

# 静寂が創る、自分だけの空間



## アクティブノイズキャンセリング 完全ワイヤレスイヤホン

ANC FULL WIRELESS EARPHONES

GRFD-TWS HT05 BK  
GRFD-TWS HT05 WH  
GRFD-TWS HT05 RE  
GRFD-TWS HT05 NB



### 商品特性

- 高性能ハイブリッドANC(アクティブノイズキャンセリング)搭載:  
FF(フィードフォワード)方式/FB(フィードバック)方式を併用し、  
不要な周囲のノイズを大幅カット。
- ANC(アクティブノイズキャンセリング)選べる3モード:  
①ANC OFF②ANC ON③パススルーモード。(外音取り込み)
- 風切り音防止設計:  
通話中、左右併せて合計6つのマイクとノイズキャンセリング技術で  
風切り音の干渉をカット。クリアな通話品質をキープ。
- DSP(Digital Signal Processor)+ENC(Environment Noise  
Cancellation)デュアルマイク搭載でクリアな通話。
- ゲームや動画視聴に最適なゲーミングモード。(ON/OFFモード切替)
- 10mmダイナミックドライバー搭載。(グラフェンコート仕様)
- 遮音性が高く、音漏れが少ないカナル型。
- イヤホン・充電ケース・イヤークラップ:細菌の繁殖を抑える抗菌仕様。
- 充電ケース満充電でイヤホンへの充電が最大3回可能。
- 充電ケース:サイズW55.1×D55.0×H28.4mmでコンパクト。  
充電ケースからイヤホンを取り出しやすい設計。

|                       |   |                                 |  |
|-----------------------|---|---------------------------------|--|
| <br>自動ペアリング<br>左右独立接続 | 最大連続<br>約 <b>8</b> 時間<br>再生   | 連続<br>待機時間<br>約 <b>30</b><br>時間 | <br>ハンズフリー<br>通話可能                               |
| <br>音声アシスタント<br>呼出し対応 | <b>AAC</b><br>コーデック<br>対応   | <br>タッチ式<br>センサー                | <b>10mm</b><br>ダイナミック<br>ドライバー搭載<br>(グラフェンコート仕様) |
| <br>ANC搭載             | <b>アクティブノイズキャンセリング</b><br><br>周囲からの騒音を低減し、より静かな環境<br>で音楽を楽しめる。飛行機や電車の移動<br>中、カフェでの勉強やデスクワーク、集中<br>したい時など、多くのシーンで活用可能。 |                                 |  |



|                |   |        |                          |                             |
|----------------|---|--------|--------------------------|-----------------------------|
| <br>防水<br>IPX5 | IPX5防水規格<br>ランニングなどの<br>スポーツにも<br>最適です。 | <br>抗菌 | 細菌の繁殖を<br>抑える<br>抗菌仕様です。 | <br>通話中の<br>風切り音<br>防止設計です。 |
|----------------|---|--------|--------------------------|-----------------------------|

| 商品仕様         |                         |
|--------------|-------------------------|
| イヤホンタイプ      | カナル型                    |
| イヤホン本体質量(片耳) | 約4.8g                   |
| 使用温度範囲/湿度範囲  | 5~40℃/20~80%(ただし結露なきこと) |
| ヘッドホン部       |                         |
| ドライバー型式      | ダイナミック型                 |
| ドライバーサイズ     | φ10mm                   |
| 音圧感度         | 103dB                   |
| 防水規格         | IPX5                    |
| インピーダンス      | 32Ω                     |
| 再生周波数帯域      | 20Hz~20kHz              |
| マイクロホン部      |                         |
| マイク感度        | -42dB                   |
| 通信仕様         |                         |
| Bluetooth    | Ver.5.2                 |
| 対応プロファイル     | HFP, AVRCP, A2DP        |
| 対応コーデック      | SBC, AAC                |
| 使用周波数帯域      | 2.4GHz帯                 |
| 受信距離/送信出力    | 約10m/Class 2            |

| ヘッドホン部(その他)      |   |
|------------------|---|
| イヤホン本体バッテリー量(片耳) | 43mAh                                       |
| 連続音楽再生時間(※1)     | ANC ON:約6時間<br>ANC OFF:約8時間                 |
| 連続通話時間(※1)       | ANC ON:約4時間<br>ANC OFF:約4.5時間               |
| 連続待機時間(※2)       | ANC ON:約9時間<br>ANC OFF:約30時間                |
| 充電仕様             |   |
| 充電電圧             | DC5V  |
| イヤホン本体充電時間       | 充電ケースでの充電:約2時間<br>(充電ケースが満充電の状態、最大3回まで充電可能) |
| 充電ケース充電時間        | 約2時間  |
| 充電ケース内蔵バッテリー量    | 350mAh                                      |
| 充電ケースサイズ(W×D×H)  | 55.1×55.0×28.4mm                            |
| 充電ケース質量          | 約38.8g                                      |
| 充電ポート            | Type-Cポート                                   |
| 付属品              |   |
| イヤークラップ          | S/M/L(Mサイズは本体に装着済み)                         |
| 充電ケーブル           | 充電用Type-Cケーブル(約0.18m)                       |
| 取扱説明書兼保証書        | 保証期間1年                                      |

(※1)使用時間は50%音量の条件にて算出。接続するBluetooth機器との距離が長い場合等、消費電力が増加する  
ために通話/再生時間が短くなる場合があります。  
(※2)Bluetooth接続した状態で音楽再生や通話せずに、イヤホンケースの外に放置した場合の持続時間。  
●商品仕様は予告なく変更する場合がありますので、あらかじめご了承ください。