の腐食などの原因となります。
- 熱湯につけたり、サウナで使用したり、温風（ドライヤーなど）を当てたりしないでください。
- 本タブレットを水中で移動させたり、水面に叩きつけたりしないでください。
- プールで使用するときは、その施設の規則を守って、使用してください。
- 本タブレットは水に浮きません。
- 水滴が付着したまま放置しないでください。電源端子がショートしたり、寒冷地では凍結したりして、故障の原因となります。
- スピーカーに水滴を残さないでください。動作不良となるおそれがあります。
- 端子カバーやスロットカバーが開いている状態で水などの液体がかかった場合、内部に液体が入り、感電や故障の原因となります。そのまま使用せずに電源を切り、「富士通ハードウェア修理相談センター」までお問い合わせください。
- 端子カバーやスロットカバーのゴムパッキンが傷付いたり、変形したりした場合は、「富士通ハードウェア修理相談センター」までお問い合わせください。

#### POINT

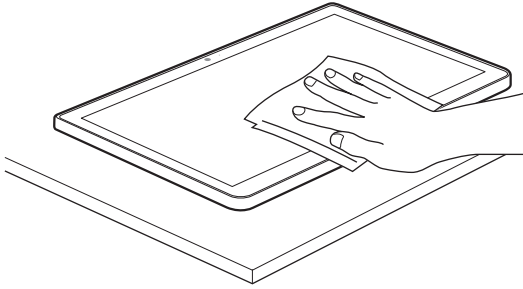
- ▶ 実際の使用にあたって、すべての状況での動作を保証するものではありません。また、調査の結果、お客様の取り扱いの不備による故障と判明した場合、保証の対象外となります。



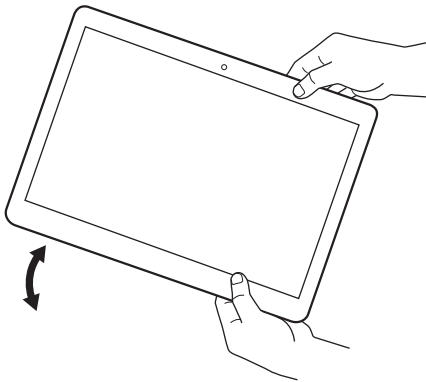
## 2.12.4 水抜き

本タブレットを水に濡らすと、拭き取れなかった水が後からもれてくる場合がありますので、下記の手順で水抜きを行ってください。

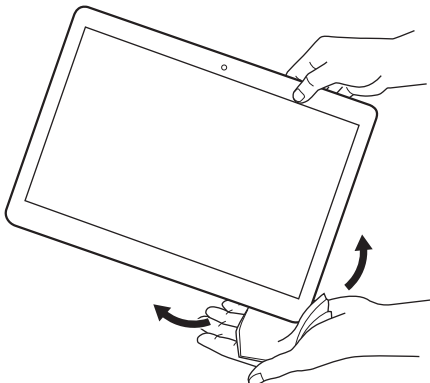
- 1 本タブレットを安定した台などに置き、表面、裏面を乾いた清潔な布などでよく拭き取ってください。



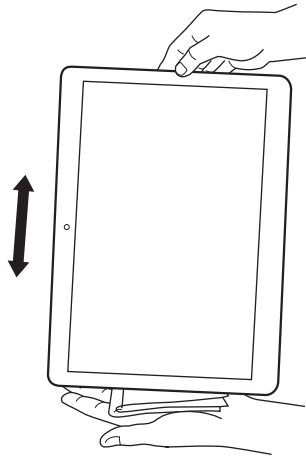
- 2 本タブレットのディスプレイ面を下にして、長い辺を両手でしっかりと持ち、10回程度水滴が飛ばなくなるまで振ってください。その後、180度持ち替えて同様に10回程度水滴が飛ばなくなるまで振ってください。



- 3 外周部の隙間にたまった水は、乾いた清潔な布などに本タブレットの四隅を各10回程度振るよう押し当てて拭き取ってください。



- 4** スピーカーなどの隙間にたまった水は、乾いた清潔な布などに本タブレットを10回程度振るよう押し当てて拭き取ってください。



- 5** 本タブレットから出てきた水分を乾いた清潔な布などで十分に拭き取り、自然乾燥させてください。
- ・水を拭き取った後に本体内部に水滴が残っている場合は、水が染み出ることがあります。
  - ・隙間にたまった水を綿棒などで直接拭き取らないでください。

## 2.12.5 充電のときの注意

---

充電時および充電後には、必ず次の点を確認してください。

- 充電時は、本タブレットが濡れていないか確認してください。本タブレットが濡れている状態では、絶対に充電しないでください。
- 付属品は防水性能を有していません。
- 本タブレットが濡れている場合や水に濡れた後に充電する場合は、よく水抜きをして乾いた清潔な布などで水を拭き取ってから、専用キーボードに差し込んだり、端子カバーを開いたりしてください。
- 端子カバーを開いて充電した場合には、充電後はしっかりとカバーを閉じてください。
- ACアダプタや専用キーボードは、お風呂場、シャワー室、台所、洗面所などの水周りや水のかかる場所で使用しないでください。  
火災や感電の原因となります。
- 濡れた手でACアダプタや専用キーボードに触れないでください。  
感電の原因となります。

# 3

## 第3章

---

### 周辺機器

周辺機器の取り付け方法や注意事項を説明しています。

3.1 周辺機器を取り付ける前に .....	60
3.2 スリムキーボード .....	61
3.3 nanoSIMカード .....	64
3.4 コネクタの接続/取り外し .....	67

## 3.1 周辺機器を取り付ける前に

---

ここでは、周辺機器を取り付ける前に知っておいていただきたいことを説明しています。必ずお読みください。

### 3.1.1 注意事項

---

- 本タブレットに対応している弊社純正品をお使いください。
- お使いになる周辺機器のマニュアルもあわせてご覧ください。
- 操作に必要な箇所以外は触らないでください。故障の原因となります。
- 周辺機器の取り付け／取り外しは、Windowsのセットアップが完了してから行ってください。
- お使いになる周辺機器によっては、取り付け後にドライバーなどのインストールや設定が必要な場合があります。詳しくは周辺機器のマニュアルをご覧ください。
- 一度に取り付ける周辺機器は1つだけにしてください。一度に複数の周辺機器を取り付けると、ドライバーのインストールなどが正常に行われなくなることがあります。1つの周辺機器の取り付けが終了して、動作確認を行った後、別の周辺機器を取り付けてください。
- 一般的には周辺機器の電源を入れてからタブレット本体の電源を入れ、タブレット本体の電源を切ってから周辺機器の電源を切ります。ただし、周辺機器によっては逆の順序が必要な場合があります。詳しくは周辺機器のマニュアルをご覧ください。
- 弊社純正品以外の周辺機器を接続する場合は、BIOSセットアップの「詳細」メニューの「各種設定」→「ハードウェア省電力機能」を「使用しない」に設定してください。

