

調べる、学ぶ、2つのスタイル使い分け

## カラー電子辞書「Brain(ブレイン)」4機種11モデルを発売

シャープは、調べるだけでなく学習ツールとしても、さらに使いやすくなったカラー電子辞書「Brain」4機種11モデルを発売します。

本機は、英語学習意識の高まりを受け、調べるだけでなく学習ツールとしての利用シーンでも使いやすく、「調べる」と「学習」2つのHOME画面をすぐに切り替えられるようにしました。

また、液晶画面がクルッと360°回転することでシーンに合わせてスタイルを変えられる「360°オープンデザイン」で、辞書機能と学習機能を効果的に利用できるようになりました。

新学習指導要領<sup>※1</sup>や大学入試改革により「聞く」「話す」「読む」「書く」の4技能の英語力が重視されることに対応し、総合的な英語学習に役立つ機能やコンテンツを拡充しました。大学受験に民間事業者の資格・検定試験を活用するという文部科学省の指針により、注目が高まっている英検<sup>®</sup>への対策として、過去問などの学習コンテンツ<sup>※2</sup>の他、「英検<sup>®</sup>ガイド」の搭載で受験するための情報も事前にわかり、自分にあった目標や級ごとの傾向を把握した上で学習することができます。

新たに搭載した学習進捗管理機能により、英単語を暗記するための目標設定や進捗確認が簡単にできるので、受験生に人気の駿台の「システム英単語改訂新版」を始めとした単語帳コンテンツや、調べると自動的に単語帳ができる「自動英単語帳」での学習がさらに効果的に進められます。

他にも、従来機<sup>※3</sup>に比べて軽量化しつつ、バッテリー使用時間を延長させるなど、基本性能も充実しています。

| 品名          | カラー電子辞書                    |   |
|-------------|----------------------------|---|
| 愛称          | Brain<br>ブレイン              |   |
| 形名<br>(カラー) | 高校生向け                      | PW-SH5-W(ホワイト系)、PW-SH5-B(ブラック系)、PW-SH5-R(レッド系)、PW-SH5-A(ブルー系)、PW-SH5-K(ネイビー系) |
|             | 中学生向け                      | PW-SJ5-A(ブルー系)、PW-SJ5-K(ネイビー系)  |
|             | 大学生・ビジネス                   | PW-SB5-R(レッド系)、PW-SB5-K(ネイビー系)  |
|             | 生活・教養                      | PW-SA5-W(ホワイト系)、PW-SA5-B(ブラック系)   |
| 希望小売価格      | オープン                       |   |
| 発売日         | (PW-SH5/PW-SB5) 2018年1月18日 | (PW-SJ5/PW-SA5) 2018年2月8日   |
| 月産台数        | シリーズ合計 44,000台             |   |

### ■ 主な特長

1. 「調べる」も「学習」もすぐに使える1台2役
2. 新学習指導要領に沿った英語4技能学習、英検<sup>®</sup>対策を強化
3. 暗記学習のやる気がアップする目標と進捗の見える化で継続的な学習をサポート

※1 小中学校向け2017年3月改訂。高校向け2018年3月改訂予定。

※2 「コンテンツ」とは、情報の中身・内容を指す言葉です。当社では、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。

※3 2017年1月発売のPW-SH4比。

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 ☎ 0120-303-909

## ■ 主な特長

### 1. 「調べる」も「学習」もすぐに使える1台2役

- 電子辞書の基本となる調べるだけでなく、学習ツールとしても利用しやすいよう、「調べる」と「学習」各々に特化した2つのHOME画面を簡単に切り替えられるようにしました。ユーザーの目的に合わせてすぐに使用できます。



● 画面例はPW-SH5のもので、機種により表示する内容が異なります。

- 「360°オープンデザイン」で本体のスタイルを、使用シーンに合わせて切り替えられます。キー入力しやすい「調べるスタイル」、タッチ操作で通学・通勤など様々なシーンで使いやすい「学習スタイル」で使い方が広がります。さらに、設定により本体を学習スタイルに折りたたむだけで、すぐに英単語の暗記学習をスタートできる機能を搭載。移動中などの短い時間を利用した暗記学習がさらに便利になりました。



- 従来機<sup>※3</sup>から約20g軽い約270gへの軽量化を実現した他、さらに持ちやすさを追求した「やさしさフィットデザイン」でくぼみや角の丸みが手にフィットし持ちやすく手にやさしくなりました。



