

暮らしに役立つ幅広いジャンルのコンテンツ<sup>※1</sup>を収録した生活・教養モデルと  
英語を楽しく学べる教材が充実した中学生向けモデル

## カラー電子辞書「Brain(ブレン)」2機種を発売

シャープは、大きな画面で文字や写真が見やすい電子辞書「Brain(ブレン)」の生活・教養モデル<PW-AA1>と中学生向けモデル<PW-AJ1>の2機種を発売します。

本機は、大画面5.5型の高精細カラー液晶を搭載しました。画数の多い漢字も「とめ」や「はね」までくっきりと表示が可能です。図鑑や参考書などの写真やイラストも鮮やかに映し出します。また、画面部分を360°回転させてタブレットのように片手で持てるので、通勤・通学時の隙間時間を活用した暗記学習などにもお使いいただけます。さらに、今回新たにキーボードトレーニング機能<sup>※2</sup>を搭載しました。キーボードを初めて使う方でも、ローマ字入力などのタイピングをゲーム感覚で楽しみながら練習できます。

生活・教養モデル<PW-AA1>は、百科辞典や動植物図鑑、文学作品から旅行会話集まで、暮らしに役立つ幅広いジャンルのコンテンツを収録しました。中学生向けモデル<PW-AJ1>は、英検<sup>®</sup>対策書のほか、英語を楽しく学べるアプリケーションや教材を充実させました。小学校高学年から高校受験まで長くお使いいただけます。さらに、当社の電子辞書専用コンテンツ販売サイト<sup>※3</sup>「ブレンライブラリー」から、お好みのコンテンツをダウンロードして<sup>※4</sup>追加可能です。各種外国語辞典や専門書など、約4万点<sup>※5</sup>の中からお選びいただけます。

品名	カラー電子辞書	
愛称	Brain ブレン	
形名 (カラー)	生活・教養	PW-AA1-T(ブラウン系)、PW-AA1-W(ホワイト系)
	中学生向け	PW-AJ1-G(グリーン系)、PW-AJ1-W(ホワイト系)
希望小売価格	オープン	
発売日	2018年10月12日	
月産台数	シリーズ合計 15,000台	

### ■ 主な特長

1. 大画面5.5型の高精細カラー液晶を搭載し、文字や写真もくっきりと鮮やかに表示
2. 画面部分を360°回転させて、タブレットのように片手で持ちながら利用可能
3. 百科辞典や図鑑など、暮らしに役立つ幅広いジャンルのコンテンツを収録<PW-AA1>
4. 英検<sup>®</sup>対策書のほか、英語を楽しく学べるアプリケーションや教材が充実<PW-AJ1>

※1 電子辞書に収録している辞書や辞書以外の書籍、および電子版のデータを示す総称として用いています。  
 ※2 本機能は使用頻度の高い語彙を抽出するため、国立国語研究所「現代日本語書き言葉均衡コーパス」(BCCWJ)を使用しています。  
 ※3 サイトURL: <http://brain-library.com/>  
 ※4 専用のソフトウェアが使用可能なWindows<sup>®</sup> PCおよびインターネット回線、ならびに本サイトの会員登録が必要です。  
 ※5 2018年8月時点。

本製品に関する情報は、以下のウェブサイトでもご覧いただけます。  
<http://www.sharp.co.jp/edictionary/index.html>

### 【お問い合わせ先】

お客様 : お客様ご相談窓口 フリーダイヤル ☎ 0120-303-909

## ■ 主な特長

### 1. 大画面5.5型の高精細カラー液晶を搭載し、文字や写真もくっきりと鮮やかに表示

- 大画面5.5型のWVGA+(854×480ドット)カラー液晶を搭載しました。文字サイズは、16ドットから360ドット相当の7段階に表示の切り替えができるので、画数の多い漢字も「とめ」や「はね」までくっきりと表示が可能です。図鑑や参考書などの写真やイラストも鮮やかに映し出します。



●画面イメージ

### 2. 画面部分を360°回転させて、タブレットのように片手で持ちながら利用可能

- 画面部分を360°回転(360°オープンデザイン)させて、タブレットのように片手で持てるので、通勤や通学時の隙間時間を活用した暗記学習などにもお使いいただけます。