## 3.2 スリムキーボード

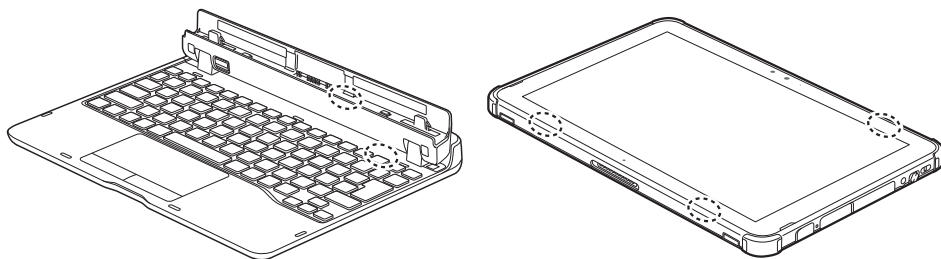
**対象** スリムキーボード使用時

タブレット本体とスリムキーボードを接続することで、ノートパソコンのようにキーボードとフラットポイントで操作できます。

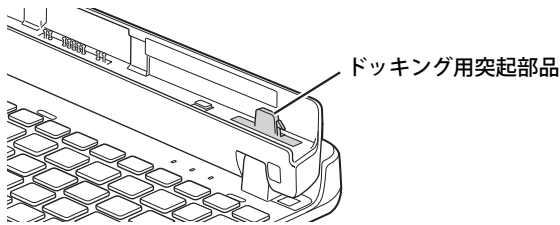
ここでは、スリムキーボードの取り付け、取り外し方法について説明しています。必ず「3.1 周辺機器を取り付ける前に」（→P.60）をお読みになってから作業をしてください。

### 3.2.1 注意事項

- キーボードや本タブレットの液晶ディスプレイに砂ぼこりなどの汚れが付いた状態で、本体を閉じて持ち運ばないでください。液晶ディスプレイに傷が付く原因となります。「4章 お手入れ」（→P.69）をご覧ください。汚れを取り除いてください。
- タブレット本体とスリムキーボードの角度によっては、スリムキーボードの手前が浮いたり、後ろに倒れる場合があります。タブレット本体とスリムキーボードは、開きすぎないように注意してお使いください。
- タブレット本体とスリムキーボードを開くときは、机の上など平らな場所に置いてください。タブレット本体の中央に指をかけ、持ち上げるときに、スリムキーボードの中央を押さえてください。スリムキーボードの端を押さえながら開くと、スリムキーボードが変形するおそれがあります。
- スリムキーボードの装着時、タブレット本体は180°まで開かず、途中で止まる仕様になっています。途中で止まったら、それ以上無理に開かないでください。破損の原因となります。
- 本スリムキーボードには、下図の点線部分に磁石が取り付けられています。本スリムキーボードに心臓ペースメーカーや磁気カードなど、磁気の影響を受けやすいものは近づけないでください。故障やデータ消失などのおそれがあります。

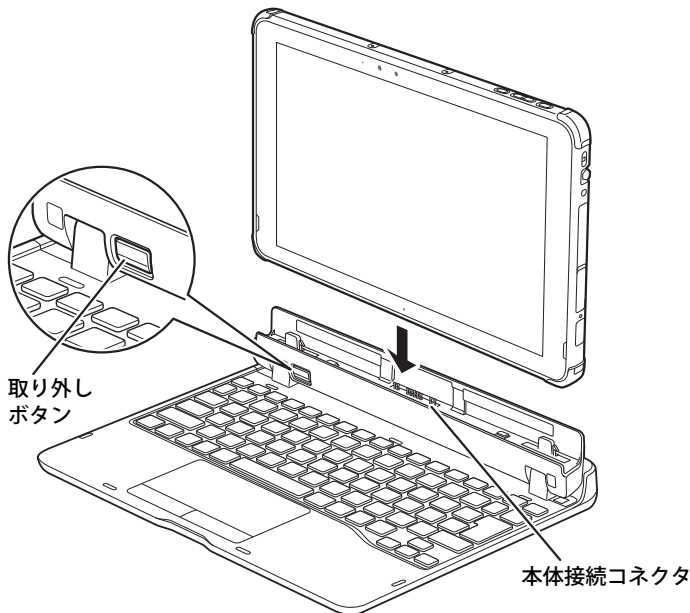


- スリムキーボードのドッキング用突起部品周辺には磁石を近づけないでください。磁石を近づけるとドッキング用突起部品が磁化し、キーボードが使用できなくなります。



### 3.2.2 スリムキーボードを取り付ける

- 1 タブレット本体のコネクタから、周辺機器を取り外します（→P.67）。
- 2 スリムキーボードの本体接続コネクタ部を90°に開きます。
- 3 スリムキーボードの取り外しボタンを押して、赤いマークを確認します。
- 4 スリムキーボードとタブレット本体を接続します。  
本体接続コネクタと、タブレット本体のドッキングコネクタ（→P.11）の位置を合わせて、タブレット本体をまっすぐ下ろし、「カチッ」と音がするまでしっかりと取り付けます。  
挿入のしかたによっては、「カチッカチッ」と2回音がする場合があります。
- 5 接続後タブレット本体を軽く引っ張り、きちんとロックされているか確認します。  
ロックされていない場合は、取り外しボタンを押してタブレット本体をいったん取り外してから、もう一度取り付けてください。

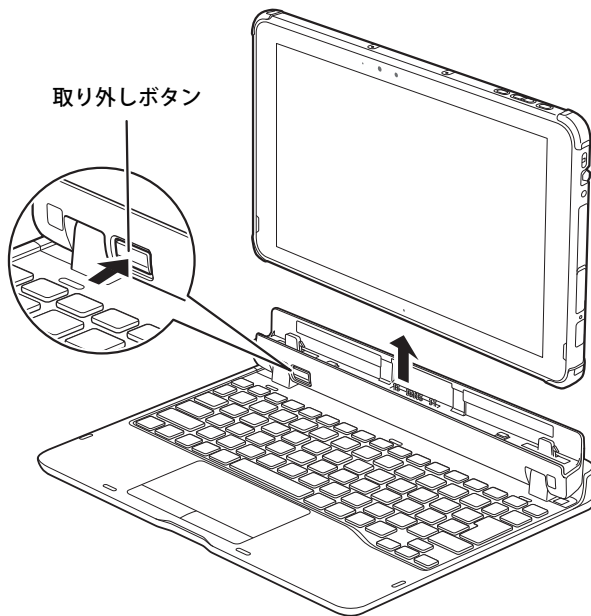


### 3.2.3 スリムキーボードを取り外す

- 1 タブレット本体とスリムキーボードを90° に開きます。
- 2 本体に手を添えて、スリムキーボードの取り外しボタンを押した状態のまま、タブレット本体をまっすぐ持ち上げます。