## 2. 新学習指導要領に沿った英語4技能学習、英検®対策を強化

- ・グローバル化に対応したコミュニケーション力の育成に必要な「聞く」「話す」「読む」「書く」の英語4技能を学習できる様々な機能・コンテンツを拡充。さらに、この4技能を測る検定試験として注目の高まる英検®対策のために、各級の出題傾向や二次試験の流れの解説などの受験するための情報を提供する「英検®ガイド」を搭載し、過去の出題問題を収録した「英検過去6回全問題集」(旺文社)、英検®合格に必要な語彙力の向上が図れる「英検でる順パス単」(旺文社)もさらに充実させました。英検®の語数制限のあるライティング試験対策として、英作文の練習に便利な「英作ボード」に新たに入力語数カウント機能を搭載し、英作文のボリューム感をつかみながら練習しやすくなりました。



「英検®ガイド」で級ごとの傾向と対策や当日の流れを予習する

- 「英検®ガイド」および英検®対策コンテンツは<PW-SH5>、<PW-SJ5>、<PW-SA5>のみ搭載しております。<PW-SB5>には搭載しておりません。

## 3. 暗記学習のやる気がアップする目標と進捗の見える化で継続的な学習をサポート

- ・コンテンツごとに1日の学習目標英単語数を自分のペースに合わせて設定でき、日々の目標達成と、英単語暗記学習の進捗を確認できる「学習進捗管理」機能を搭載。自分流の小さな成果の積み重ねを実感することで、学習の習慣化をサポートします。



### ■ その他の特長

- ・文字や写真を見やすく表示する、5.5型WVGA+(854×480ドット)高精細カラー液晶。
- ・繰り返し充電して使用できるリチウムイオン充電電池。従来機※<sup>3</sup>より約20%アップの120時間※<sup>4</sup>の使用が可能です。付属のACアダプターで充電できます。また、市販のモバイルバッテリー※<sup>5</sup>も使えます。
- ・2つの辞書を並べて比較できる「2画面検索」。
- ・単語をなぞって操作メニューを表示し、ジャンプ検索や全文検索、マーカーなどを直感的に操作できる「なぞって&タッチ」。
- ・調べた英単語が自動的に登録され、後で復習できる「自動英単語帳」を搭載。
- ・手書きで書き込めるノートや、商談の録音や語学の発音チェックに使えるボイスメモ、タイマーやカレンダー、付箋に加え、時間割表、XMDF/テキストビューア、MP3プレーヤー、電卓など、電子辞書の利用シーンが広がる機能が充実。
- ・ぴったりサイズで収納できる純正ケース※<sup>6</sup>を本体と同時発売。

※4 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。

※5 詳しくはサポートページをご覧ください。http://www.sharp.co.jp/support/dictionary/

※6 詳しくは商品ページをご覧ください。http://www.sharp.co.jp/dictionary/case/

## ■ 主な収録コンテンツ

### 【高校生向け <PW-SH5>】

英語力を高め、試験対策にも役立つコンテンツを幅広く収録（合計215コンテンツ）

- ・過去の英検®出題問題を収録した「2017年度英検過去6回全問題集」、英検®合格に必要な語彙力の向上が図れる「英検でる順パス単」(旺文社) (英検®5級/4級/3級/準2級/2級/準1級/1級対応)
- ・入試問題のべ8,000回分を分析し、暗記に役立つ「システム英単語 改訂新版」(駿台文庫)
- ・「ジーニアス英和/和英辞典」(大修館書店)の他にも、「ウィズダム英和/和英辞典」(三省堂)、「オーレックス英和/和英辞典」(旺文社)、「OXFORD現代英英辞典 第9版」(Oxford University Press)、「ロングマン現代英英辞典 6訂版」(ピアソン・エデュケーション)など、英和辞典を4冊、和英辞典を3冊、英英辞典を2冊収録
- ・収録語彙数でレベル分けした英語小説「OXFORD BOOKWORMS」(Oxford University Press)、自己紹介英作文を豊富に収録した「ABOUT ME ~2nd Edition~」(アスク出版)を搭載

