

## TAシリーズ(バッテリー内蔵タイプ)

## 取扱説明書

型番:TA2C-MF9

このたびは当社製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。別冊「使用上のご注意・サポートガイド」と本書をよくお読みのうえご使用ください。また、保証書裏面の「保証規定」をよくお読みください。

## 重要保管

本書は必要なときすぐご覧になれるようお手元に保管してください。

## 本書で使用しているマークについて

**!** 死亡または重傷を負う可能性がある内容です。

**!** 軽傷を負うことや財産への損害が生じる可能性がある内容です。

**✓** 操作の際注意するポイントです。

**book** 補足説明や知っておくと便利なポイントです。

## ★本製品はGoogle Play (Google Play ストア)に対応しておりません

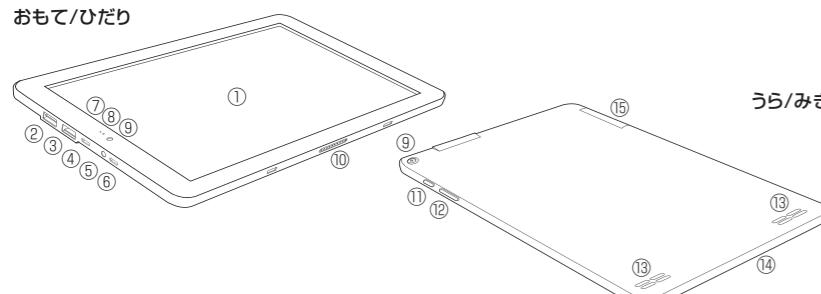
●本製品は、Android OSの自動アップグレードをおこなわす固定OSバージョンで運用いただけることを目的に、Google Playストアおよび一部のGoogleサービスに対応しておりません。したがいまして本機にGoogleアカウント/パスワードを設定してもGoogle PlayストアのWebサイトにアクセスすることができない、アクセスができてGoogle Playストアにダウンロード済み」「インストール済み」と結果表示された場合でも、実際は本機へのアプリのダウンロードはおこなわれません。あらかじめご了承ください。

●Google Playストア以外のAndroidアプリストアはご利用いただけます。

## 1.セット内容 ーはじめにご確認下さいー

- 本体 □ ACアダプター □ 電源ケーブル(USB TypeAプラグ→micro-Bプラグ)
- 使用上のご注意・サポートガイド □ 保証書 □ 取扱説明書(本書)

## 2.各部の名称と機能



名称	補足説明		
①ディスプレイ(画面)	表面に10点マルチタッチパネルを装備しています		
②USB2.0ポート(TypeA)	USB機能はホストモードです。USBメモリーや外部キーボードなどUSB機器を接続します		
③USB2.0ポート(TypeA)	ご利用の際は市販のmicroHDMIケーブル(別売)をご用意ください		
④microHDMI出力端子	ヘッドセットの規格は「CTIA」です(単体マイクは使用できません)		
⑤ヘッドホン兼ヘッドセット端子	形状はmicroUSB2.0ポートです。 USB機能はデバイスマードおよびOTGモードです		
⑥電源入力端子(DC-IN)	周囲の明るさを検知します		
⑦照度センサー	消灯/点灯によって以下の動作状態を表します 緑色点灯：電源ON状態です(スリープ時も含みます) 消灯(黒色)：電源OFF状態です 赤色点灯：内蔵バッテリーを補充電中です		
⑧電源ランプ	静止画や動画が撮影できるカメラレンズです (当社製の専用周辺機器(別売)に接続するための端子です)		
⑨Webカメラ(内側/外側)	本機の電源をON/OFFにするスイッチです		
⑩拡張ポート	+を押すと音量が上がり、-を押すと音量が下がります		
⑪電源スイッチ	縦向き使用の際にスピーカーレイアウトが左/右配置となります		
⑫音量ボタン	小さな穴の内部にモノラルマイクを内蔵しています		
⑬ステレオスピーカー	カバーの中にmicroSD/microSDHCカードスロットがあります		
⑭内蔵モノラルマイク	⑮メモリーカードスロットカバー	⑯⑰のUSBポートについて 1.⑯⑰のUSBポートは、USBメモリーなどの外部USB機器へ本機から給電をおこなう ながら使用する用途のポートです(USBホストモード専用)。故障の原因になりますので、 外部バッテリーやDC電源など本機へ給電する装置は接続しないでください。USB ハブなどを介する場合も、USBハブのUSBポートに本機へ給電するような装置を 接続しないでください。	2.⑯⑰のUSBポートから本機へ供給される電力は最大10W未満です。システムの動作 負荷状況によりますが、接続している外部USB機器の消費電力がたとえUSB 2.0規格内であっても、システムが必要とする消費電力の総和が過大な場合は、AC アダプター接続中にもかくわらず内蔵バッテリーからも電力補助がおこなわれば シテリ残量の減少が進行したり、システム動作速度が緩慢になるなどの障害が起 る場合があります。この場合は、セルフパワー型USBハブを介して外部USB機器 を接続してください。