#### 重要

- ▶ スリムキーボードの取り外しボタンを押す前に、タブレット本体を持ち上げないでください。タブレット本体を持ち上げていると、スリムキーボードの取り外しボタンが押せない場合があります。
- ▶ スリムキーボードの取り外しは、キーを押さないように注意してください。



## 3.3 nanoSIMカード

**対象** 無線WANモデル

本タブレットのnanoSIMカードスロットにnanoSIMカードをセットすると、無線WANによる通信ができるようになります。

ここでは、nanoSIMカードをセットしたり取り出したりする方法について説明しています。無線WANの使い方については、『内蔵無線WANをお使いになる方へ』をご覧ください。必ず「3.1 周辺機器を取り付ける前に」（→P.60）をお読みになってから作業をしてください。

### 3.3.1 注意事項

- nanoSIMカードの表面にテープなどを貼らないでください。故障の原因となります。

#### 重要

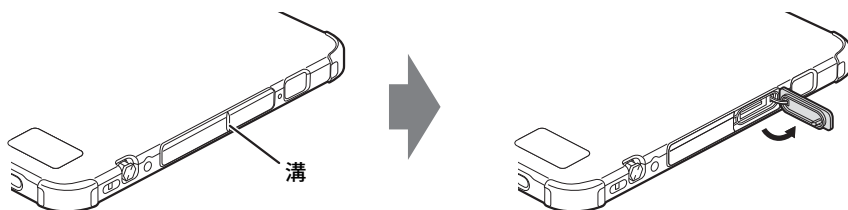
- ▶ nanoSIMカードをセットしたり取り出したりするときは、必ずタブレット本体の電源を切り、ACアダプタを取り外してください。電源の切り方については、「2.7.2 電源を切る」（→P.39）をご覧ください。

### 3.3.2 nanoSIMカードをセットする

#### 重要

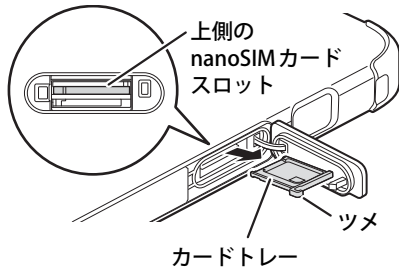
- ▶ カードトレイの取り扱いについては、充分にご注意ください。
  - ・ nanoSIMカードは、必ずカードトレイにセットして挿入してください。nanoSIMカードを直接タブレット本体に差し込んでも認識できません。また、nanoSIMカードが取り外せなくなるなど、タブレット本体の故障の原因となります。
  - ・ 変形したカードトレイを挿入すると、通常のnanoSIMカードを認識できない場合があります。
  - ・ カードトレイは紛失しないように注意してください。

- 1 タブレット本体の電源を切ります。
- 2 タブレット本体を裏返した状態で溝に指をかけ、矢印の方向にカードスロットカバーを開けます。

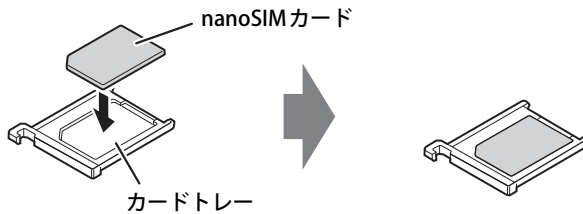




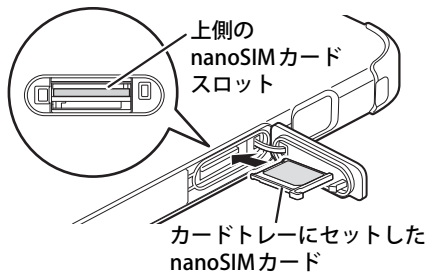
- 3** カードトレイのツメをつかみ引き出します。



- 4** イラストのように、nanoSIMカードをカードトレイにセットします。



- 5** カードトレイをnanoSIMカードスロットの奥まで差し込みます。

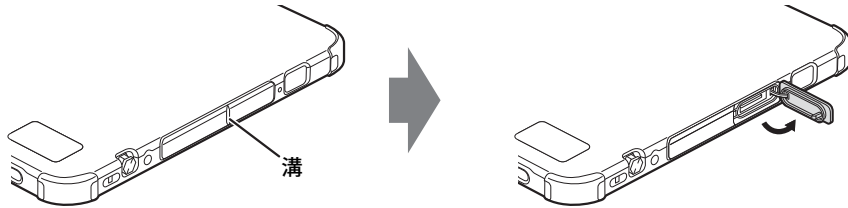


- 6** カードスロットカバーを閉じます。

### 3.3.3 nanoSIMカードを取り出す

---

- 1 タブレット本体の電源を切ります。
- 2 タブレット本体を裏返した状態で溝に指をかけ、矢印の方向にカードスロットカバーを開けます。



- 3 カードトレーのツメをつかみ引き出します。
- 4 カードトレーからnanoSIMカードを取り外します。  
**重要**  
▶ 取り外したnanoSIMカードは大切に保管してください。
- 5 カードトレーをnanoSIMカードスロットの奥まで差し込みます。
- 6 カードスロットカバーを閉じます。

## 3.4 コネクタの接続／取り外し

ここでは、タブレット本体に周辺機器を接続したり、取り外したりする一般的な方法について説明しています。

接続する周辺機器やケーブルのマニュアルもあわせてご覧ください。また、それぞれのコネクタの仕様については、「5.1 本体仕様」（→P.72）をご覧ください。

必ず「3.1 周辺機器を取り付ける前に」（→P.60）をお読みになってから作業をしてください。

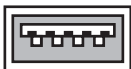
### 3.4.1 注意事項

- ご購入時の構成によっては、記載されているコネクタの一部は搭載されていません。
- 周辺機器のコネクタの形状によっては、接続できなかつたり、隣接するコネクタに接続された周辺機器と干渉したりする場合があります。周辺機器を接続する前に確認してください。
- 周辺機器によっては、接続したり取り外したりするときに、コネクタの仕様にかかわらずタブレット本体の電源を切る必要があるものがあります。詳しくは周辺機器のマニュアルをご覧ください。
- ディスプレイに表示されるまで、しばらく時間がかかることがあります。