### 【中学生向け <PW-SJ5>】

小学校高学年から高校入試までしっかり使えるコンテンツを収録（合計105コンテンツ）

- ・過去の英検®出題問題を収録した「2017年度英検過去6回全問題集」、英検®合格に必要な語彙力の向上が図れる「英検でる順パス単」(旺文社) (英検®5級/4級/3級/準2級/2級対応)
- ・自分の発音が採点できる「ATR CALL for Brain」(ATR Learning Technology)、絵と字幕(英語/日本語)で楽しく英語リスニング学習ができる「リトル・チャロ vol.1/2/3」(NHKエデュケーショナル)、イラストと音声で楽しみながら引ける英語辞書「レインボー英和/和英辞典」(学研)
- ・小学校から使える「例解学習国語辞典 第十版」(小学館)、意味解説がわかりやすい現代語義優先方式の「スーパー大辞林 3.0」(三省堂)など、成長段階に応じた4冊の国語辞典を収録

### 【大学生・ビジネス <PW-SB5>】

高度な英語表現力を磨き、就職活動・ビジネスの知識を学べるコンテンツを収録（合計100コンテンツ）

- ・大学生から社会人の実務まで役立つ本格的な英語辞書「リーダーズ英和辞典 第3版/リーダーズ・プラス」、「新和英大辞典 第五版」(研究社)、「OXFORD現代英英辞典 第9版」(Oxford University Press)、「ロングマン現代英英辞典 6訂版」、「LONGMAN Collocations Dictionary and Thesaurus」(ピアソン・エデュケーション)
- ・検定対策に役立つ「はじめてのTOEIC®L&Rテスト全パート総合対策」(アスク出版)、「ATR CALL TOEIC®L&Rテスト対策」(ATR Learning Technology)、「はじめてのTOEFL iBT®テスト総合対策」(アスク出版)、「完全攻略! TOEFL iBT®テスト」(アルク)
- ・就職活動に役立つ「内定勝者 私たちはこう言った! こう書いた! 合格実例集&セオリー 2018 面接編/エントリーシート編」(PHP研究所)

### 【生活・教養 <PW-SA5>】

暮らしに役立つ知識や趣味を深めるコンテンツを収録（合計100コンテンツ）

- ・病院で行われている検査の基本事項をまとめた「病院で受ける検査がわかる本」(法研)、薬について名前や識別コード、病気の名前から調べられる「医者からもらった薬がわかる本 2018年版」(法研)
- ・基本表現から難しい表現まで、海外旅行先で役立つ9カ国の旅行会話を収録。タイ語・ベトナム語などアジア地域の言語も充実した「ブルーガイドわがまま歩き旅行会話」(実業之日本社)
- ・字幕で確認しながら聞け、はじめてでも気軽に英語のリスニングが始められる字幕リスニング「NHKラジオ講座 基礎英語 1/2/3 for Brain」(NHKエデュケーショナル)



## ■ 仕 様

|                    |  |
|--------------------|--|
| 品 名                | カラー電子辞書  |
| 形 名                | (高校生向け)PW-SH5-W/B/R/A/K (中学生向け)PW-SJ5-A/K<br>(大学生・ビジネス)PW-SB5-R/K (生活・教養)PW-SA5-W/B  |
| 表 示                | 854×480ドットTFTカラー液晶表示<br>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)<br>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>※4</sup> <sup>※7</sup><br>連続使用時 約60時間 <sup>※4</sup> <sup>※8</sup><br>連続動画再生時 約5時間 <sup>※4</sup> <sup>※9</sup> <sup>※10</sup> |
| 外 形 寸 法            | 幅152.4×奥行96.5×高さ18.4mm (突起部含む)<br>幅152.4×奥行96.5×高さ17.9mm (突起部含まず・最薄部)  |
| 質 量                | 約270 g (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<br>コ ン テ ン ツ 数 | <PW-SH5> 215コンテンツ <PW-SJ5> 105コンテンツ<br><PW-SB5> 100コンテンツ <PW-SA5> 100コンテンツ   |

※7 カード非装着の状態で、連続表示した場合。

※8 カード非装着の状態で、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-SH5/SJ5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。本体を初期化すると、単語帳・しおり・日付・追加コンテンツなどの内容は消えます。

● microSD/microSDHC/microSDXCは、SD-3C, LLCの商標です。

● TOEIC is a registered trademark of Educational Testing Service (ETS). This product is not endorsed or approved by ETS.

● TOEFL iBT<sup>®</sup> is a registered trademark of Educational Testing Service (ETS). This product is not endorsed or approved by ETS.

● 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。



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。実際の表示は機種により異なります。