PLENUE R2

User's Guide ver. 1.0 JP

DIGITAL PRIDEのコンセプトにようこそ

本マニュアルにはプレーヤーに関する情報と,安全に関する助言が記載されています。 このマニュアルの内容を熟知のうえ製品をご使用になりますとデジタルライフをより楽しむことができます。

> 本製品の仕様は,性能向上のため事前に予告なく変更されることがあります。 マニュアル内のイメージは,実際の製品のイメージとは多少異なる場合があります。

著作権情報

COWONのホームページ

- + PLENUE R2および他のCOWON製品の詳細につきましてはhttp://www.cowon.co.jpをご覧ください。
- + ホームページから最新情報を入手でき,最新のファームウェアを無料でダウンロードすることができます。
- + 初めてご使用になるお客様のために,FAQとオンラインユーザーガイドをご提供しています。
- + 弊社のホームページから,ご使用の製品の裏面にあるシリアル番号を入力して会員登録を行ってください。
- + 登録会員は,顧客のニーズにあわせたオンラインコンサルテーションや,E メールによる最新ニュースやイベント通知を受けることができます。
- 一般
- + COWON と PLENUEは当社の登録商標です。
- + 本マニュアルは,当社が著作権を保有し,本マニュアルの一部または全部 を無断で配布することは禁止されています。
- + 当社は,レコード/ビデオ/ゲームの関連法令を遵守します。お客様についても,当該法令を遵守していただけますようお願いいたします。

- + 弊社ホームページ (www.cowon.co.jp) から会員登録してください。会員登録していただくと,会員限定のさまざまな特典を受けられます。
- + このマニュアルに記載された図表,写真,および製品仕様は予告なく変更 される可能性があります。

BBE関連

- + BBE Sound, Inc社のライセンス (USP4638258,5510752および 5736897) により製造されています。
- + BBEおよびBBEのロゴは,BBE Sound, Inc社の登録商標です。

内容

ご使用の前に	5	製品の使用	18
注意事項		再生画面	
パッケージの内容		音楽の選択	
各部品および機能の名称		音楽の設定	
ボタン		詳細設定	
 基本的な使用方法	11		24
電源の接続および充電		製品仕様	
PC への接続/PC からの切断			
microSDカードの差し込みと取り外し		トラブルシューティング	26
ヘッドホンモード		100002 0400	20
音源表示LED			
バランス端子を接続する			
Bluetoothを使用する			

注意事項

お客様による製品の誤用,およびマニュアルに記載された規定およびガイドラインに従わないことによる破損または不具合については,当 社は何ら責任を負わないものとします。下記の内容は,当社のすべての製品に共通して適用されます。

- + 本マニュアルに記載されている目的以外には本製品を使用しないでください。
- + マニュアル,製品パッケージ材料,付属品等を扱う際には怪我をしないように注意してください。+ 安全のために運転中には映画 写真またはテキストを絶対見ないでくだ。
- さい。また,他の機能を使用する場合でも格別に注意をしてください。 + 安全のため運転(自転車,自動車,バイク等)中や運動,歩行中にはイヤホ
- ナタキのたの連載に自転車、自動車がパラッドで運動があり、中にはイドルンを使用しないでください。安全事故の原因となる可能性があり、地域によっては法律で禁じられています。
- + 大音量(85db以上)で長時間聞くと,聴力に問題が発生するおそれが あります。
- + 暗い場所で液晶画面を長時間見ると,目の疲労度が増加することがありますので,視力保護のため明るいところで使用することをお勧めします。 + 本プレーヤーを分解しないでください。分解した場合は保証対象外とな
- り,装置一式は永久的にすべての保証サービスの対象外となります。
- り、装画一式は水水がにすべての味証リーころの対象外となります。 + お客様の安全のために、各種ケーブルは、弊社が提供するケーブルを必ず使用してください。
- + 製品に AC 電源アダプターが含まれている場合は,COWONが認証する 充電器をご使用ください。
- + コンピュータとの接続のときは必ず本体側ののUSBポートまたはUSB HostカードのUSBポートだけを使用してください。それ以外のポートで は正常に認識されない場合があります。(例:キーボードのUSBポート,モ ニタのUSBポート,外部のUSBハブなど)