## ⑯⑰のUSBポートについて

1.⑯⑰のUSBポートは、USBメモリーなどの外部USB機器へ本機から給電をおこなう  
ながら使用する用途のポートです(USBホストモード専用)。故障の原因になりますので、  
外部バッテリーやDC電源など本機へ給電する装置は接続しないでください。USB  
ハブなどを介する場合も、USBハブのUSBポートに本機へ給電するような装置を  
接続しないでください。

2.⑯⑰のUSBポートから本機へ供給される電力は最大10W未満です。システムの動作  
負荷状況によりますが、接続している外部USB機器の消費電力がたとえUSB  
2.0規格内であっても、システムが必要とする消費電力の総和が過大な場合は、AC  
アダプター接続中にもかくわらず内蔵バッテリーからも電力補助がおこなわれば  
シテリ残量の減少が進行したり、システム動作速度が緩慢になるなどの障害が起  
る場合があります。この場合は、セルフパワー型USBハブを介して外部USB機器  
を接続してください。

## 3.はじめて電源をONにする前に

## 3-1.インターネット環境の準備

初めてインターネットをおこなう方は、あらかじめインターネットプロバイダーと契約し、インターネット回線を開通させたうえで、無線LAN親機(無線LANルーターなどとも呼ばれます)など、本機との接続に必要な機器をご用意ください。

本機は無線LAN受信機(子機)を内蔵しており、お選びいただける規格は以下です。

2.4GHz帯 無線LAN	5GHz帯 無線LAN
IEEE80.11 b/g/n	IEEE80.11 a/n/ac

無線LAN親機を使用するときは、その取扱説明書等を参照して以下をメモしておきましょう。

・ネットワーク名(SSID) 無線LAN親機などアクセスポイント固有の名前です

・ネットワークセキュリティキー (セキュリティキー、暗号化キー、WPA2キー、WEPキーなど)

(無線LANの設定方法は【[4-6-1. 無線LAN\(Wi-Fi\)の接続設定](#)】で説明します。)

本機の時計機能は、無線LANに接続すればネットワークから提供される日時情報を利用して、自動的に日時合わせられるようになっています(出荷時設定)。  
手動で日時合わせすることも可能です。【[5-2.各種詳細設定の変更方法](#)】

## 3-2.ACアダプターの接続方法と内蔵バッテリーの充電方法

①付属のACアダプターに、付属の電源ケーブル(形状:USBケーブル)を接続します。

②本機の電源入力端子(DC-IN)にmicroUSB型電源プラグを挿します。

③ACアダプターを電源コンセントに接続します。(本機の電源ランプが点灯します。)  
→電源OFFの状態では、給電を開始すると画面に電池のアイコンが表示され、  
続いて充電残量(%)が表示されたあと画面が消灯します。

(充電中に電源スイッチを短押しすると充電量(%)の確認ができます。)