### 3.4.2 USBコネクタ



USB Type-Cコネクタ

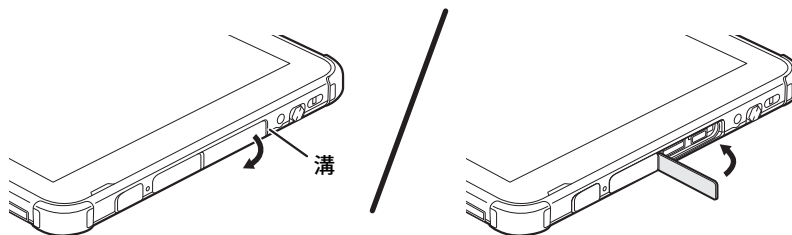


USB Type-Aコネクタ

USB対応周辺機器を接続します。タブレット本体の電源を入れたまま接続、取り外しできます。

#### POINT

- ▶ USBコネクタを使用する場合は、溝に指をかけ、端子カバーを開けてください。  
USBコネクタ使用後は、水の浸入を防ぐため、端子カバーをしっかりと閉じてください。



## ■ 接続する

- 1 USBコネクタに、USB対応周辺機器のケーブルを接続します。  
コネクタの形を互いに合わせまっすぐに差し込んでください。


### 重要

- ▶ USB Type-Cコネクタは、どちらの向きでも差し込むことができます。

## ■ 取り外す

### 重要

- ▶ USB対応周辺機器によっては、取り外す前に「ハードウェアの安全な取り外し」の操作が必要になる場合があります。詳しくはお使いのUSB対応周辺機器のマニュアルをご覧ください。

- 1 「ハードウェアの安全な取り外し」が必要な場合は次の操作を行います。
  1. 通知領域の「ハードウェアの安全な取り外し」アイコン（）をタップします。
  2. 取り外すデバイスをタップし、表示されるメッセージに従ってデバイスを停止します。
- 2 ケーブルのコネクタをまっすぐに引き抜きます。

## 3.4.3 オーディオ端子

---

オーディオ機器を接続します。タブレット本体の電源を入れたまま接続、取り外しできます。

## ■ 接続する

- 1 ヘッドホン・ヘッドセット兼用端子に、オーディオ機器のケーブルを接続します。  
まっすぐに差し込んでください。

## ■ 取り外す

- 1 ケーブルのコネクタをまっすぐに引き抜きます。

# 4

## 第4章

---

### お手入れ

快適にお使いいただくためのお手入れ方法を説明しています。

4.1 日常のお手入れ .....	70
-------------------	----

## 4.1 日常のお手入れ

タブレット本体や周辺機器を長時間使用していると、汚れが付いたり、ほこりがたまっていきます。ここでは、日常のお手入れのしかたを説明しています。

### 4.1.1 タブレット本体、スリムキーボードの表面の汚れ

乾いた柔らかい布で拭き取ってください。

汚れがひどい場合は、水または水で薄めた中性洗剤を含ませた布を、固く絞って拭き取ってください。中性洗剤を使用して拭いた場合は、水に浸した布を固く絞って中性洗剤を拭き取ってください。

#### 重要

- ▶ 拭き取るときは、内部に水が入らないよう充分に注意してください。
- ▶ シンナーやベンジンなど揮発性の強いものや、化学ぞうきんは使わないでください。損傷する原因となります。

#### ■ キーの間のほこり

キーボードのキーの間のほこりは、柔らかいブラシなどを使って取り除いてください。

#### 重要

- ▶ ゴミは吹き飛ばして取らないでください。キーボード内部にゴミが入り、故障の原因となります。
- ▶ 掃除機などを使って、キーを強い力で引っ張らないでください。
- ▶ 毛先が抜けやすいブラシは使用しないでください。キーボード内部にブラシの毛などの異物が入り、故障の原因となります。

### 4.1.2 液晶ディスプレイ／タッチパネル

つめや指輪などで傷を付けないように注意しながら、乾いた柔らかい布かメガネ拭きを使って軽く拭き取ってください。水や中性洗剤を使用して拭かないでください。

#### 重要

- ▶ 液晶ディスプレイ／タッチパネルの表面を固いものでこすったり、強く押しつけたりしないでください。液晶ディスプレイ／タッチパネルが破損するおそれがあります。
- ▶ 化学ぞうきんや市販のクリーナーを使うと、成分によっては、画面表面のコーティングを傷めるおそれがあります。次のものは使わないでください。
  - ・ アルカリ性成分を含んだもの
  - ・ 界面活性剤を含んだもの
  - ・ アルコール成分を含んだもの
  - ・ シンナーやベンジンなどの揮発性の強いもの
  - ・ 研磨剤を含むもの
- ▶ 液晶ディスプレイ／タッチパネル表面を激しくこすると、静電気が発生することがあります。ご注意ください。

# 5

## 第5章 仕様

---

本製品の仕様を記載しています。

5.1 本体仕様 .....	72
5.2 CPU .....	78
5.3 ディスプレイ .....	79
5.4 無線LAN .....	82

## 5.1 本体仕様

お使いのモデルの仕様一覧および型名の欄をご確認ください。



### 5.1.1 ARROWS Tab Q5010/HEG

無線WANモデルの仕様については「■ 無線WANモデル」（→P.74）をご覧ください。

#### ■ 標準モデル

製品名称		ARROWS Tab Q5010/HEG（標準モデル）				
型名		FARQ32008Z	FARQ32007Z	FARQ32006Z	FARQ32005Z	FARQ3200BZ
CPU注1	名称	インテル® Celeron® プロセッサ N4020				
	動作周波数	1.10GHz				
	最大注2	2.80GHz				
	コア数/スレッド数	2/2				
	キャッシュメモリ（2次）	4MB				
メインメモリ（オンボード）		標準4GB（LPDDR4-2400）				
表示機能						
グラフィックスアクセラレータ		Intel® UHD Graphics 600（CPUに内蔵）				
ビデオメモリ		メインメモリと共用				
液晶ディスプレイ注3		LEDバックライト付 10.1型ワイド TFTカラー、IPS Alpha液晶（グレア処理）				
輝度		350nits				
解像度/発色数注4						
液晶ディスプレイ表示		WUXGA（1920×1200ドット/1677万色）				
外部ディスプレイ表示		USB Type-C：最大3840×2160ドット/最大1677万色				
フラッシュメモリ注5		128GB（eMMC）	64GB（eMMC）	128GB（eMMC）	64GB（eMMC）	64GB（eMMC）
オーディオ機能						
オーディオコントローラー		チップセット内蔵+High Definition Audioコーデック				
PCM録音再生機能		サンプリング周波数：最大192kHz、24ビットステレオ（再生時）注6 サンプリング周波数：最大96kHz、16ビットステレオ（録音時）注6 同時録音再生機能				
MIDI再生機能		OS標準機能にてサポート				
スピーカー		ステレオスピーカー				
マイク		デジタルステレオマイク内蔵				
Webカメラ注7		フロントカメラ：有効画素数 約200万画素 リアカメラ：有効画素数 約800万画素				
キーボード注8		日本語キーボード （キーピッチ約17.5mm、キーストローク約1.7mm、86キー、JIS配列準拠）				
ポインティングデバイス		タッチパネル（静電容量方式）、 スタイラスペン（電磁誘導方式）、 フラットポイント注8		タッチパネル（静電容量方式）、 フラットポイント注8		








