

**高精度 GPS & ソナーテクノロジー搭載  
業界をけん引する腕時計型ダイビングコンピューターに最新モデル登場****「Descent Mk3」シリーズが 12 月 22 日(金)発売****AMOLED ディスプレイ、ダイバーレディネスなど、水中での視認性・操作性と  
安全サポート機能が更に向上し、20ATM 防水と深いダイブにも対応****水中メッセージにも対応するタンク圧力モニタリング機器『Descent T2』も同時発売****【製品特徴】 ★は新機能・アップデート****<素材・デザイン・インターフェイス>****★ AMOLED ディスプレイで水中視認性アップ**

ディスプレイはアクティブマトリクス式有機 EL で鮮やかで高精細な表示を実現した AMOLED を採用。深い水中、暗いスポットでも見やすくなりました。

サイズは 1.4 インチに加え、女性の手首にもフィットする小ぶりな 1.2 インチの 2 サイズを展開。

また、表示は「デカ文字モード」が追加し、重要なダイビングデータの数字は大きな文字で確認できるようになりました。

**★ 頑丈なデザインと水中操作性。防水気圧は 20ATM に**

本体はキズのつきにくいサファイアレンズ、米国防衛装備品のための規格 MIL-STD-810 に準拠したタフネス設計。20ATM(20 気圧)防水機能 (<https://www.garmin.com/ja-JP/legal/waterrating-definitions/>を参照)になり、近年ではフリーダイビングの記録も 100m を超え、あらゆるダイビングにも対応しました。また、時計右側には深度センサーを守るボタンガードを装備しています。

インターフェイスは、ダイビング時は、グローブ着用で水中圧の中でもしっかり操作できるインダクティブボタンを採用。潜水中に、手袋が厚いためボタンを押すことができない場合、ディスプレイをダブルタップすることでページを切り替えることができます。

さらに、陸上での操作性を考慮し、タッチパネル(ダイビング中はオフ)も追加しました。

**<多彩で専門性の高いダイビングサポート機能>****★ ダイビング前に自身のコンディションを確認「ダイブレディネス」**

身体がダイビングの準備をどれくらいできているか、睡眠、運動、ストレス、時差ぼけなどの各要因を分析して表示。

ダイビング前に、ダイバーが自身の健康状態を認識することで、深度・時間・海域などのプラン変更などの判断を助け、安全で無理のないダイビングをサポートします。

**★ 水深地図と世界のダイブポイントを重ねて表示する「ダイブビューマップ」**

カラーの水深地図と、世界4,000のダイブサイトのポイントを、既存の地図(日本詳細地形図)に重ねて表示する機能。ダイビングの計画や事前の状況確認に役立ちます。またトローリングなど釣りにも役立つ機能です。※現在は、一部の地域のみ対象。今後アップデートを予定しております。

**★ GPSナビゲーションはGNSSマルチバンドに進化**

GPS、GLONASS、GALILEOを活用することで精密なGPS位置情報を提供するGarminならではのGPSナビゲーションは、GNSSマルチバンドに進化。衛星から送信される複数の周波数にアクセスすることで、GNSS信号が反射したり、弱かったり、位置情報を取得しにくいエリアでの位置精度の向上を実現しました。

ダイビングでは、エントリーとエキジット地点をマーク可能。水中3軸コンパスを備えたABCセンサーも搭載しています。

**★ LEDフラッシュライト搭載(Descent Mk3i 51 mmのみ対応)**

『Descent Mk3i 51 mm』には、時計 12 時の方向に、赤白 2 色に切り替え可能な LED フラッシュライトを搭載。ダイビングの予備ライトとしても役立ちます。

★ アクセサリ製品『Descent T2』とのペアリングで、ダイビングの安全を強力にサポート(※Descent Mk3i 51 mm、Descent Mk3Si 43 mmのみ対応)

Garmin ソナーテクノロジーを応用し、タンクの圧力・空気量・空気消費速度などを統合監視できる SubWave は 2.0 にアップデート。

トランスミッター(送信機)からトランシーバー(送受信機)に進化し、タンク残圧の確認だけでなく、Mk3 シリーズ+T2 を持つダイバー同士で、水中間で簡単なテキストメッセージの送受信を行うことができるようになりました。防水は「Descent Mk3」シリーズ同様 20ATM(200m)防水に対応。

<表示・監視機能>

- ・タンクの圧力・空気量・空気消費速度を手元で確認
- ・バディのタンク圧力、バディのいる水深、バディと自分との距離も手元で確認することが可能(距離は今後のソフトウェアアップデートにより使用可能)
- ・最大 8 台、10m 範囲内

<水中コミュニケーション機能> ※水中メッセージは今後のアップデートにより使用可能

- ・Mk3 シリーズ+T2 を持つダイバー同士で、水中間で簡単なテキストメッセージの送受信が可能
- ・メッセージは内蔵された定型文を活用
- ・通信可能距離は最長 30m まで