→充電が開始されたと、本機の「電源ランプ」が赤色点灯に変わります。

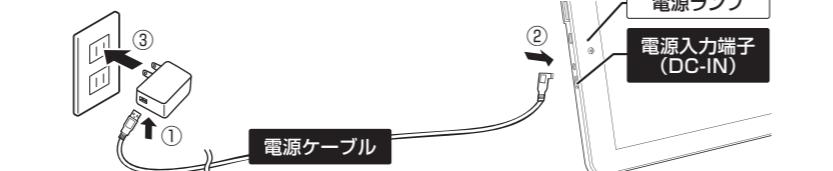
満充電になったら電源ランプは消灯します(電源ON時は緑色点灯に変わります)。

充電を開始した時点ですでに満充電の場合には、電源ランプは赤色点灯にならない  
か、赤色点灯してもすぐに他色へ変わります。

電源をONにするには一定以上の充電残量が必要ですので、はじめてお使いになるときや、  
充電残量が少ないと同時に充電残量が0%のときは、30分以上充電をおこなってください。

充電残量が0%になった以降長期間使用されなかった場合は、充電時間が通常時よりも  
大幅に長くなる場合があります。

④充電を終えたら②と③をそれぞれ取り外してください。



**!** 発熱や故障、もしくは本機の性能低下の原因になりますので、本機への給電は、必ず付属のACアダプターおよび電源ケーブルを使用して、電源入力端子(DC-IN、兼microUSBポート)からおこなってください。電源ケーブルの延長はおこなわないでください。(上の図で指定する以外の接続はしないでください。)  
TypeA USBポートからは本機の充電をおこなうことはできませんので、外部バッテリーやDC電源など本機へ給電する装置を接続しないでください。

**!** バッテリー残量がなくなると使用中でも電源がOFFになります。低残量を知らせるメッセージ  
が出たら、使用しているアプリのデータをすぐに保存のうえ充電してください。

本機に内蔵しているリチウムイオンポリマーバッテリーは、いつでも継ぎ足し充電をおこなう  
ことができます。リチウムイオンバッテリーの特性などについては【[別冊 使用上の注意・サポートガイド](#)】で詳しく説明しています。

## 3-3.タッチパネルの操作方法について

## タッチ操作名 タッチ方法 おもな動作内容

タップ 画面の項目を軽く1回たたきます 選択や決定

ダブルタップ 画面の項目をすばやく2回連打します 拡大や縮小

長押し (ロングタップ) 画面の項目に、しばらく指を押しつけたままにします オプションメニューの表示

フリック 画面に触れた指先をすばやくはらうように動かし離します 写真やページをめくる

スワイプ 画面に触れた指先で画面をゆっくりなぞります 画面表示の移動

ドラッグ 項目を指先で押さえたまま、目的の位置まで動かします アイコンなどの移動

ピンチアウト 2本の指で画面に触れたまま、指と指を広げます 画面の拡大

ピンチイン 2本の指で画面に触れたまま、指と指を近づけます 画面の縮小

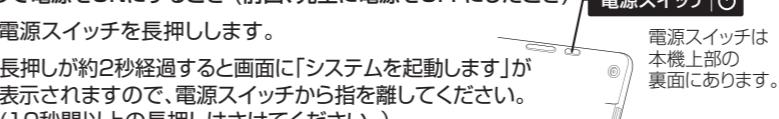
市販の一部タッチペンで本機の操作ができない場合がありますが、本機の故障  
ではありません。

## 4.本機を使いはじめる

さあ、使いはじめましょう。ここからは本機の基本的な操作方法を説明します。  
画面は横向きでも縦向きでもご使用いただけます。(スピーカーは縦向き配置です。)

## 4-1.本機の電源をONにする

●初めて電源をONにするとき(前回、完全に電源をOFFにしたとき)



①電源スイッチを長押しします。  
②長押しが約2秒経過すると画面に「システムを起動します」が表示されますので、電源スイッチから指を離してください。(10秒間以上の長押しはさけてください。)

