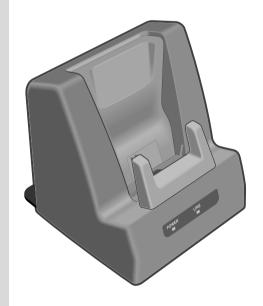
### **CASIO**

# USBクレードル **HA-E6010**

## 取扱説明書

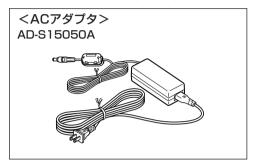
- ●本書はUSBクレードルの基本的な使い 方のみ記載してあります。
- ●安全上のご注意 DT-930の取扱説明書をご覧ください。

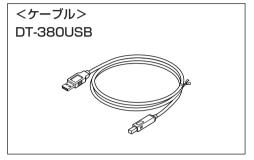


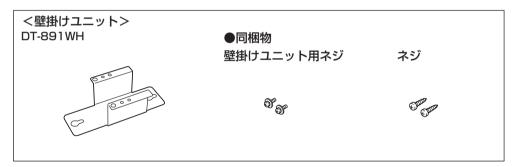
# ■ USBクレードル(HA-E60IO)の取り扱い\_\_\_

オプションのUSBクレードルは、DT-930とパソコンなどとの間でUSBインターフェースを使いシステムデータ、ファイルデータの転送(ダウンロード、アップロード)ができます。 別売の壁掛けユニット(DT-891WH)を使って壁に設置することもできます。

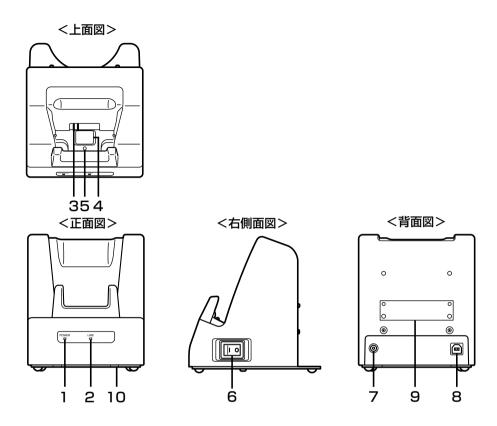
#### オプション一覧(別売)







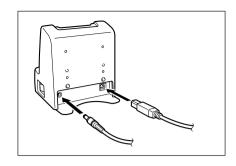
# ■各部の名称とはたらき



1	電源表示用LED	電源の状態、DT-930の装着状態を表示します。 消灯:電源OFF 緑色点灯:電源ON, DT-930は正常に装着されています。 赤色点灯:電源ON, DT-930は正常に装着されていません。
2	USB接続状態	USBが正常に接続されていることを表示します。 消灯:USBが正常に接続されていません。 緑色点灯: USBが正常に接続されています。
3	給電端子	DT-930へ電源を供給する端子です。(ACアダプタ使用時のみ)
4	赤外線インターフェース (赤外線通信部)	非接触型赤外線通信部です。 DT-930との通信に使用します。
5	本体装着検知用 スイッチ	DT-930が正しくセットされていることを検知するスイッチです。
6	電源スイッチ	電源をON/OFFするスイッチです。
7	ACアダプタジャック	ACアダプタ(AD-S15050A)を接続して電源を供給します。
8	USBインターフェース	パソコンへ接続し、システムデータ・ファイルデータの転送(ダウンロード・アップロード)を行います。またPCと接続して電源を供給します。PCに接続する前に、PC側に専用ドライバをインストールする必要があります。
9	壁掛けユニット取り 付け部	壁掛け時に壁掛けユニットをセットし、ネジを取り付けます。
10	卓上ユニット	卓上で使うときの脚部です。壁掛け時には取り外します。

# ■USBクレードルの電源の取り付けかたと接続

- 1 USBクレードルの電源スイッチがOFFであることを確認してから、背面にあるACアダプタジャックへ別売のACアダプタ(AD-S15050A)を差し込みます。
- **2** 電源コードをACアダプタに接続した後、電源コードのプラグをコンセントに接続します。
- 3 USBケーブル(DT-380USB)をUSBクレードル背面にあるUSBポートへ接続し、パソコンに接続します。
- **4** DT-930底面の赤外線インターフェースと USBクレードルの赤外線インターフェース を合わせて装着します。
- 5 電源スイッチをONにします。 DT-930が正しく装着されるとUSBクレードル前面の電源表示用LEDが緑に点灯します。





