

## プロのライブから趣味の演奏まで、 あらゆる音楽を高音質レコーディング

▶ 3Way可動式の高感度  
ステレオマイクロホン内蔵

▶ 音声チャンネルの切り替え  
(Lチャンネル/Rチャンネル/  
ステレオ)が可能な  
ヘッドホン出力切り替えボタン

▶ アナログボリューム  
コントローラーを内蔵した  
ヘッドホンアンプを採用

▶ 左右のチャンネルの  
ピークレベルを  
3つのランプで表示  
(-20dB/-12dB/Over)

▶ 左右それぞれで  
調整可能なアナログ録音  
レベルダイヤル搭載

▶ USB Type-C™端子搭載で  
PCとのファイル転送や  
USB ACアダプター・  
モバイルバッテリーなど  
外部からの電源供給に対応

▶ 2系統のXLR/TRSコンボジャックにより、  
外部からのバランス入力に対応  
マイクはもちろん、ミキサーなどの音楽機材と  
接続してダイレクト録音が可能です。また、プッシュ  
ロック構造によりケーブル抜けを防止しています。



《左側面》

《右側面》

リニアPCMレコーダー  
**PCM-D10** 16GB  
2019年1月発売予定 オープン価格



《底面》

### 原音に忠実な録音を実現する、 独自の高音質設計

リニアPCM 192kHz/24bitのハイレゾ録音再生に対応。また、高性能な部品の採用と、基板レイアウトの最適化により、ノイズを抑えた精度の高い高音質レコーディングを実現。楽器演奏の細やかなサウンドからライブ会場の臨場感までも、原音に限りなく忠実に再現します。



### 「REC Remote」による遠隔操作や、 録音データのワイヤレス再生が可能

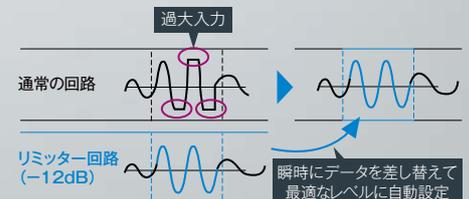
Bluetooth®接続に対応。録音専用アプリ「REC Remote」をインストールしたスマートフォンと本機をBluetooth®接続すると、スマートフォンのアプリ上から録音操作ができます。また、Bluetooth®対応オーディオ機器と接続して、録音したファイルや音楽コンテンツをワイヤレス再生することも可能です。



※ Bluetooth®接続での録音モニターには対応していません

### 大音量による音の歪みを防ぐ 「デジタルリミッター」

2つのADコンバーターを使い、通常の音声用の回路とは別に、12dB低い信号を常に確保。これにより、突発的に大きな音の入力があつた場合、その時点までもどって録音データを差し替えることで音の歪みを防ぎます。