製品名称		ARROWS Tab Q5010/HEG（標準モデル）				
型名		FARQ32008Z	FARQ32007Z	FARQ32006Z	FARQ32005Z	FARQ3200BZ
通信機能						
無線WAN		—				
無線LAN	規格	IEEE 802.11a準拠、IEEE 802.11b準拠、IEEE 802.11g準拠、IEEE 802.11n準拠、IEEE 802.11ac準拠 (5GHz帯チャンネル：W52/W53/W56) (Wi-Fi®準拠) 注10				
	内蔵アンテナ	ダイバーシティ方式注11				
Bluetoothワイヤレステクノロジー注12		Bluetooth v5.1準拠				
セキュリティチップ（TPM）		Intel® PTT				
インターフェース						
本体						
microSDメモリーカード注13		×1スロット				
USB注14注15						
Type-A	USB 3.1（Gen1）	×1				
Type-C注16	USB 3.1（Gen1）	×1（DisplayPort Alternate Mode対応注17）注18				
SIMカード		×1スロット				
オーディオ						
ヘッドホン・ヘッドセット兼用		φ3.5mmステレオ・ミニジャック×1				
スリムキーボード		×1（専用コネクタ）				
状態表示		LED				
電源供給方式		ACアダプタ注19	入力AC100V～240V、出力DC12V（3A）			
		バッテリー	リチウムポリマー 31Wh（取り外し不可）			
バッテリー駆動時間注20（JEITA測定法2.0注21）		約11.5時間				
バッテリー充電時間注22		約2.3時間				
消費電力注23（最大時）		約2.1W（41W）				
外形寸法（突起部含まず）		W262.8×D168.7×H12.2mm				
質量注24	タブレット本体	約590g			約575g	
	スリムキーボード	約640g				
電波障害対策		VCCIクラスB				
省エネ法に基づくエネルギー消費効率注25（2022年度基準）		10区分 9.0kWh/年 (AA) 	10区分 9.0kWh/年 (AA) 	10区分 9.0kWh/年 (AA) 	10区分 9.0kWh/年 (AA) 	10区分 9.0kWh/年 (AA) 
国際エネルギースタートプログラム注26		対応注27				
温湿度条件		温度5～35℃/湿度20～80%RH（動作時） 温度-10～60℃/湿度20～80%RH（非動作時） （ただし、動作時、非動作時とも結露しないこと）				
防水・防塵		IPX4/ IP5X				
プリインストールOS注28		Windows 11 Pro（National Academic only）				Windows 11 Pro
サポートOS注28注29		Windows 11 Enterprise、 Windows 11 Pro				

本タブレットの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

## ■ 無線WANモデル

製品名称		ARROWS Tab Q5010/HEG（無線WANモデル）				
型名		FARQ32018Z	FARQ32017Z	FARQ32016Z	FARQ32015Z	FARQ3201BZ
CPU注1	名称	インテル® Celeron® プロセッサ N4020				
	動作周波数	1.10GHz				
	最大注2	2.80GHz				
	コア数/スレッド数	2/2				
	キャッシュメモリ（2次）	4MB				
メインメモリ（オンボード）		標準4GB（LPDDR4-2400）				
表示機能						
グラフィックスアクセラレータ		Intel® UHD Graphics 600（CPUに内蔵）				
ビデオメモリ		メインメモリと共用				
液晶ディスプレイ注3		LEDバックライト付 10.1型ワイド TFTカラー、IPS Alpha液晶（グレア処理）				
輝度		350nits				
解像度/発色数注4						
液晶ディスプレイ表示		WUXGA（1920×1200ドット/1677万色）				
外部ディスプレイ表示		USB Type-C：最大3840×2160ドット/最大1677万色				
フラッシュメモリ注5		128GB（eMMC）	64GB（eMMC）	128GB（eMMC）	64GB（eMMC）	64GB（eMMC）
オーディオ機能						
オーディオコントローラー		チップセット内蔵+High Definition Audioコーデック				
PCM録音再生機能		サンプリング周波数：最大192kHz、24ビットステレオ（再生時）注6 サンプリング周波数：最大96kHz、16ビットステレオ（録音時）注6 同時録音再生機能				
MIDI再生機能		OS標準機能にてサポート				
スピーカー		ステレオスピーカー				
マイク		デジタルステレオマイク内蔵				
Webカメラ注7		フロントカメラ：有効画素数 約200万画素 リアカメラ：有効画素数 約800万画素				
キーボード注8		日本語キーボード （キーピッチ約17.5mm、キーストローク約1.7mm、86キー、JIS配列準拠）				
ポインティングデバイス		タッチパネル（静電容量方式）、 スタイラスペン（電磁誘導方式）、 フラットポイント注8		タッチパネル（静電容量方式）、 フラットポイント注8		
通信機能						
無線WAN		対応（LTE）注9				
無線LAN	規格	IEEE 802.11a準拠、IEEE 802.11b準拠、IEEE 802.11g準拠、IEEE 802.11n準拠、IEEE 802.11ac準拠 （5GHz帯チャンネル：W52/W53/W56）（Wi-Fi®準拠）注10				
	内蔵アンテナ	ダイバーシティ方式注11				
Bluetoothワイヤレステクノロジー注12		Bluetooth v5.1準拠				
セキュリティチップ（TPM）		Intel® PTT				

製品名称		ARROWS Tab Q5010/HEG（無線WANモデル）				
型名		FARQ32018Z	FARQ32017Z	FARQ32016Z	FARQ32015Z	FARQ3201BZ
インターフェース						
本体						
microSDメモリーカード <sup>注13</sup>		×1スロット				
USB <sup>注14</sup> <sup>注15</sup>						
Type-A	USB 3.1（Gen1）	×1				
Type-C <sup>注16</sup>	USB 3.1（Gen1）	×1（DisplayPort Alternate Mode対応 <sup>注17</sup> ） <sup>注18</sup>				
SIMカード		×1スロット				
オーディオ						
ヘッドホン・ヘッドセット兼用		φ3.5mmステレオ・ミニジャック×1				
スリムキーボード		×1（専用コネクタ）				
状態表示		LED				
電源供給方式		ACアダプタ <sup>注19</sup>	入力AC100V～240V、出力DC12V（3A）			
		バッテリー	リチウムポリマー 31Wh（取り外し不可）			
バッテリー駆動時間 <sup>注20</sup> （JEITA測定法2.0 <sup>注21</sup> ）		約11.5時間				
バッテリー充電時間 <sup>注22</sup>		約2.3時間				
消費電力 <sup>注23</sup> （最大時）		約2.2W（41W）				
外形寸法（突起部含まず）		W262.8×D168.7×H12.2mm				
質量 <sup>注24</sup>	タブレット本体	約605g	約590g			
	スリムキーボード	約640g				
電波障害対策		VCCIクラスB				
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 <sup>注25</sup> （2022年度基準）		10区分 9.5kWh/年 (AA) 	10区分 9.5kWh/年 (AA) 	10区分 9.5kWh/年 (AA) 	10区分 9.5kWh/年 (AA) 	10区分 9.5kWh/年 (AA) 
国際エネルギースタープログラム <sup>注26</sup>		対応 <sup>注27</sup>				
温湿度条件		温度5～35℃/湿度20～80%RH（動作時） 温度-10～60℃/湿度20～80%RH（非動作時） （ただし、動作時、非動作時とも結露しないこと）				
防水・防塵		IPX4 / IP5X				
プリインストールOS <sup>注28</sup>		Windows 11 Pro（National Academic only）				Windows 11 Pro
サポートOS <sup>注28</sup> <sup>注29</sup>		Windows 11 Enterprise、 Windows 11 Pro				