③画面表示がandroidロゴに変わります。しばらく待ちます。

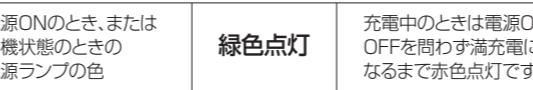
④右の「ホーム画面」が表示されたら本機の電源ON(起動)は完了です。



電源スイッチの長押しが10秒間続くと本機は自動的に「強制終了」しますので10秒間を超える長押しをおこなわないでください。【[4-2.本機の電源をOFFにする](#)】

●待機状態(スリープ、または画面ロックとも呼ばれます)から復帰させるとき

電源スイッチをカチッと短押しすると起動状態に復帰します。



## 4-2.本機の電源をOFFにする

以下の2通りの方法があります。

●待機状態にする

電源スイッチをカチッと短押しします。  
→画面が消灯し待機状態になります。



●完全に電源をOFFにする

①電源スイッチを押します。

②長押しが約1秒経過すると、画面右上に右のダイアログボックスが表示されます。

電源スイッチから指を離し、[電源を切る]をタップします。

(システムを再起動させたいときは[再起動]をタップします。)



③続いて、画面中央に下のダイアログボックスが表示されます。

[OK]をタップすると本機の電源が完全にOFFになります。

電源を切る タップで電源をOFFします。

②③の操作中に、ダイアログボックスから離れた場所をタップすると、電源OFFの操作を中止することができます。

完全に電源をOFFにしたときの電源ランプの色

黒色(消灯)

充電中(赤色点灯)に電源をOFFにしたときは赤色点灯が継続します

完全に電源をOFFにする操作は、電源スイッチを押す方法のほかに、アプリ画面内にある「電源OFF」アイコン【[4-4.おもな内蔵アプリについて](#)】をタップすることでもおこなえます。

完全に電源をOFFにした直後に再度電源をONにするときは、バックグラウンドのシステム終了処理が終わる、電源ランプが緑色点灯から黒色(消灯)に変わったことを確認してから操作してください。充電中(赤色点灯)のときは画面消灯後30秒程度経つから操作してください。電源スイッチを2秒以上長押しして画面にONKYOロゴが表示されないときは、あらためて30秒程度待ってから電源ボタンを長押ししてください。

本機をすぐ使用しないときは完全に電源をOFFにしてください。1日一回など定期的に電源をOFFにするか再起動をおこなうことで、本機の記憶装置に不用データ(garbage)が蓄積されることを防止することができます。不用データの蓄積が長期間続いた場合、本機のパフォーマンス低下や突然の電源OFFなどの原因になる場合があります。

本機は24時間連続稼働を前提とした設計になっておりません。

【本機の強制終了方法】  
本機の画面がフリーズする(固まる)などしたときは、次の方法で本機を強制終了してください。  
→電源スイ

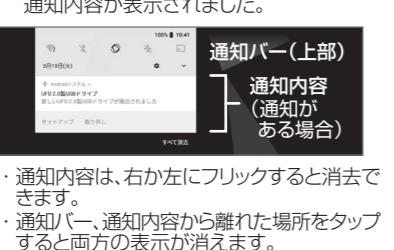
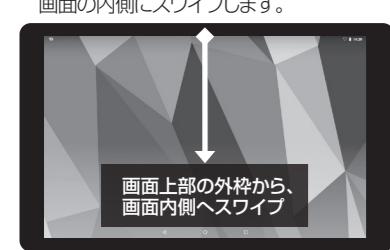
(→ 表面からのつづきです)

#### 4-5.「通知バー」と「クリック設定画面」について

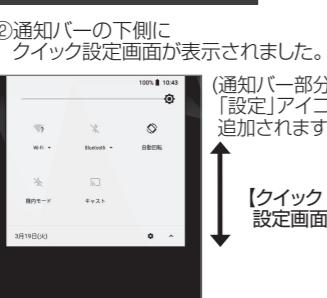
●本機からの通知を表示する「通知バー」は、以下の手順で表示できます。

①ホーム画面の外側に触れ、画面の内側へスワイプします。

②画面の上部に通知バー(上部のバー)と通知内容が表示されました。



● 使用頻度が高い設定項目は、「クリック設定画面」から設定できます。



● クリック設定画面に表示されているアイコンのタップから以下の設定がおこなえます。

無線LANの接続設定(Wi-Fi)	Bluetoothの接続設定(Bluetooth)
機内モードのON/OFF	画面の自動回転/固定の切替
画面のキャスト(Miracast機能の接続設定)	画面の照度調整
「設定」アイコン(詳細設定の入口)	「設定」アイコン(詳細設定の入口)