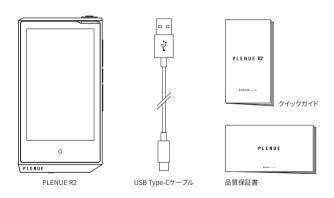
- + ケーブルを本製品に差し込む際には向きに留意してください。ケーブ ルを差し込み間違えると、破損のおそれがあります。また、接続ケーブ ルを無理に曲げたり、重い物に押された状態で使用することを控えて ください。
- + 製品の画面 (LCD,AMOLED, Touch Pad) に衝撃また圧力がかからない ようお気をつけください。衝撃や圧力による破損,損傷は使用状況に問 わず,製品の保証が無効となる可能性がございます。
- + 本製品を落下させたり,強い衝撃を与えたりしないでください。故障の 直接的な原因となりますし,保証期間内の無償サービスが不可能にな るおそれがあります。
- + 動物の鋭い歯や尖った物体により本体を破損しないよう、ご注意ください。
- + 製品を充電する場合は、稼動中の暖房機器の周辺や熱が放出されにくい高温の環境での充電は避けてください。布団を覆うなどで自然放熱が遮断され、製品の温度が異常に上昇した場合、発火や故障の原因となる場合があります。
- + 製品のご使用中に焦げるような臭い、または異常な熱を感じた場合は、リセット(RESET)ボタンを押して操作を停止し、購入された店にご連絡ください。
- + バッテリが膨らむなどの異常があった場合は,直ちに操作を中止し、COWONサポートセンターへご連絡下さい。
- + 本プレーヤーを水に入れたり,湿気の多いところに長期間保管しないでください。前記のように湿気のためにプレーヤーが故障した場合は,お客様による製品の誤用と分類されます。

注意事項

- + ぬれた手で本プレーヤーに触れると故障および不具合のおそれがあります。乾いた手でのみパワープラグを扱ってください(そうしないと感電のおそれがあります)。
- + 静電気の発生がひどいところで本製品を使用すると誤動作のおそれがあります。
- + 磁石や直接的な磁界の近くに本製品を置かないでください。故障の原 因となります。 + 本製品は、Bluetooth 無線技術を使用して、約10mの距離まで接続で
- きますが、以下の条件では、ノイズや信号切れ、異常動作が発生する可能性があります。
- 製品を手で持ち上げたり、バッグに入れて使用するなど、通信の妨げになる場合。
- 電波障害 (人、金属、壁など) がある場合。
- 無線 LAN、電子レンジ、スマートフォンなどの機器が周辺で使用されている場合。
- + 雷,稲妻のある日には,お客様への危険や火災のリスクを避けるため に,PCおよびUSB電源アダプタへの電力供給を切断してください。
- + 酷寒や酷暑の時期に製品を使用すると誤動作誤動作のおそれがあります。製品を安定的に使用できる勧奨温度は 0° C $\sim 40^{\circ}$ C \sim
- + 製品保管の際,暑いところや寒いところは避けてください。外見の変形や 製品内部の損傷 液晶表示の設作動のおそれがあります。
- +本製品の表面にソルベント類の強力洗剤や化学溶剤が付くと変色のお それがありますので、汚れは柔らかい布で軽く拭いてください。
- + 本製品を携帯用のUSB保存媒体として活用する場合,万一のことに備え 重要なデータは必ずバックアップすることをお勧めします。データ損失 に対して製造者は責任を負いません。

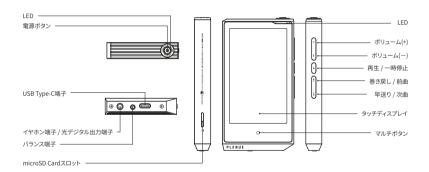
- + 修理中にプレーヤーに保存されているデータが削除される場合があります。弊社のサービスセンターでは、プレーヤーの修理時にファイルをパックアップしません。修理中に製品に保存されたデータが削除される場合があり、当社はデータ相失に対して責任を負いません。
- + 内蔵メモリーをフォーマットする場合は、マニュアルに記載されているファイルシステムを選択してください (FAT32 / FAT16 / NTFS など)。
- + 本製品の価格は、予期せぬ商業条件により変動することがあります。当 社は価格補償をサポートしていません。
- + <MAC OS使用時>
- 製品を PCから取り外す時は,必ず取り外し作業をを実行してから取り外しを行うようにして下さい。

パッケージの内容



^{*} パッケージ構成品の絵は内容を理解しやすくするためのイメージで,実際の製品とは異なる場合があります。

各部品および機能の名称



ボタン

01



電源 ON / OFF

製品の ボタンの長く押すと,電源がオンになります。 製品の電源がついた状態で製品の ボタンを長く押すと,電源が落ちます。

ディスプレイ ON / OFF 1), 2)

◎ ボタンを短く押すと,画面がオンまたはオフになります。

02 (+ -)

ボリューム UP / DOWN 3)