本タブレットの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。

- 注1 : ・アプリによっては、CPU名表記が異なる場合があります。  
・本タブレットに搭載されているCPUで使用できる主な機能については、「5.2 CPU」(→P.78)をご覧ください。
- 注2 : インテル® バースト・テクノロジー (→P.78) 動作時。
- 注3 : 以下は液晶ディスプレイの特性です。これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。  
・液晶ディスプレイは非常に精度の高い技術で作られておりますが、画面の一部に点灯しないドットや、常時点灯するドットが存在する場合があります（有効ドット数の割合は99.99%以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」を示しています）。  
・製造工程上やご利用環境によって空気中の微細な異物が混入する場合があります。  
・本タブレットで使用している液晶ディスプレイは、製造工程により、各製品で色合いが異なる場合があります。また、温度変化などで多少の色むらが発生する場合があります。  
・長時間同じ表示を続けると残像となることがあります。残像は、しばらくすると消えます。この現象を防ぐためには、省電力機能を使用してディスプレイの電源を切るか、スクリーンセーバーの使用をお勧めします。省電力機能などを利用して、自動的にディスプレイの電源を切る設定は、「電源オプション」ウィンドウ左の「ディスプレイの電源を切る時間の指定」から行えます。  
・表示する条件によってはムラおよび微少なはん点が目立つことがあります。
- 注4 : ・グラフィックスアクセラレータが出力する最大発色数は1677万色ですが、液晶ディスプレイではディザリング機能によって、擬似的に表示されます。  
・外部ディスプレイに出力する場合は、お使いの外部ディスプレイがこの解像度をサポートしている必要があります。
- 注5 : 容量は、1GB=1000<sup>3</sup>バイト換算値です。
- 注6 : 使用できるサンプリングレートは、アプリによって異なります。
- 注7 : バッテリー残量が少ない状態では、アウトWebカメラでの写真撮影時のフラッシュの明るさが暗くなります。
- 注8 : スリムキーボード。
- 注9 : ・NTTドコモの通信サービスをご利用の場合  
SIMカードスロットにXiに対応したSIMカード<sup>(\*)</sup>を装着するだけで、受信時最大225Mbps／送信時最大50Mbps<sup>(\*\*)</sup>の超高速通信が可能です（Xiエリアの一部に限ります）。  
Xiエリア外であってもFOMAのエリアであれば受信時最大14Mbps／送信時最大5.7Mbps<sup>(\*\*)</sup>の高速通信が可能です。<sup>(\*)</sup>  
\*1: ドコモnanoUIMカードが利用可能です。  
\*2: 対応エリアの詳細は、ドコモのホームページでご確認ください。通信速度は、送受信時の技術規格上の最大値であり、実際の通信速度を示すものではありません。ベストエフォート方式による提供となり、実際の通信速度は、通信環境やネットワークの混雑状況に応じて変化します。エリアの詳細についてはNTTドコモのホームページ (<https://www.nttdocomo.co.jp/area/index.html>) をご確認ください。  
\*3: 無線WANをご利用になるには、当社が提供する企業向けネットワークサービス「FENICS II ユニバーサルコネク」の契約またはNTTドコモとの回線契約およびXiに対応したプロバイダーとの契約が必要です。
- ・KDDI(au)の通信サービスをご利用の場合  
SIMカードスロットに4G LTEに対応したSIMカード<sup>(\*)</sup>を装着するだけで、4G LTE<sup>(\*\*)</sup>、WiMAX 2+の高速通信がご利用いただけます。<sup>(\*)</sup>  
\*1: 「au Nano IC Card 04 LE」のご利用となります。  
\*2: 一部エリアを除く。  
\*3: 4G LTEエリア内であっても電波状況によりご利用いただけない場合があります。エリアについての詳細情報は、  
「<https://www.au.com/mobile/area/>」をご覧ください。「4G LTE」「WiMAX2+」は回線の混雑状況などに応じ、より混雑が少ないと判断したネットワークに接続します。
- ・SoftBankの通信サービスをご利用の場合  
SIMカードスロットにソフトバンクのSIMカード<sup>(\*)</sup>を装着するだけで、「SoftBank 4G LTE」「SoftBank 4G」の超高速通信が可能です。また、「SoftBank 4G LTE」「SoftBank 4G」エリア外でも「3G/ハイスピード」の通信でご利用が可能です。<sup>(\*)</sup><sup>(\*\*)</sup><sup>(\*\*\*)</sup><sup>(\*\*\*\*)</sup>  
\*1: ソフトバンク所定のUSIMカード「USIMカード (F)」でご利用が可能です。「USIMカード (F)」からnanoサイズで取り外し装着してください。  
\*2: SoftBank 4G LTE、SoftBank 4Gは、第3.5世代移動通信システム以上の技術に対しても4Gの呼称を認めるという国際電気通信連合 (ITU) の声明に基づきサービス名称として使用しています。  
\*3: 対応エリアの詳細はソフトバンクのホームページ (<https://www.softbank.jp/biz/mobile/network/>) でご確認ください。  
\*4: 無線WANをご利用になるには、ソフトバンクとの通信回線契約が必要です。
- 注10 : Wi-Fi® 準拠とは、無線LANの相互接続性を保証する団体「Wi-Fi Alliance®」の相互接続性テストに合格していることを示しています。
- 注11 : IEEE 802.11n準拠、IEEE 802.11ac準拠を使用したときは、MIMO方式にもなります。
- 注12 : すべてのBluetoothワイヤレステクノロジー対応周辺機器の動作を保証するものではありません。
- 注13 : ・すべてのmicroSDメモリーカードの動作を保証するものではありません。  
・著作権保護機能には対応していません。  
・使用可能なmicroSDカードは最大2GB、microSDHCメモリーカードは最大32GB、microSDXCカードは最大64GBまでとなります。
- 注14 : ・すべてのUSB対応周辺機器の動作を保証するものではありません。  
・長いUSBケーブルを使用してUSBデバイスを接続した場合、USBデバイスが正常に動作しないことがあります。この場合は、USB準拠の短いケーブルをお試ください。
- 注15 : 外部から電源が供給されないUSB対応周辺機器を接続するときの消費電流の最大容量は次のとおりです。  
詳しくは、USB対応周辺機器のマニュアルをご覧ください。  
・USB 3.1 (Gen1) Type-Aは、1ポートにつき900mA  
・USB 3.1 (Gen1) Type-Cは、1ポートにつき900mA
- 注16 : 接続した外部ディスプレイから出力される音声は、2chまでとなります。
- 注17 : すべてのDisplayPortの動作を保証するものではありません。
- 注18 : ・USB Power Deliveryに対応しています。  
・USB Power Delivery対応機器へ給電（最大5V/900mA）できます。また、USB Power Delivery対応で45W (20V/2.25A) 以上を供給可能な機器であれば、タブレット本体に充電できます。  
ただし、すべての対応機器の動作を保証するものではありません。
- 注19 : 標準添付されている電源ケーブルはAC100V（国内専用品）用です。また、矩形波が出力される機器（UPS（無停電電源装置）や車載用AC電源など）に接続されると故障する場合があります。