●360°オープンデザイン

### 3. 百科辞典や図鑑など、暮らしに役立つ幅広いジャンルのコンテンツを収録<PW-AA1>

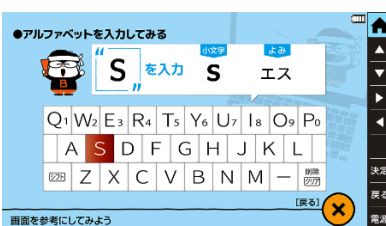
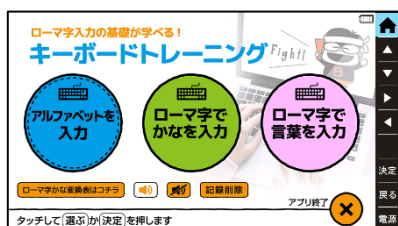
- 百科辞典や動植物図鑑、3000冊以上の文学作品から旅行会話集や家庭向け医学書まで、暮らしに役立つ幅広いジャンルのコンテンツを収録しました。

### 4. 英検®対策書のほか、英語を楽しく学べるアプリケーションや教材が充実<PW-AJ1>

- 英検®対策書や英単語帳のほか、英語を楽しく学べるアプリケーションや教材が充実しています。小学校高学年から高校受験まで、長くお使いいただけます。

## ■ その他の特長

- 今回新たにキーボードトレーニング機能を搭載しました。キーボードを初めて使う方でも、ローマ字入力などのタイピングをゲーム感覚で楽しみながら練習できます。



●画面イメージ

## ■ 仕様

品名	カラー電子辞書	
形名	(生活・教養) PW-AA1-T/W (中学生向け) PW-AJ1-G/W	
表示	854×480ドットTFTカラー液晶表示	
	5.5型(横121.1mm×縦68.0mm) WVGA+ カラー液晶	
計算機能	計算桁数：12桁(加減乗除、メモリー、パーセント計算など) 便利計算(電卓(消費税設定付)、通貨換算、単位換算、年号計算、年齢計算)	
電源	リチウムイオン充電電池	
使用時間	連続表示時	約120時間 <sup>※6 ※7</sup>
	連続使用時	約60時間 <sup>※6 ※8</sup>
	連続動画再生時	約5時間 <sup>※6 ※9 ※10</sup>
外形寸法	幅152.4×奥行96.5×高さ18.4mm (突起部含む)	
	幅152.4×奥行96.5×高さ17.9mm (突起部含まず・最薄部)	
質量	約270g (リチウムイオン充電電池、タッチペン含む)	
本体メモリー	約500MB <sup>※11</sup>	
カードスロット	microSD/microSDHC/microSDXCメモリーカード(最大64GB対応)	
付属品	ACアダプター、タッチペン(本体装着)、microUSBケーブル、取扱説明書	
キー配列	タイプライターキー配列	
搭載コンテンツ数	<PW-AA1> 150コンテンツ <sup>※12</sup> <PW-AJ1> 150コンテンツ <sup>※12</sup>	

※6 使用温度25℃。表示の明るさは標準の“3”で、表示状態になった30秒後に表示が暗くなる(動画再生時は除く)場合。

※7 カード非装着の状態、連続表示した場合。

※8 カード非装着の状態、1時間あたり表示状態を55分、検索(英和辞典で、1秒1キーで“dictionary”と入力し英和訳画面を表示する操作の繰り返し)を5分間行った場合。

※9 音量“5”で、動画を繰り返し再生した場合。

※10 動画はPW-AJ1のみに収録しています。

※11 出荷時の空き容量：約498.8MB。本体にあらかじめ入っている電子ブックデータを削除し、ユーザーエリアを増やすことができます。本体にあらかじめ入っている電子ブックデータを削除した場合、元に戻すには、本体を初期化する必要があります。

※12 NHKラジオ講座について1カ月分を1コンテンツと数えた場合。2018年2月、一般社団法人ビジネス機械・情報システム産業協会(JBMIA)によるコンテンツ数の表示方法に関する自主基準の変更により、2018年1月以降に発売の製品より対応。

- microSD/microSDHC/microSDXCは、SD-3C, LLCの商標です。
- ATR CALLは、株式会社国際電気通信基礎技術研究所の登録商標です。
- 英検<sup>®</sup>は公益財団法人 日本英語検定協会の登録商標です。
- Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における商標または登録商標です。



シャープ カラー電子辞書 “Brain (ブレイン)”

●画面はハメコミ合成です。実際の表示とは異なります。