#### 4-6. クリック設定画面【図4-5(前項)】からの設定方法

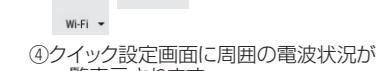
クリック設定画面からの設定方法の例として「無線LANの接続設定(Wi-Fi)」、「Bluetoothの接続設定」、「キャスト(Miracast機能)」を説明します。

##### 4-6-1. 無線LAN(Wi-Fi)の接続設定

(本機でインターネットをおこなうために必要な設定です。)

①インターネット環境をご準備のうえ  
無線LAN親機(別売)を用意します。  
[図3-1.インターネット環境の準備]  
あらかじめ無線LAN親機の設定をおこなってから開始してください。  
無線LAN親機の設定方法は、無線LAN親機の取扱説明書を参照してください。

③ Wi-Fiアイコンの下に表示されている、  
Wi-Fi をタップします。



④ クリック設定画面に周囲の電波状況が一覧表示されます。



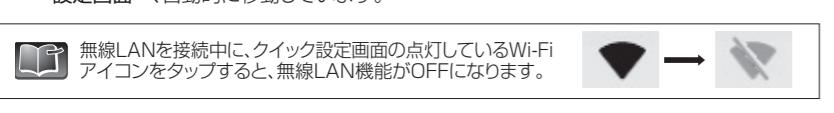
電波状況の一覧表示には少し時間がかかる場合があります。

クリック設定画面内に、目的でのアクセスポイントのネットワーク名が表示されないときは、「詳細設定」をタップして全ての無線LAN受信電波を表示させてください。

⑦ 表示画面が切り替わり、接続されたネットワーク名の下に「接続済み」と表示されます。  
これで無線LANの接続設定は完了です。



アプリドロワー→アプリ画面→「設定」アイコン→「ネットワークとインターネット」にあるWi-Fi設定画面へ、自動的に移動しています。



##### 4-6-2. Bluetoothの接続設定 (必要がある場合におこなってください。)

① Bluetoothの接続設定はペアリングとも呼ばれます。接続するBluetooth機器(別売)の取扱説明書を参照のうえ、Bluetooth機器側の電源スイッチをONにしてペアリングボタンを押さなど、ペアリング可能状態にしてから開始してください。  
[本機のBluetooth通信範囲:見通し距離約10m]

② 4-5.の手順で  
クリック設定画面  
を表示させます。

③ Bluetoothのアイコンの下に  
表示されている、Bluetooth を  
タップします。

④ 右の画面が表示  
されたら、  
詳細設定を  
タップします。

⑤ 画面が切り替わります。  
新しいデバイスとペア設定するをタップします。\*使用可能なデバイス(Bluetooth機器名)の表示までに、少し時間がかかる場合があります。数分待っても機器名が表示されない場合は、Bluetooth機器側のペアリング手順をやり直したうえで、左の本機表示画面の右上にある、ON状態のトグルスイッチをOFF→ONへ再操作するか、すべての手順をやりなおしてください。

⑥ 接続するBluetooth機器名が表示されたら機器名をタップします。  
↑ 機器名をタップ

アンドロイドアプリ画面→「設定」アイコン→「接続済みの端末」にあるBluetoothの設定画面へ、自動的に移動しています。

⑦ ペア設定したデバイスのメッセージが表示され、相互の認証が開始されます。

ペア設定したデバイス HS10 接続中...