#### ACアダプタを使用せずに接続する

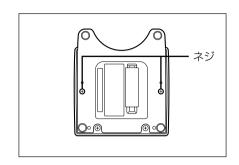
- ・バスパワーモード(パソコン本体からの電源供給)で動作が可能です。この場合ACアダプターを使用せずに動作させることができます。
- ・USBを使って電源供給する場合、DT-930への給電は行われません。DT-930の電源電 圧低下メッセージが表示されたら、電池交換をしてから、通信を行ってください。また、 接続するPCはハイパワーデバイス対応のUSBを使用してください。
- ・使用するPCによってはUSB供給電源が不安定な場合があるため事前に十分な確認を行い、不安定な場合は専用のACアダプタを使用してください。

#### 使用上のご注意

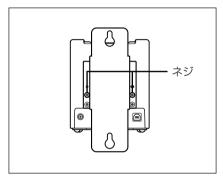
- ・DT-930を装着する際は、しっかりと装着し、USBクレードル前面の電源表示用 LEDが緑色に点灯していることを確認してください。正しく装着されないと、通信 が行えません。
- ・USBクレードルの供給端子は絶対にショートさせないでください。ショートさせる と故障の原因となります。
- ・USBインターフェースでの通信中に振動や衝撃を与えないでください。通信が切れる原因となります。
- ・本機の赤外線通信機能では、高感度の通信素子を使用しております。 通信を良好に行うために、通信中に本機の近くで電波を発生させる機器(例えば、携 帯電話など)のご使用は避けてください。
  - これらの機器をご使用になる場合は、本機から離して(携帯電話の場合は30cm以上離して)ご使用ください。
- ・DT-930(充電池使用時)への充電は行われません。

#### 壁に掛けて使う

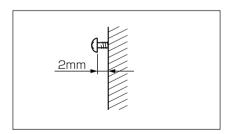
1 底面のネジを外し、卓上ユニットを取り外 します。



背面に壁掛けユニットを取り付け、壁掛け ユニット用ネジで固定します。

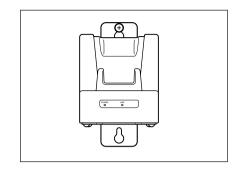


壁掛けユニットの上の穴を固定する位置 に、付属のネジをねじ込みます。 完全にねじ込まず、ネジの頭と壁の間に2mm程 度のすき間を空けておいてください。

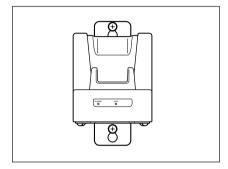


3

**4** 壁掛けユニットの上の穴をネジに引っかけます。



5 壁掛けユニットの、下の穴の上端部分に合わせて、付属のネジをねじ込みます。



6 上下のネジをしっかりとねじ込みます。

#### 壁から外すときは

- 1 上下のネジをゆるめます。
- **2** 壁掛けユニットを上へずらして、取り外します。

#### 使用上のご注意

・USBクレードルを壁に取り付けた後、ネジのゆるみや固さを確認してください。

## ■USBクレードル(HA-E60IO)の仕様\_\_

#### 1. 赤外線通信仕様

 インタフェース
 : 赤外線インタフェース

 規格
 : IrDA Ver1.1 準拠

同期方式 : 調歩同期、フレーム同期

伝送速度 : 4Mbps (MAX)

2. USB仕様

規格 : USB Ver1.1準拠 伝送速度 : 12 Mbps (MAX)

3. 電源部

使用電源 : 専用ACアダプタ(AD-S15050A)

USBバスパワー

消費電流 : 1.OA

4. ACアダプタ仕様

規格名 : AD-S15050A

入力 : AC100V-240V 50/60Hz 0.36A-0.2A

出力 : DC5V 3.0A

5. 外形寸法・重量

外形寸法

卓上時 : 約110(幅)×103(奥行)×128(高さ)mm 壁掛け時 : 約110(幅)×148(奥行)×154(高さ)mm

重量

卓上時: 約510g壁掛け時: 約670g

6. 動作環境

動作温度 : 0~40℃

動作湿度 : 30~80%RH(結露なきこと)