

東プレ初の PC 用マウス、REALFORCE MOUSE を発売  
世界初、左右ボタンにフェザータッチで指に優しく静音の静電容量無接点スイッチ搭載  
オフィスやゲーム向けプロ仕様の高性能センサーを採用

2020年3月吉日

東プレ株式会社(代表取締役社長：内ヶ崎 真一郎 本社所在地：東京都中央区日本橋)は、世界初<sup>1</sup>の指に優しい押し心地と静音性を追求したフェザータッチの静電容量無接点スイッチ（左右ボタン）を特徴とする REALFORCE MOUSE を REALFORCE 取扱店にて発売いたします。（2020年3月19日頃）  
価格はオープンプライスです。



マウスの左右ボタンへの採用としては世界初となる静電容量無接点スイッチは、REALFORCE キーボードとして約19年の実績を持ち、チャタリング（二重入力）を起こさない構造と高耐久性だけでなく、他のマウスにはないフェザータッチの指に優しい押し心地と静音性を提供します。静電容量無接点スイッチ方式の特徴により、指に強い反発力や振動を与えない優しいクリック感により、指への疲労感を軽減します。製造は REALFORCE と同様に相模原工場で製造する Made in Japan です。

マウスの形状は右手で握りやすい形状にデザインされ、左右の側面に汗などで滑りにくいエラストマー素材を採用。サイドボタンを少し高めに配置することで、親指の配置空間を広く確保、マウスの持ちやすさと握った際にサイドボタンを誤って押しにくいデザインを両立しています。

また、マウスの重さは83gと軽量ながら、本体剛性を高めるため内部は2重ケース構造になっています。



## << REALFORCE MOUSE の特徴 >>

1. フェザータッチと呼ばれる、指に優しく疲れにくい極上のクリック感。

東プレ独自の静電容量無接点スイッチはチャタリングを防ぎ、スイッチ押下に関して 5000 万回以上の耐久性と静音性を実現、静電容量無接点スイッチは指に強い反発力や振動を与えない優しいクリック感により、指の疲労感を軽減でき、極上のクリック感を提供します。

2. 高性能センサーとして、プロゲーマーに定評の PixArt PMW3360 センサーを採用。ポインターの追従性と精度を重視するゲーマーや CAD/CAM/CG デザイナーのプロユースに最適です。

3. マウス本体のスイッチでレポートレートと DPI を切り替え可能。

レポートレート切り替えスイッチ：125/500/1000 の 3 段階。

DPI 切り替えスイッチ：400/800/1600/3200 の 4 段階。

※各 DPI は専用のソフトウェアによって 100~12,000DPI の範囲でカスタマイズ可能です。

レポートレートスイッチ    DPI 切り替えスイッチ



REALFORCE MOUSE ソフトウェア画面



4. 操作性を追求するために直径 2.8mm の極細ケーブルを採用。

マウスから出るケーブルの付け根を上側へと浮かせることで、ケーブルの接地を減らし、更なる操作性の向上を実現。



スペック

型番：RFM01

スイッチ方式：静電容量無接点（左右ボタン）

耐久性：5,000 万回（左右ボタン）

押下特性：ソフトタクトイルフィーリング（左右ボタン）

ボタン数：6 ボタン

オプティカルセンサー：PixArt PMW3360

インタフェース：USB2.0

電源：DC5V ±0.25V, 100mA(Max)

ケーブル長：約 1.8m

外形寸法(WDH)：67 x 122 x 42 mm

重量：約 83g（ケーブル除く）

東プレ株式会社について

1935年の創業以来、塑性（プレス）加工技術と金型設計技術を応用し、自動車関連製品、定温物流、空調機器、電子機器の各分野で、日本、アメリカ、メキシコ、中国、タイの工場にて高品質な製品を生産。企画設計段階から開発に携わる一貫生産体制に強みを持ち、自社ブランド製品として、REALFORCEのPC用キーボードを全世界に販売。東京証券取引所市場第一部に上場、東証一部証券コード：5975。

この記事についての問い合わせ先

東プレ株式会社 電子機器部 営業一課 山根 / 斎藤

所在地：〒252-0253 神奈川県相模原市中央区南橋本 3-6-7

TEL：042-772-8111 FAX：042-774-2818

E-mail：realforce@topre.co.jp

REALFORCE Web サイト：[www.realforce.co.jp](http://www.realforce.co.jp)

\*1 自社調べ

※TOPRE、および、REALFORCE ロゴは、東プレ株式会社の登録商標です。

※仕様、および、デザインは予告なしに変更される場合があります。

※本資料に掲載した写真は実際の製品とは多少異なる場合があります。

※その他、記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。