この前後にパスワード等の入力を求められたら、接続するBluetooth機器側の取扱説明書を参照のうえ入力してください。

⑧ ボタンをタップして  
ホーム画面に戻ります。

クイック設定画面で接続状態の確認がおこなえます。

HS10 → 接続中はBluetoothのアイコンが点灯し接続機器名が表示されます。アイコンをタップすると機能がOFFになります。

⑨ Bluetooth機器を使わないときは、バッテリー消費の節約および他の通信機器との干渉を防ぐため、本機のBluetooth機能をOFFにしておきましょう。

4-6-3. キャスト(Miracast)機能の接続設定

(必要がある場合におこなってください。)

① キャストとはMiracast機能によって本機の画面をテレビ等の外部ディスプレイにワイヤレスで表示することができます。Miracastレシーバー(別売)をお手持ちのディスプレイに接続し、あらかじめ接続待ち状態にしてください。Miracastレシーバーの手順はレシーバーの取扱説明書を参照してください。

③ キャストのアイコンをタップします。

④ 画面が表示されたら、設定をタップします。

⑤ 画面が切り替わります。右上の「」をタップすると表示されるワイヤレスディスプレイの有効化をタップして有効にします。

Push2TV SAA125-PTV3000  
ワイヤレスディスプレイ  
↑ 機器名をタップ

これでキャストの接続設定は完了です。

ペアリング情報は本機に記憶されます。

⑦ ボタンをタップしてホーム画面に戻ります。

これでネットワークセキュリティキーは1アクセスポイントにつき初回接続時のみ入力すれば本機に記憶されます。

4-7. おもな内蔵アプリについて

▲ アプリは、アプリドロワーのタップで「アプリ画面」に一覧表示されます。

←アプリドロワー、アプリ画面【図4-3.「ホーム画面」の基本操作方法】

以下は本機のおもなプリインストールアプリです。アイコンのタップからご利用ください。

カメラ 内蔵カメラで静止画や動画を撮影

ギャラリー 保存した動画・静止画を再生します

ブラウザ インターネット画面を表示します

音楽 保存した音楽を再生します

検索 インターネット検索ができます

設定 本機の各種詳細設定画面に進みます

連絡先 メールアドレスなどを連絡先を管理します

Wi-Fi 無線LANを接続中に、クリック設定画面の点灯しているWi-Fiアイコンをタップすると、無線LAN機能がOFFになります。

Bluetooth 無線LANを接続中に、クリック設定画面の点灯しているBluetoothアイコンをタップすると、無線LAN機能がOFFになります。

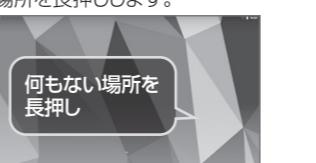
#### 5. 画面カスタマイズと各種設定

ここではホーム画面のカスタマイズや各種詳細設定の方法を説明します。

##### 5-1. 壁紙の変更とウィジェット表示のカスタマイズ

###### ● 壁紙の変更

① ホーム画面のアイコンなどが何もない場所を長押しします。



② 以下の、壁紙/ウィジェットの設定メニューが表示されたら「壁紙」をタップします。



③ 表示される画像アプリから画像を選択します。  
ご購入時点の壁紙ファイルは一種類のみです。  
他の壁紙用画像ファイルは別途ご用意ください。

④ 画面左上の「壁紙を設定」をタップします。  
（変更対象画面を開かれるので選択します。）

✓ 壁紙を設定

（変更対象画面を開かれるので選択します。）

###### ● ウィジェット表示の設定

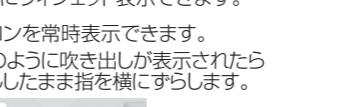
① 壁紙/ウィジェットの設定メニューを表示して、「ウィジェット」をタップします。



② ウィジェットの一覧が表示されます。  
ここで設定例としてアナログ時計のウィジェットを長押しします。

アナログ時計のアイコンを長押し

③ 以下の画面になつたら指を離します。  
ホーム画面にアナログ時計のウィジェットが常駐表示されました。



④ 以下の画面になつたら指を離します。



④ カメラアイコンが常駐表示されました。

アプリによっては、ホーム画面に常駐させるアイコンの形状を選択することもできます。  
アプリアイコンを長押しする際に吹き出しに表示される  
ウェブサイトやメールの新着なども、ホーム画面にウィジェット表示できます。