※送受信距離は、海流など状況により距離は変動します。

■ 自動潜水データ記録

ダイビングは水深1.2mに達すると自動でダイビングモードが開始。デバイスに最大200つの潜水データを保存・レビュー可能。また、Garmin Diveアプリを使用して共有・レビュー可能。Garmin Diveアプリは無制限の潜水データストレージを提供します。

■ 6種のダイブモード

単一ガスおよびマルチガスダイビング(ナイトロックスやトリミックスを含む)、ゲージ、アプネア、スピア、CCRモードから選択可能。ダイビングプランで、デバイスから計画できます。

■ 音とバイブレーションによるアラート

音声および振動(選択可能)を通じてユーザーに新しい情報を知らせるため、安全性を確保できます。

■ ダイビング機能

深度、潜水時間、水温、NDL/TTS、浮上/潜行速度、ガス混合、PO2、N2負荷、減圧停止情報などを表示。

■ バッテリー性能

Garmin が誇るバッテリー性能は、ダイビングモードで約 66 時間。SubWave を使用しても約 40 時間。スマートウォッチモードなら約 25 日間と驚異的な長時間稼働を実現。(いずれも『Descent Mk3i 51mm』の場合)

<日常にも役立つマッピング & スマート機能>

■ 高度なマッピング

サンゴ礁などダイブサイト(POI)へのナビゲーションの他、世界 43,000 のゴルフコースマップと、2,200 以上のスキーマップがプリロードされています。

■ 光学式心拍計

光学式心拍計により、活動強度や心拍変動を測定し、ストレスレベルや睡眠などのライフログも計測。ストレスレベルは水中での計測も対応しています。

■ マルチスポーツアクティビティモード

水泳、ランニング、サイクリング、スキー、ローイング、ボートなど、スポーツ、アドベンチャー、トレーニングのアクティビティプロフィールがプリロードされています。

■ パフォーマンスコンディション

ランニングダイナミクス、高度や暑熱適応に対応した VO2 max、回復アドバイザーなどが含まれた高度なトレーニング測定値を表示できます。

ペース調整をサポートする PacePro 機能、登坂情報をリアルタイム表示する ClimbPro も搭載。

■ キャッシュレス決済機能 Garmin Pay/Suica

Garmin Pay※非接触型決済ソリューションなら、チェックアウトもスムーズです。

※ [Garmin.com/GarminPay/banks](https://Garmin.com/GarminPay/banks) にて現在対応の国々、決済ネットワーク、発行銀行の情報をご覧いただけます。

■ 音楽再生

選択したストリーミング配信アプリ(AWA、LINE MUSIC、Amazon Music、Spotify など)から音楽を同期して、オフラインで再生可能。32GB のメモリが内蔵されているため、直接音楽も 2000 曲保存し再生可能。

## 【製品概要】

### ■Descent Mk3i 51mm

- サイズ(W×H×D): 51×51×16.4mm  
ディスプレイ: 1.4 インチ(直径 35.56mm)、454×454 ピクセル/AMOLED  
レンズ素材: サファイアクリスタルレンズ  
ベゼル素材: DLC チタニウム  
重 量: シリコンバンド 105.6g、チタンバンド 165.9g  
価 格: シリコンバンド 248,000 円(税込)、  
チタンバンド(シリコンバンドセット) 278,000 円(税込)  
機種限定装備: LED フラッシュライト、  
SubWabe2.0 ソナーテクノロジー(『DescentT2』とのペアリングが必要)

### ■Descent Mk3Si 43mm

- サイズ(W×H×D): 43×43×14.3mm  
ディスプレイ: 1.2 インチ(直径 30.4mm)、390×390 ピクセル/AMOLED  
レンズ素材: サファイアクリスタルレンズ  
ベゼル素材: DLC チタニウム  
重 量: 68.3g  
価 格: 218,000 円(税込)  
機種限定装備: SubWabe ソナーテクノロジー(『DescentT2』とのペアリングが必要)

### ■Descent Mk3S 43mm

- サイズ(W×H×D): 43×43×14.15mm  
ディスプレイ: 1.2 インチ(直径 30.4mm)、390×390 ピクセル/AMOLED  
レンズ素材: サファイアクリスタルレンズ  
ベゼル素材: ステンレススチール  
重 量: 72.5g  
価 格: 187,000 円(税込)

### ■Descent T2

- サイズ(W×H×D): 84.50×36.52×36.52mm  
バッテリー: CR123A リチウム電池(ボタン電池)  
価 格: 77,000 円(税込)

## <製品仕様>

- ・製品名: Descent Mk3i 51mm / Descent Mk3Si 43mm / Descent Mk3S 43mm
- ・内蔵メモリ: 32GB
- ・衛星測位: GNSSマルチバンド(GPS/GLONASS/GALILEO/みちびき(補完信号))
- ・センサー: 水中対応光学式心拍計(第4世代)、水中3軸電子コンパス、気圧・高度計、加速度計、温度計、深度センサー など
- ・防水機能: 20ATMダイビング(200m防水)
- ・稼働時間:

Mk3i 51mm	Mk3Si 43mm	Mk3S 43mm
ダイビングモード: 約66時間 同(Descent T2): 約40時間 スマートウォッチモード: 約25日間	ダイビングモード: 約30時間 同(Descent T2): 約15時間 スマートウォッチモード: 約10日間	ダイビングモード: 約30時間 スマートウォッチモード: 約10日間

- ・インターフェイス: ボタン/タッチスクリーン(ダイビング中はオフ)
- ・ダイビング機能: 6種類のダイブモードに対応(単一ガス、マルチガス、ゲージ、CCR、アプネア、スピア)、ダイブログ記録(最大200)、水面でのGPSサポート、エントリー/エキジットポイントの自動記録、水中3軸電子コンパス、ダイビングプラン、減圧理論(Bühlmann ZHL-16c)、淡水/海水/カスタム、セーフティーストップ、ディープストップ、PO2(最大1.6)、保守性、ガス設定(空気、ナイトロックス、トライミックス、酸素、バックアップガス)、

ダイブサイトへのナビ(沈没船・サンゴ礁など)  
ダイブレディネス、ダイブビューマップ、デカ文字モード

- SubWave Air-Integration機能: **Mk3i 51mm、Mk3Si 43mmのみ**  
Descent T1/T2(別売)と連携可能  
タンク圧力モニタリングが可能 接続数最大8台 / 水中最大範囲(10m)<sup>※</sup>  
※接続性と伝送範囲は、海流と海底地形などの状況により影響を受けます。
- 接続機能: Bluetooth、ANT+、Wi-Fi、USB
- スポーツ機能: ランニング、ゴルフ、スキー、登山、サイクリング、スイミング、SUPなど100以上
- マップサービス: 日本詳細地形図(DKGマップ)、世界のスキーリゾート、ゴルフコース  
世界11大陸の海外地図のダウンロード可能(無料)  
日本詳細道路地図、日本登山地形図のダウンロード可能(別途購入)  
ゴルフコース(世界43,000以上)/スキーコース(世界2,200以上)
- スマート機能: 通知機能<sup>※1</sup>、ライフログ(ステップ数、睡眠管理<sup>※2</sup>、ストレス計測、ボディバッテリー、消費カロリー)  
時差ぼけアドバイザー など  
※1 スマートフォンとのペアリングが必要  
※2 Garmin Connect Mobileでの表示のみ
- 時計機能: GPS時刻同期、アラーム、タイマー、ストップウォッチ、タイドグラフ(潮汐表)<sup>※</sup>、日の出日没<sup>※</sup>、  
バックライト自動点灯、ウォッチフェイス変更  
※ スマートフォンとのペアリングが必要
- その他機能: 支払い決済機能(Garmin Pay、Suica)、音楽機能など  
フラッシュライト(**Mk3i 51mmのみ**)
- 標準付属品: 本体、ウエットスーツ用ロングバンド、Descent用チャージングケーブル(USB-C)、製品保証書

製品詳細は、以下のURLからご覧ください。

<https://www.garmin.co.jp/minisite/dive/>

#### 【Garmin】について

Garmin(ガーミン)はアメリカ合衆国で創業された GPS 機器メーカーです。ゲイリー・バレル(Gary Burrell)と高民環(Min H. Kao)によって1989年に設立されました。Garmin という社名は創業者2人の名前の一部、Gary と Min に由来します。Garmin は創業当時から変わらず、ライフスタイルを豊かにするナビゲーションおよび通信デバイスを作ることを目標としてきました。無線技術をはじめ、自動車、航空機、船舶、フィットネス、アウトドアなど多岐な分野にわたって革新的な製品を展開しており、これまでに数億台の GPS 受信機を製造・販売しています。創業以来一貫して黒字経営を行っており、米国株式インデックス S & P500 の銘柄にも採用されています。

<https://www.garmin.co.jp/>

※本リリースに掲載されているブランド名、会社名などの固有名詞は各社の商号、商標または登録商標です。

※本リリースに掲載されている価格、発売時期、仕様は予告なく変更となる場合がございます。

#### <本製品に関する読者からのお問い合わせ先>

ガーミンジャパン株式会社

<https://www.garmin.co.jp/>

〒354-0036 埼玉県富士見市ふじみ野東 1-7-6

TEL: 0570-049530 FAX: 049-267-9124 E-mail: [jp\\_Info@garmin.com](mailto:jp_Info@garmin.com)

#### <本リリース・製品リリース・画像資料ほかメディアお問い合わせ先>

ガーミンジャパン株式会社

〒231-0062 神奈川県横浜市中区桜木町一丁目1番7号 ヒューリックみなとみらい 12 階

担当: 谷口

TEL: 049-267-9141 FAX: 049-267-9124 E-mail: [jp\\_AD@garmin.com](mailto:jp_AD@garmin.com)

または、

Garmin Japan 広報事務局 / 株式会社ユース・プランニング センター 担当 漆間・野中

TEL: 03-6821-8699 FAX: 03-6821-8869 E-mail: [garmin\\_pr@ypcpr.com](mailto:garmin_pr@ypcpr.com)