

3冊の英和大辞典など充実した英語辞書の収録に加え、英語の暗記対策などの学習機能を強化

カラー電子辞書『ブレイン』を発売



「高校生（学習機能強化）モデル」<PW-S3-K>

シャープは辞書の機能に加え、すきま時間を使った勉強にも役立つ「学習機」としての機能を強化したカラー電子辞書『ブレイン』の「高校生（学習機能強化^{※1}）モデル」<PW-S3>を発売します。

本機は、辞書にとどまらず、「学習機」として通学時や休憩時間などにもゲーム感覚で楽しみながら日々活用することで、学力アップと学習習慣の定着が図れます。具体的には、単語学習に効果的な「暗記ツール」や「自動単語帳」などの学習機能を一覧で表示する「学習メニュー」を新たに採用。171^{※2}の学習機能対応コンテンツにすばやくアクセスし、さまざまな学習機能が利用できます。また、英単語の意味を4択から答える「4択学習」機能を新たに搭載。1回10問のセット形式なので短時間で取り組み、英単語の暗記に役立ちます。

さらに、新収録の『ジーニアス英和辞典 第6版』（大修館書店）をはじめ、3冊の英和大辞典や英英辞典・英語の連語や類語を学ぶ辞書など、高度な英語学習に対応した辞書を収録。英語だけでなく国語や理科など6教科のコンテンツも充実しているほか、実使用に便利なりチウムイオン充電池を採用し、高校生の日々の学習をサポートします。

品名	愛称	形名		希望小売価格	発売日	月産台数
カラー電子辞書	Brain ブレイン	高校生（学習機能強化）モデル （277コンテンツ収録）	PW-S3-K （ネイビー系）	オープン	2024年 2月21日	3,000台

■ 主な特長

1. テスト機能や暗記ツールなどの学習機能を選ぶ専用画面「学習メニュー」を新採用。ゲーム感覚で英単語を学べる新機能「4択学習」など、辞書に加え「学習機」としての機能を強化
2. 「ジーニアス英和辞典 第6版」をはじめ、本格的に英語を学ぶための辞書など全277コンテンツを収録
3. 連続表示約140時間^{※3}※4、実使用に便利なりチウムイオン充電池を採用

※1 2022年発売の<PW-S2>と比較して。

※2 自動単語帳対応コンテンツを除きます。

※3 使用温度25°C。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場合。

※4 カード非装着の状態で、連続表示した場合。

【 ホームページ 】 <https://corporate.jp.sharp/>（画像ダウンロード <https://corporate.jp.sharp/press/>）

【 本 社 】 〒590-8522 大阪府堺市堺区匠町1番地

【 お客様お問い合わせ先 】 お客様ご相談窓口 ☎ 0120-303-909

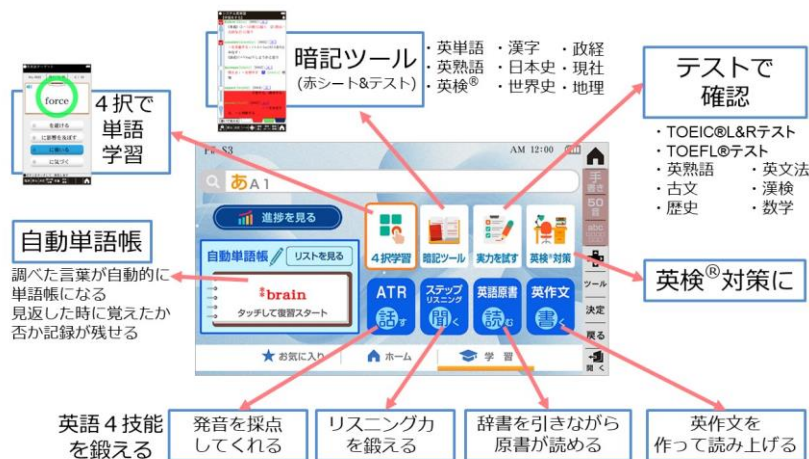
■ 主な特長

1. テスト機能や暗記ツールなどの学習機能を選ぶ専用画面「学習メニュー」を新採用。ゲーム感覚で英単語を学べる新機能「4択学習」など、辞書に加え「学習機」としての機能を強化

『ブレーション』は、言葉の意味を調べる「辞書」としてはもちろん、日々の学習にも役立ちます。英単語の意味や用語の一部などを隠しながら覚える「暗記ツール」や、本機に向かって英文を話し録音することで、自身の発音を採点できるコンテンツなど、「学習機」としてもさまざまな機能を搭載しています。本機は、学習機能を一覧で表示する「学習メニュー」をホーム画面に新たに採用することで、学習機能に対応した171のコンテンツの中から使用したいコンテンツにすばやくアクセスできます。

また、英単語の和訳を4択から選ぶクイズ方式の「4択学習」機能を新たに搭載。短時間で取り組める10問ワンセットの形式で、間違った問題は後から再トライできるなど復習にも便利です。さらに、本体画面を180度回転させれば、スマートフォンやタブレットのように片手で持てる縦型学習スタイルに変更でき、通学中などすきま時間の有効活用に役立ちます。