⑤ アプリアイコン表示の設定

① アプリ画面を開きます。ここでは例として「カメラ」アイコンを長押しします。

② 以下のようく吹き出しが表示されたまま指を横にすり下ろします。



③ 以下の画面になつたら指を離します。



④ カメラアイコンが常駐表示されました。

アプリによっては、ホーム画面に常駐させるアイコンの形状を選択することもできます。  
アプリアイコンを長押しする際に吹き出しに表示される  
ウェブサイトやメールの新着なども、ホーム画面にウィジェット表示できます。

⑤ ウィジェットやアプリアイコンの移動や削除方法(例)

● カメラアイコンの移動

カメラアイコンを長押しします。

アイコンの横に吹き出しが表示されたら指を離さずアイコンをドラッグします。

● 時計ウィジェットの削除

時計ウィジェットを長押しします。

画面上面に表示されたX削除へアイコンをドラッグし、アイコンの色が変わったら指を離します。

##### 5-2. 各種詳細設定の変更方法

アプリ画面「設定」アイコンのタップで詳細設定画面が表示されます。



以下は詳細設定の一例です。

・ディスプレイの明るさを自動調節にする→「ディスプレイ」→「明るさの自動調節」→…

・表示文字のサイズの変更→「ディスプレイ」→「詳細設定」→「フォントサイズ」→…

・通知音を「あり」にする(出荷時設定:なし)→「音量」→「詳細設定」→「フォントサイズ」→…

・アプリのインストール→「アプリ」→「通知」→「アプリ情報」→対象アイコンをタップ→…

・手動時合せ→「システム」→「日付と時刻」→「自動設定をOFF→日付設定、時刻設定→…

本機の初期化をおこなうときは、設定→「システム」→「リセットオプション」→「すべてのデータを消去」の手順でおこないます。初期化・初期状態(リセット)とは、システムが手作業で修復できない状態になったときや、システムの不具合の原因が特定できない場合などでも得られないときに、本機の復旧を目的として本機内の各種設定や記憶媒体をすべて消去し、工場出荷時状態に戻す手段のことです。

△ 注意

本機の初期化をおこなうときは、設定→「システム」→「リセットオプション」→「すべてのデータを消去」の手順でおこないます。初期化・初期状態(リセット)とは、システムが手作業で修復できない状態になったときや、システムの不具合の原因が特定できない場合などでも得られないときに、本機の復旧を目的として本機内の各種設定や記憶媒体をすべて消去し、工場出荷時状態に戻す手段のことです。

#### 6. 本機の仕様について

##### ■ 製品仕様書などについて

製品仕様書およびその他の情報は次のWEBサイトからご参照ください。

[http://pc-support.jp.onkyo.com/pds/spec\\_search.aspx](http://pc-support.jp.onkyo.com/pds/spec_search.aspx)

##### ■ 有寿命部品、消耗品について

有寿命部品 ACアダプター、記憶媒体(e-MMC)、液晶パネル、タッチパネル

消耗品 バッテリーパック、電源ケーブル、拡張ポート接続端子

本機には有寿命部品や消耗品が含まれています。有寿命部品の交換時期はご使用による頻度や条件により異なります。消耗品は性能・機能維持のため適時交換が必要です。有寿命部品や消耗品の部品交換は、保証期間内・外にかかわらず有料です。

##### ■ バッテリーサイクルについて

【800サイクル】経過時点の満充電時の駆動時間は、初期性能の【80%】以上です  
内蔵バッテリーパックは消耗品です。バッテリーはご使用により徐々に劣化していきます  
(サイクリング劣化)。満充電時の駆動時間が初期性能のおよそ50%付近まで低下した場合、バッテリーは寿命を迎えていっていますので、オンキヨーPCカスタマーセンターへ交換を依頼してください。【800サイクル】別冊 使用上の注意・サポートガイド】も必ずお読みください。

##### ■ 補修用性能部品の保有期間について