- 注20：BIOSセットアップの「詳細」メニュー→「各種設定」→「バッテリーの充電電圧」を「通常電圧モード」に設定して測定しています。また、バッテリー駆動時間は、ご利用状況によっては記載時間と異なる場合があります。
- 注21：一般社団法人電子情報技術産業協会の「JEITA/バッテリー動作時間測定法（Ver. 2.0）」（<http://home.jeita.or.jp/cgi-bin/page/detail.cgi?n=84&ca=14>）に基づいて測定。
- 注22：電源オフ時および省電力状態時。装置の動作状況により充電時間が長くなる場合があります。
- 注23：
  - ・ 当社測定基準によります（標準搭載メモリ、標準フラッシュメモリ容量、無線WAN／無線LAN／Bluetoothワイヤレステクノロジー OFF、LCD輝度最小）。
  - ・ 電源オフ時の消費電力は、約0.1W以下（満充電時）です。
  - ・ 電源オフ時の消費電力を0にするには、電源ケーブルをコンセントから抜いてください。
- 注24：平均値のため、お使いのタブレットで質量が異なる場合があります。
- 注25：エネルギー消費効率とは、JIS C62623（2014）に規定する方法により測定した年間消費電力量です。カッコ内の数値は省エネルギー基準達成率を示します。ただし、達成率が100%を超えるものは、次のようにアルファベットによる表示語で表記しています。  
A：100%以上110%未満、AA：110%以上140%未満、AAA：140%以上。
- 注26：「国際エネルギースタープログラム」は、長時間電源を入れた状態になりがちなおフィス機器の消費電力を削減するための制度です。
- 注27：
  - ・ 当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。
- ・ エネルギースター適合製品は初期設定で電力管理を設定している製品であり、消費電力の効率が高い製品です。
- 注28：日本語 64ビット版。
- 注29：
  - ・ 富士通は、本製品で「サポートOS」を動作させるために必要なBIOSおよびドライバーを提供しますが、すべての機能を保証するものではありません。
  - ・ サポートOSに関する最新の情報については、富士通製品情報ページ内にある「OS関連情報」（<https://www.fmworld.net/biz/fmv/support/os/>）をご覧ください。
  - ・ Windowsを新規にインストールする場合は、『製品ガイド（共通編）』の「付録2 Windowsの新規インストールについて」をご覧ください。また、Windowsの新規インストールは、プリインストールOSよりも前のバージョンは使用しないでください。



## 5.2 CPU

本タブレットに搭載されているCPUで使用できる主な機能は、次のとおりです。

### ■ インテル® バースト・テクノロジー

インテル®バースト・テクノロジーは、CPUの負荷状況にあわせてパフォーマンスを引き上げる機能です。

#### POINT

- ▶ OSおよびアプリの動作状況や設置環境などにより処理能力量は変わります。性能向上量は保証できません。

### ■ インテル® バーチャライゼーション・テクノロジー

インテル®バーチャライゼーション・テクノロジーは、本機能をサポートするVMM（仮想マシンモニター）をインストールすることによって、仮想マシンの性能と安全性を向上させるための機能です。

この機能はご購入時には有効に設定されています。設定はBIOSセットアップで変更できます。

『BIOSセットアップメニュー一覧』の「詳細」メニューをご覧ください。

### ■ 拡張版Intel SpeedStep® テクノロジー（EIST）

拡張版Intel SpeedStep®テクノロジーは、実行中のアプリのCPU負荷に合わせて、WindowsがCPUの動作周波数および動作電圧を自動的に低下させる機能です。

#### POINT

- ▶ この機能により本タブレットの性能が低下することがあります。

### ■ エグゼキュート・ディスエーブル・ビット機能

エグゼキュート・ディスエーブル・ビット機能は、Windowsのデータ実行防止（DEP）機能と連動し、悪意のあるプログラムが不正なメモリ領域を使用すること（バッファオーバーフロー脆弱性）を防ぎます。

データ実行防止（DEP）機能がウイルスやその他の脅威を検出した場合、「[アプリ名称] は動作を停止しました」という画面が表示されます。「プログラムの終了」をタップし、表示される対処方法に従ってください。

## 5.3 ディスプレイ

### 5.3.1 シングル表示／拡張デスクトップ表示の解像度

タブレット本体の液晶ディスプレイまたは外部ディスプレイでの「シングル表示」、複数のディスプレイを使った「拡張デスクトップ表示」にしたときに、本製品が出力可能な解像度です。「拡張デスクトップ表示」にする場合は各ディスプレイごとに解像度を設定できます。

#### POINT

- ▶ お使いのディスプレイのマニュアルをご覧ください。表示可能な解像度を確認してください。発色数は「32ビット」（約1677万色）です。
- ▶ お使いのOSやディスプレイにより、表に記載のない解像度も選択可能な場合があります。

#### ■ タブレット本体の液晶ディスプレイ

解像度	対応
1024×768	○
1280×1024	○
1360×768	○
1440×900	○
1600×900	○
1600×1200	○
1680×1050	○
1920×1080	○
1920×1200	○