□ 主な仕様

|               |   |  |  |  |
|---------------|---|--|--|--|
| 基本機能          | 録音形式  | リニアPCM(WAV)  | 192/176.4kHz 24bit, 96/88.2/48/44.1kHz 24/16bit (STEREO) |  |
|               |   | MP3  | 320/128kbps (STEREO)                                     |  |
|               | 再生対応<br>ファイルフォーマット  | リニアPCM(WAV) *1   | 192/176.4/96/88.2/48/44.1kHz 24/16bit, 22.05kHz 16bit    |  |
|               |   | FLAC *1  | 192/176.4/96/88.2/48/44.1kHz 24/16bit, 22.05kHz 16bit    |  |
|               |   | MP3 *1 *2  | 対応ビットレート : 32~320kbps, VBR対応                             |  |
|               |   | WMA *1 *3  | 対応ビットレート : 32~192kbps, VBR対応                             |  |
|               |   | AAC *1 *4 *5   | 対応ビットレート : 16~320kbps, VBR対応                             |  |
|               | 内蔵メモリー  | 16GB   |  |  |
|               | 対応外部メモリー *6   | SD/SDHC/SDXCメモリーカード(別売)  |  |  |
|               | 最大ファイル数   | 最大ファイル数5,000ファイル(フォルダ数を含む) 最大録音ファイル数(1フォルダ内): 199ファイル  |  |  |
| 周波数特性         | リニアPCM  | 192kHz/24bit : 20Hz~60,000Hz(0~-3dB), 176.4kHz/24bit : 20Hz~60,000Hz(0~-3dB)<br>96kHz, 24/16bit : 20Hz~40,000Hz(0~-3dB), 88.2kHz, 24/16bit : 20Hz~40,000Hz(0~-3dB)<br>48kHz, 24/16bit : 20Hz~22,000Hz(0~-3dB), 44.1kHz, 24/16bit : 20Hz~20,000Hz(0~-3dB) |  |  |
|               | MP3   | 320kbps : 20Hz~20,000Hz(0~-3dB), 128kbps : 20Hz~16,000Hz(0~-3dB)   |  |  |
| 信号対雑音比(S/N比)  | リニアPCM  | ・高S/Nモードオフの場合 : 98dB以上(1kHz, IHF-A, 負荷インピーダンス22kΩ)<br>・高S/Nモードオンの場合 : 100dB以上(1kHz, IHF-A, 負荷インピーダンス22kΩ)<br>※録音再生時 : LINE IN入力, LINE OUT出力時(192/176.4/96/88.2/48/44.1kHz 24bit)   |  |  |
| 内蔵マイクロホン      | エレクトレットコンデンサーマイクロホン(単一指向性)  |  |  |  |
| 最大入力音圧(内蔵マイク) | 123dB SPL   |  |  |  |
| 固有雑音(内蔵マイク)   | 22dB SPL(A) Typ   |  |  |  |
| 全高調波ひずみ率      | リニアPCM  | 0.009%以下(1kHz, 20kHz LPF, 負荷インピーダンス22kΩ)<br>※録音再生時 : LINE IN入力, LINE OUT出力時(192/176.4kHz 24bit, 96/88.2/48/44.1kHz 16/24bit)   |  |  |
| 入出力端子         | MIC IN *7/<br>LINE IN ジャック(ステレオミニ)  | (MIC IN時) 入力インピーダンス2kΩ, 規定入力レベル-50dBV, 最小入力レベル-55dBV<br>(LINE IN時) 入力インピーダンス8.2kΩ, 規定入力レベル+4dBV, 最小入力レベル-10dBV, 最大入力レベル+10dBV  |  |  |
|               | XLR/TRSジャック   | (MIC IN時) 入力インピーダンス32kΩ(ファンタム電源OFF), 規定入力レベル-48dBu, 最小入力レベル-58dBu<br>(LINE IN時) 入力インピーダンス12kΩ, 規定入力レベル+6dBu, 最小入力レベル-3dBu, 最大入力レベル+12dBu   |  |  |
|               | ヘッドホンジャック(ステレオミニ)   | 規定出力レベル400mV, 最大出力レベル35mW+35mW以上(負荷インピーダンス16Ω), 推奨負荷インピーダンス16Ω~32Ω   |  |  |
|               | LINE OUTジャック(ステレオミニ)  | 出力インピーダンス220Ω, 規定出力レベル+4dBV, 推奨負荷インピーダンス22kΩ   |  |  |
|               | その他の入力端子  | USB端子(USB Type-C™端子) High-Speed USB対応, SDカードスロット   |  |  |
|               | 通信方式  | Bluetooth®標準規格 Ver 4.0   |  |  |
| Bluetooth®    | 最大通信範囲 *8   | 見通し距離 約10m   |  |  |
|               | 使用周波数帯域   | 2.4GHz帯(2.4000GHz~2.4835GHz)   |  |  |
|               | 変調方式  | FHSS   |  |  |
|               | 対応Bluetooth®プロファイル *9   | SPP 1.2(Serial Port Profile), A2DP 1.3(Advanced Audio Distribution Profile), AVRCP 1.3(Audio Video Remote Control Profile)   |  |  |
|               | 登録可能機器数   | 最大8台(REC Remote機器とオーディオ機器合わせて)   |  |  |
| 対応コーデック *10   | SBC(Subband Codec)  |  |  |  |
| 一般            | 電源  | 単3形アルカリ乾電池(付属)4本, 単3形ニッケル水素充電池(別売)4本   |  |  |
|               | 最大外形寸法(幅×高さ×奥行) *11   | 約80.2×197.6×37.4mm   |  |  |
|               | 質量  | 約480g(電池含む)  |  |  |
| 付属品           | ■ USB Type-C™ケーブル(USB-A - USB-C) ■ キャリングポーチ ■ ウィンドスクリーン ■ 単3形アルカリ乾電池 4本 ■ 取扱説明書<br>■ SOUND FORGE Audio Studio 12 インストールガイド ■ REC Remote(レックリモート)を使う ■ 保証書 |  |  |  |

\*1 すべてのエンコーダーに対応しているわけではありません \*2 これに加えてリニアPCMレコーダーの各録音モードで録音したMP3ファイルの再生にも対応しています \*3 WMA Ver.9には準拠していますが、MBR(Multi Bit Rate), Lossless, Professional, Voiceには対応していません \*4 AAC-LC形式に対応していません \*5 著作権保護されたファイルは再生できません \*6 当社基準において動作確認をしたメモリーカードの情報は「ICレコーダー サポート・お問い合わせ」のホームページ(sony.jp/support/ic-recorder/)をご参照ください。すべてのメモリーカードの動作を保証するものではありません \*7 プラグインパワー対応 \*8 通信環境によって変化する場合があります \*9 Bluetooth®プロファイルとは、Bluetooth®機器の特性ごとに機能を標準化したものです \*10 音声圧縮変換方式のこと \*11 最大突起含まず