140段階にポリュームを調節できます。1段階に0.5dBずつポリュームが変わります。ポタンを長く押すと加速し、より速くポリュームをコントロールできます。

03 😐

再生 / 一時停止

ボタンを押すと音楽が再生されます。音楽の再生中に押すと,一時停止します。

04 ("- "-

前曲/次曲

短く押して前の曲,次の曲に移動します。

巻き戻し/早送り

長く押すと巻き戻し,早送りができます。

05 0

マルチボタン 4)

マルチボタンをタッチして,再生画面や音楽リスト,設定,音量調節画面にすばやく移動します。

- 1) ロック画面機能をオンにすると、タッチディスプレイの操作を制限することができます。
- ロック画面は「設定▶システム▶画面ロック」で設定することができます。
- 2) 電源が付いた状態で画面が消えた場合は、LEDが白色に点滅します。
- 3) 使用中,ボタンや画面タップが動作しない場合は,ボリュームの+,ーボタンを同時に6秒以上長く押すとリセットされます。
- 4) マルチボタンは「設定▶システム▶マルチボタン」で設定することができます。
- 「設定 ▶ システム ▶ ボタンロック」で電源ボタン以外の物理ボタンの操作を 制限することができます。

ボタン - 音量調節画面



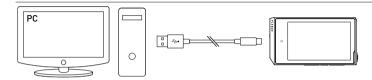
音量調節画面でタッチディスプレイを上下にドラッグすると、音量を140段階に調節 できます。 1段階に0.5dBずつボリュームが変わります。

システム設定で、マルチボタンの機能をボリュームに設定すると、マルチボタンにタッチした場合、音量調整画面に移動します。

音楽再生画面の上部にあるステータスバーの音量アイコンをタッチしても音量調節 画面に移動できます。

*大音量(85db以上)で長時間聞くと、聴力に問題が発生するおそれがあります。

電源の接続および充電



- 1. USBケーブルでPCとUSB端子を接続します。
- 2. LEDで充電状況を確認できます。(赤色 充電中、緑色 充電完了)

- スマートフォン付属のUSB DCアダプタを使って充電することもできます。SV/2A以上のUSB DCアダプタを使う場合,充電が完了するまで約3時間かかります。 充電中にデバイスを操作すると、充電宗了までより長くかかる場合があります。
- 必ずPC本体背面のUSBボートに直接接続してご使用ください。PCの前面USB端子やUSBハブを使用されると,電力供給が不安定になり接続および充電が行われない場合があります。
- 初めて製品をお使いになるか,長い間お使いにならなかった場合は,十分に充電してご利用ください。
- 安全のため,充電中は製品を布団やカバンなどに入れないでください。開けた場所で充電してください。

PC への接続/PC からの切断

- 1. USBケーブルを使ってPLFNUF R2とPCをつなぎます。
- 2. 製品の (ボタンの長く押すと,電源がオンになります。
- 3. PLENUE R2の画面に接続画像が表示されます。
- 4. また、マイ コンピュータまたはエクスプローラをチェックして、PLENUE R2 が正しくPCに接続されているかどうかを確認します。
- 5. PLENUE R2で聴きたい音楽ファイルをコピーします。
- 6. 終了後,システムトレイのアイコン 🗂 をクリックします。
- 7. ポップアップメッセージをクリックします。



8. ハードウェアの安全な取り外しを確認してからPLENUE R2とPCを 外します。



- 本製品が認識できる最大ファイル数とフォルダ数です。 ファイル+フォルダ: 70.000個 / 70.000個 (microSD)。
- 「Safely remove hardware (ハードウェアの安全な取り外し)」機能を 実行した後で製品を切断します。
- 次のメッセージがランダムに表示される場合がありますが、製品の不 具合を示すものではありません。もう一度試してください。



OK

- オペレーティングシステムで「Safe To Remove Hardware (ハード ウェアを安全に取り外すことができます)」ウィンドウが表示されな い場合は、すべての転送操作が完了した後でプレーヤーを切断し てください。
- Macのパソコンから本体を取り外す際は、取り外し操作を必ず行 ってください。いきなり接続を解除すると本体が壊れてしまうこ とがあります。

microSDカードの差し込みと取り外し



- 1. 図のように製品のmicroSD CardスロットにmicroSD Cardを 正しい方向から軽く押して挿入します。
- 2. データベースが自動更新された後,microSD Card内の音楽を確認 できます。
- microSD Cardを外すときは、電源を切った後、microSD Cardをもうー 度押すと、カードが外れます。
- microSD Cardのデータ保護のため,必ず電源を切ってから外してください。

ヘッドホンモード

PLENUE R2は抵抗の高いヘッドホンのために,出力を上げる'ヘッドホンモード'をサポートします。

- 1. '設定 ▶ 音楽 ▶ ヘッドホンモード'でヘッドホンモードのON/OFFを 選択します。
- 2. ヘッドホンモードを変更すると,製品の右上段のアイコンが変わり ます。
- * ヘッドホンモードをオンにすると出力が高くなります。ご注意ください。