## ■ 外部ディスプレイ※

※) USB Type-C接続

解像度	リフレッシュレート (Hz)	対応
1024×768	60	○
1280×720	60	○
1280×800	60	○
1280×1024	60	○
1360×768	60	○
1366×768	60	○
1440×900	60	○
1600×900	60	○
1600×1200	60	○
1680×1050	60	○
1920×1080	60	○
1920×1200	60	○
1920×1440	60	○
2560×1440	60	○
2560×1600	60	○
3840×2160	60	○



## 5.3.2 クローン表示の解像度

「クローン表示」にする場合に設定可能な解像度は、お使いの外部ディスプレイが対応している解像度により異なります。

タブレット本体の液晶ディスプレイと外部ディスプレイが対応しているそれぞれの最大解像度のうち、小さい方の解像度が「クローン表示」で設定できる最大解像度になります。

### POINT

- ▶ お使いのディスプレイのマニュアルをご覧になり、表示可能な解像度を確認してください。発色数は「32ビット」（約1677万色）です。
- ▶ お使いのOSやディスプレイにより、表に記載のない解像度も選択可能な場合があります。

### ■ タブレット本体の液晶ディスプレイ+外部ディスプレイ※

※) USB Type-C接続

解像度	対応
1024×768	○
1280×720	○
1280×800	○
1280×1024	○
1360×768	○
1366×768	○
1440×900	○
1600×900	○
1680×1050	○
1920×1080	○
1920×1200	○

## 5.4 無線LAN

本タブレットに搭載されている無線LANの仕様は次のとおりです。

### ■ Intel(R) Wireless-AC 9560 160MHz

項目	仕様	
無線LAN規格	IEEE 802.11a準拠、IEEE 802.11b準拠、IEEE 802.11g準拠、IEEE 802.11n準拠、IEEE 802.11ac準拠（5GHz帯チャンネル：W52/W53/W56）（Wi-Fi®準拠）注1	
転送レート	IEEE 802.11b準拠	11～1Mbps（自動切り替え）
	IEEE 802.11a準拠 IEEE 802.11g準拠	54～6Mbps（自動切り替え）
	IEEE 802.11n準拠	300～6Mbps（自動切り替え、HT20/40対応）注2
	IEEE 802.11ac準拠	1733～6Mbps（自動切り替え、VHT20/40/80/160対応）注3
セキュリティ注4	SSID（ネットワーク名） WEP（セキュリティキー（WEPキー）：64／128ビット）注5 WPA-パーソナル（WPA-PSK）（TKIP/AES） WPA2-パーソナル（WPA2-PSK）（TKIP/AES） WPA-エンタープライズ（WPA）（EAP-TLS/PEAP(MSCHAPv2)）（TKIP/AES） WPA2-エンタープライズ（WPA2）（EAP-TLS/PEAP(MSCHAPv2)）（TKIP/AES） WPA3-パーソナル（WPA3-SAE）（AES） IEEE 802.1X（EAP-TLS/PEAP(MSCHAPv2)）	
使用周波数範囲	2,400MHz～2,483.5MHz 5,150MHz～5,340MHz 5,460MHz～5,740MHz	
チャンネル数注6	IEEE 802.11b準拠 IEEE 802.11g準拠	1～13ch
	IEEE 802.11a準拠	W52（36/40/44/48ch）／W53（52/56/60/64ch）／ W56（100/104/108/112/116/120/124/128/132/136/140ch）
	IEEE 802.11n準拠	・2.4GHzモード 1～13ch ・5GHzモード W52（36/40/44/48ch）／W53（52/56/60/64ch）／ W56（100/104/108/112/116/120/124/128/132/136/140ch）
	IEEE 802.11ac準拠	W52（36/40/44/48ch）／W53（52/56/60/64ch）／ W56（100/104/108/112/116/120/124/128/132/136/140ch）

注1：Wi-Fi®準拠とは、無線LANの相互接続性を保証する団体「Wi-Fi Alliance®」の相互接続性テストに合格していることを示します。

注2：・IEEE 802.11nではHT20/40に対応しています。HT40を利用するには、無線LANアクセスポイントもHT40に対応している必要があります。

・IEEE 802.11nを使用する際の無線LANアクセスポイントの設定で、HT40の機能を有効にする場合には、周囲の電波状況を確認して他の無線局に電波干渉を与えないことを事前に確認してください。万一、他の無線局において電波干渉が発生した場合には、ただちにHT40の機能を無効にしてください。

注3：・IEEE 802.11acではVHT20/40/80/160に対応しています。VHT80/160を利用するには、無線LANアクセスポイントもVHT80/160に対応している必要があります。

・IEEE 802.11acを使用する際の無線LANアクセスポイントの設定で、VHT40/80/160の機能を有効にする場合には、周囲の電波状況を確認して他の無線局に電波干渉を与えないことを事前に確認してください。万一、他の無線局において電波干渉が発生した場合には、ただちにVHT40/80/160の機能を無効にしてください。

注4：IEEE 802.11n、IEEE 802.11acで接続するためには、バースレーズ（PSK）をAESに設定する必要があります。

注5：WEPによる暗号化は上記ビット数で行いますが、ユーザーが設定可能なビット数は固定長24ビットを引いた40ビット/104ビットです。

注6：このタブレットに搭載されている無線LANのIEEE 802.11bでは、無線チャンネルとしてチャンネル1～13を使用しています。無線LANアクセスポイントのチャンネルを、1～13の間で設定してください。設定方法については、無線LANアクセスポイントのマニュアルをご覧ください。

□ 5GHz帯のチャンネルについて

IEEE802.11b/g/n

IEEE802.11a/n/ac

**J52 W52 W53 W56**

IEEE 802.11a/b/g/n/ac準拠の無線LANを搭載した機種では、5GHzの周波数帯において、次のチャンネルを使用できます。

- W52 : 36 (5,180MHz) /40 (5,200MHz) /44 (5,220MHz) /48 (5,240MHz)
- W53 : 52 (5,260MHz) /56 (5,280MHz) /60 (5,300MHz) /64 (5,320MHz)
- W56 : 100 (5,500MHz) /104 (5,520MHz) /108 (5,540MHz) /112 (5,560MHz) /116 (5,580MHz) /120 (5,600MHz) /124 (5,620MHz) /128 (5,640MHz) /132 (5,660MHz) /136 (5,680MHz) /140 (5,700MHz)

5GHz帯を使用する場合は、上記チャンネルを利用できる無線LAN製品とのみ通信が可能です。

---

ARROWS Tab  
Q5010/HEG

製品ガイド  
B6FK-7611-01 Z0-02

発行日 2022年3月  
発行責任 富士通株式会社

〒105-7123 東京都港区東新橋 1-5-2 汐留シティセンター

---

- このマニュアルの内容は、改善のため事前連絡なしに変更することがあります。
- このマニュアルに記載されたデータの使用に起因する第三者の特許権およびその他の権利の侵害については、当社はその責を負いません。
- 無断転載を禁じます。