**安全に関する注意**

商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

安全に使用するために ●ボタン電池は小さいお子様が誤って飲み込むおそれがあります。電池は幼児の手の届かないところに保管してください。万一飲み込んだ場合はただちに医師の指示を受けてください ●裏蓋をはずしたり、セットの内部を改造しないでください ●自動車や運転中、自転車に乗っているときなどヘッドホンは絶対にご使用にならないでください。交通事故の原因となります。また音量を上げすぎ、周囲の方の迷惑にならないようご注意ください

商品使用上の注意 ●あなたが録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断で使用できません ●極性統一形DCプラグ・端子は、JEITAで規格統一したものです。故障の原因になりますので、必ず指定の商品をご使用ください ●本製品の不具合により、録音や再生ができなかった場合、および録音内容が破損または消去された場合などいかなる場合においても録音内容の補償についてはご容赦ください。また、いかなる場合においても、当社にて録音内容の修復、復元、複製などはいたしません

カテゴリー上の注意 ●掲載商品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがあります ●実際の商品の色とは印刷の関係で多少異なる場合があります ●画面およびディスプレイはハメコミ合成です ●掲載商品のなかには地域により品薄・品切れになるものがあります。販売店にお確かめのうえお選びください

外部記録メディア・外部記録機器使用上の注意 ●何らかの原因で、外部記録メディアや外部記録機器(SDカード、デジタルレコーディングハードディスクドライブなど)にコンテンツを記録できなかった場合や外部記録メディア・外部記録機器に記録されたコンテンツが破損または消去された場合などいかなる場合においてもコンテンツの補償およびそれに付随するあらゆる損害について当社は一切責任を負いかねます。あらかじめご了承ください

商品購入時の注意 ●「保証書」の記載事項を必ず確認のうえ、大切に保管してください。ただし、アクセサリの一部の商品には、保証書が付いていません ●製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際には、製造番号をご確認ください ●当社は、このリニアPCMレコーダー/ICレコーダー/メモリーカードレコーダー/ポータブルラジオレコーダーの補修用性能部品を製造打ち切り後6年保有しています。ただし、故障の状況その他の事情により、修理に代えて製品交換をする場合がございますのでご了承ください

各社商標など ●SONYはソニー株式会社の商標です ●SD, SDHC, SDXC, microSD, microSDHCロゴは、SD-3C, LLCの商標です ●Microsoft®, Windows®は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です ●その他会社名、システム名、商品名は各社の登録商標または商標です ●ソニーは日本オーディオ協会のハイレゾ定義に準拠した製品にハイレゾロゴを冠して推奨しています。ロゴは登録商標です ●Bluetooth®の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、ソニー株式会社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 ●Nマークは、NFC Forum, Inc. の米国その他の国における商標または登録商標です ●USB Type-C™およびUSB-C™は、USB Implementers Forumの商標です ●Sound Forge Audio Studio 12は、MAGIX Software GmbHの登録商標です

**あなたのヘッドホンの音量は大丈夫ですか。**  
電車やバスなど、公共の場でヘッドホンをご使用になる際は、音量を控えめにしてまわりの方に迷惑がからないようお気をつけください。

●本カタログ掲載の価格には、配送設置・工事・接続調整費などは含まれていません

ソニーウェブサイト

[sony.jp/](http://sony.jp/)

アプリ

My Sonyアプリでは、ソニー製品やキャンペーンなどの最新情報やお持ちの製品の活用方法・サポート情報をお知らせしています

[アプリのダウンロードはこちら](#) ⇨

本カタログは環境に配慮した植物油インキを使用

表示を正しく  
家電公取協会員

**ソニー株式会社**  
ソニーマーケティング株式会社 / 〒108-0075 東京都港区港南1-7-1

商品に関するお問合わせは  
**買い物相談窓口**  
**フリーダイヤル ☎ 0120-777-886**

●携帯電話・PHS・一部のIP電話からは 050-3754-9555  
●受付時間 月～金 9:00～18:00 土・日・祝日9:00～17:00

カタログ内容について、詳しく知りたい方は、近くのソニー商品販売店、または買い物相談窓口にお問い合わせください

ソニー ショールーム  
〒104-0061 東京都中央区銀座5-8-1 銀座プレイス  
ソニーの最新商品やソリューションをご体験ください。なお展示していない商品もあります

CWMP-1 Printed in Japan. (84940284)

お問い合わせは  
お買い求めは  
お買い求めは  
お買い求めは