◆さまざまな学習機能を一覧でき、すぐに使える「学習メニュー」



◆楽しみながら暗記できる「4択学習」



「選んで」

間違った問題だけ
後から復習できます



「答えて」

1回10問の4択問題を
ドンドン回答



「結果を確認」

短時間で終わるから
すきま時間にピッタリ

2. 「ジーニアス英和辞典 第6版」をはじめ、本格的に英語を学ぶための辞書など全277コンテンツを収録

辞書は、英和辞典をはじめ、国語辞典や古語辞典、日本史・世界史辞典、物理事典や化学事典など6教科に対応し、多くの高校で推薦される辞書を豊富に収録するなど、充実したコンテンツを取り揃えています。特に、受験の重要科目のひとつである英語では、「ウィズダム英和辞典」や「コンパスローズ英和辞典」など英語学習に役立つコンテンツを収録しているほか、丁寧な解説に定評のある「ジーニアス英和辞典 第6版」は、用例を追加し約10万の例文を収録し、単語の使用例への理解促進に役立ちます。また、大学生になってからも役立つ「リーダーズ英和辞典」「リーダーズ・プラス」や、豊かな表現を生み出す正しい単語の組み合わせが学べる「ロングマン連語類語辞典」など、確かな英語力を身につけるためのハイレベルな英語辞書を収録しています。



ジーニアス英和大辞典 (大修館書店)
リーダーズ英和辞典 第3版 (研究社)
リーダーズ・プラス (研究社)



OXFORD現代英英辞典 第10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)
ロングマン連語類語辞典 (ピアソン・エデュケーション)
ロングマン英語アクティベータ 2版 (ピアソン・エデュケーション)



ジーニアス英和辞典
第6版
(大修館書店)



大辞林 4.0
(三省堂)



新明解国語辞典
第八版
(三省堂)



明鏡国語辞典
第三版
(大修館書店)



旺文社全訳古語辞典
第五版
(旺文社)

* Oxford Advanced Learner's Dictionary 10th edition © Oxford University Press 2020

3. 連続表示約140時間、実使用に便利なりチウムイオン充電電池を採用

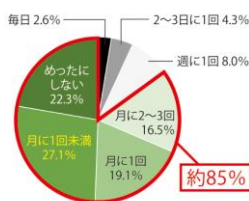
繰り返し使える便利なりチウムイオン充電電池も従来機より継続して採用。モバイルバッテリー※5でも充電できます。満充電1回あたりの電気代は約0.53円(目安)※6で、約140時間の連続表示が可能です。月3回充電※7したとしても、高校3年間に必要な電気代は約58円と経済的です。

◆繰り返し使えるリチウムイオン充電電池

リチウムイオン
充電式



ACアダプター付属



『ブレン』の
充電頻度は？

約85%が※7
月に3回以下

※5 使用可能なモバイルバッテリーについてはホームページ (<https://jp.sharp/support/dictionary/option/accessories.html>) をご覧ください。
※6 使用温度25°C、商品同梱のACアダプターを使用し、内蔵充電電池が満充電(6時間)になるまでの消費電力量は17Wh、電力料金目安単価31円/kWh(税込)【2022年7月改定】(家電公取協調べ)から算出。充電時間は使用温度、充電電池の残量などによって変わります。
※7 『ブレン』を使用している16~19歳の学生538名へのスマートフォンリサーチによる。約85%が月に3回以下の充電頻度。小数第2位を四捨五入。2021年9月当社調べ。

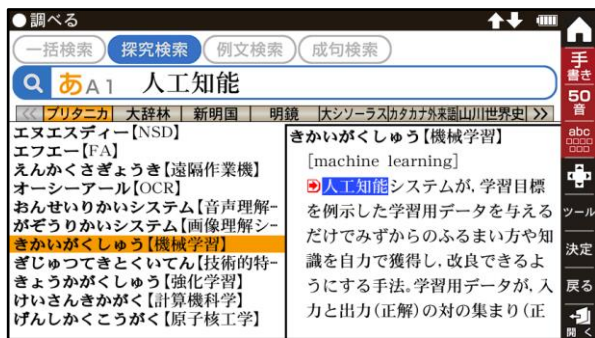
■ その他の特長

一度に複数辞書の本文まで検索できる「探究検索」機能を搭載

見出し語だけでなく、説明文中の言葉まで検索できる「探究検索」も『ブレーン』ならではの機能です。見出し語のみの検索に比べ、検索できる語句の範囲が格段に広がるので、より多くの情報を収集することができ、理解の幅が広がります。

2022年度以降、高等学校第1学年入学者より必修単位となった「総合的な探究の時間」においても、電子辞書に収録されている豊富な情報を収集でき、ますます注目度の高まる「探究学習」に役立ちます。

◆「探究検索」画面



本文中から調べたい語を探し出すので
見出し語だけでは出会えない知識が見つかる

◆「探究学習」メニュー画面



「探究検索」や役立つコンテンツが選べる
「探究学習」専用メニュー

◆百科事典や日本史・世界史辞典、生物・化学事典など、豊富な情報を収集可能



ブリタニカ国際大百科事典
小項目事典電子辞書版^{※8}
(ブリタニカ・ジャパン)



山川 日本史小辞典
(山川出版社)



山川 世界史小辞典
(山川出版社)



旺文社 生物事典
(旺文社)



旺文社 化学事典
(旺文社)

※8 書籍版は現在刊行されておりません。

■ 仕様

品名	カラー電子辞書
形名	高校生（学習機能強化）モデル <PW-S3-K>
表示	854 × 480ドットTFTカラー液晶表示
	5.5型（横 121.1 × 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140時間、（連続使用時）約70時間 ^{※3※9}
外形寸法	幅 152.4 × 奥行 94.5 × 高さ 18.4mm（閉時突起部含む） 幅 152.4 × 奥行 94.5 × 高さ 17.9mm（閉時突起部含まず・最薄部）
質量	約260g（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200MB
カードスロット	microSD/microSDHCメモリーカード（最大32GB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
収録コンテンツ数	277コンテンツ

※9 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。

- 英検®は、公益財団法人 日本英語検定協会の登録商標です。搭載のコンテンツは、公益財団法人 日本英語検定協会の承認や推奨、その他の検討を受けたものではありません。
- microSD、microSDHCは、SD-3C,LLCの商標です。

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。
<https://jp.sharp/edictionary/>