

ベゼルパーツに積層カーボンを採用した新たな外装デザインの "MT-G"

カシオ計算機株式会社

2021年09月16日

カシオ計算機は、耐衝撃ウオッチ "G-SHOCK" より、メタルと樹脂の特長を融合させた "MT-G" シリーズの新製品として、ベゼルパーツに積層のカーボン素材を採用した『MTG-B2000YBD/B2000XD』を10月9日に発売します。



MTG-B2000YBD

『MTG-B2000YBD/B2000XD』は、「デュアルコアガード構造」により強度を高め、素材の質感を生かした「MTG-B2000」をベースに新たにベゼルパーツにカーボン素材を採用し、美しい外装デザインと軽量化を実現しています。

「MTG-B2000YBD」は、側面のベゼルフレームをカーボンとグラスファイバーのシートを幾層にも重ね立体成型をすることで、「MTG-B2000」に使用されているステンレスのベゼルフレームと比較して約77%の軽量化を図りました。最上層のカーボンシートを側面に回り込むように重ね、ラグ部分は筒状にカーボンシートを巻き付けることで耐久性を高めています。ベゼルのデザインに合わせて多角形りゅうずを採用したほか、側面から見える積層のグラスファイバー層と文字板のインジケーターにブランドカラーであるレッドをあしらい、デザインのアクセ

ントとしました。

『MTG-B2000XD』は、ベゼルのトップ部分に高度なプレス加工と切削加工技術を駆使して複雑な形状に成型した 積層のカーボン素材を採用しています。ベゼルパーツの側面から見える積層のグラスファイバー層には、新開発 のカラーであるグリーンを使用し、スポーティかつ上質感あるデザインに仕上げました。 両モデルともに、メタルにファインレジンパーツを組み合わせたレイヤーコンポジットバンドを採用。特殊な成 形技術により、メタルのバンド裏面を空洞化させ樹脂の比率を増やすことで軽量化を図り、メタルの質感はその

ままに装着性を向上させました。

機能面では、標準電波の受信機能に加えて専用アプリと連携するモバイルリンク機能を搭載し、ペアリングした スマートフォンが近くにあると自動で時刻を修正します。また、暗所での視認性を確保する高輝度LEDライトも 備え、利便性にも配慮しました。

| 型番 | メーカー希望小売価格 | 発売日 |
|--------------|--------------|-------|
| MTG-B2000YBD | 159,500円(税込) | 10月9日 |
| MTG-B2000XD | 148,500円(税込) | 10月3日 |











MTG-B2000YBD/B2000XDの主な仕様

| 構造 | | TRIPLE G RESIST (耐衝撃性能、耐遠心重力性能、耐振動性能) | |
|----------|------|---|--|
| 防水性 | | 20気圧防水 | |
| 受信電波 | | JJY(日本): 40 kHz(福島局)/ 60 kHz(九州局)、WWVB(アメリカ): 60 kHz、MSF(イギリス): 60 kHz、DCF77(ドイツ): 77.5kHz、BPC(中国): 68.5kHz | |
| 電波受信方法 | | 自動受信(最大6回/1日、中国のみ最大5回/1日)、手動受信 | |
| 通信仕様 | 通信規格 | Bluetooth® low energy [™] | |
| | 通信距離 | ~2m (環境により変化) | |
| ストップウオッチ | | 1秒、24時間計 | |
| タイマー | | セット単位:1分、最大セット:24時間、1秒単位で計測 | |
| | | | |

| その他の機能 | モバイルリンク機能(自動時刻修正、簡単時計設定、ワールドタイム約300都市、携帯探索機能、時計ステータス表示、セルフチェック)、針位置自動補正機能、針退避機能、時刻アラーム、デュアルタイム(27タイムゾーン、サマータイム自動設定機能付き、ホームタイムの時刻入替機能付き)、パワーセービング機能、グルオートカレンダー、LEDライ |
|--------|---|
| 使用電源 | タブタニピニイルミラニ名電シ残野機能付き)、目付・曜日表示 |
| 連続駆動時間 | フル充電時からソーラー発電無しの状態で機能使用の場合:約5ヵ月 パワーセービング状態の場合:約29ヵ月 |
| 大きさ | MTG-B2000YBD: 55.1×49.8×15.9mm MTG-B2000XD: 55.1×49.8×15.9mm |
| 質量 | MTG-B2000YBD: 約131g MTG-B2000XD: 約150g |

※Bluetooth®ワードマークおよびロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する登録商標であり、カシオ計算機(株)はこれらのマークをライセンスに基づいて使用しています。