音源表示LED

PLENUE R2は音源の種類に応じて,LED の色が変化します。

カラー	音源
Cyan	一般音質
Magenta	高音質 (48kHzを超えた音源、または 24bit以上の音源)
Yellow	DSD / DXD

バランス端子を接続する



PLENUE R2は、オーディオ信号をプラスとマイナスで出力する高品質のバランス端子を支援します。

1. バランスケーブルを支援するイヤホンやヘッドセットをバランス端子(2.5mm)に接続します。

- 2. バランス端子にアンプを接続し,画面の右上のアイコンの状態を確認してください。(💤) *アンバランス端子にアンプを接続すると、製品の右上のアイコンが変わります。(< 中)
- * バランス出力とアンバランス出力は同時に出力されません。

Bluetoothを使用する

Bluetoothをサポートしている機器と接続して音楽を楽しむことができます。Bluetoothは、「設定」▶「Bluetooth」で設定できます。



1. Bluetooth をオンにします。



2. ペアリングする機器を検索 します。

+ 機器を 1m 以内に置いてく ださい。



3. 検出された機器を選択して接続します。

+ Bluetoothが接続されると、Bluetooth 接続アイコンが青色で表示されます。



ることで、接続した機器の名前を変更できます。

(dkb ► dkb)

- 接続された機器を選択して、機器の Bluetooth の接続を解除できます。
- 忌▶ ■ の順にボタンをタッチして、機器のペアリングを削除できます。

Bluetoothを使用する - コールアラーム

PLENUE R2 とスマートフォンを接続すると、音楽再生中に電話の着信を通知します。



1. Bluetooth をオンにします。



2. [コールアラーム] ボタンを押 して、コールアラームモードに変 更します。



3. スマートフォンの Bluetooth を オンにして、PLENUE R2 とペアリ ングします。



4. 音楽再生中に電話着信がある場 合、アラームが鳴り、上部のアイコンが 変わります。





- コールアラーム機能は、有線レシーバが接続された状態でのみ使用できます。
- スマートフォンで電話を受けると、スマートフォンとPLENUE R2のBluetoothの接続が解除されます。

ファームウェアのアップグレード

ファームウェアはハードウェアに内蔵されたプログラムです。アップグレードして製品の機能を向上させたり,ソフトウェアの不具合を解決できます。

PLENUE R2では,ファームウェアから製品の性能および使い方が予告なく変更される場合があります。また,一部のファームウェアでは微細な誤動作が発生することがあります。

ファームウェアのアップグレード方法

- 1. ホームページ (http://www.cowon.co.jp) のサポートページから最新のファームウェアをダウンロードします。
- 2. USBケーブルを 使用してPLENUE R2をPCに接続します。
- 3. ダウンロードしたファームウェアを解凍し,PLENUE R2のルートフォルダにコピーします。
- 4. ハードウェアの安全な取り外しを確認してからUSBケーブルを外します。
- 5. 電源を入れると、ファームウェアのアップグレードが2回にわたって自動的に行われます。
- 6. ファームウェアのアップグレードが終了したら、もう一度電源を入れて、一設定 ▶システム ▶ 情報から設置したファームウェアのバージョンを確認できます。
 - ファームウェアをアップグレードする前に、プレーヤーを完全に充電してください。
 - ファームウェアのアップグレードが完了するまでは,プレーヤーをオフにしないでください。このような場合は製品が故障することがあり,保証対象外となります。
 - デバイスに保存されたデータはファームウェアのアップグレード中に削除される可能性があるため,処理の前に重要データのバックアップを取ってください。データの損失について,当社は責任を負いません。

再生画面



- ① 音楽を再生/一時停止します。
- ② 短く押すと前の曲に移動し、長く押すと巻き戻しします。
- ③ 短く押すと次の曲に移動し,長く押すと早送りします。
- ④ ドラッグして好きな位置まで移動します。
- ⑤ 音楽選択画面に移動します。
- ⑥ 音量調節画面に移動します。
- ⑦ 音楽再生に関する設定を確認、変更することができます。
- ⑨ 連続再生を選択します。
- (10) ランダム再生を選択します。
- ① 1曲.全曲.フォルダで再生するリストの範囲を選択できます。
- * AIオーディオ機能が動作すると、ボリューム、JetEffect、シャッフルにAIロゴが表示されます。



音楽の選択



フォルダ、アーティスト、アルバムなどを選択すると、該当のリストを確認できます。



音楽の設定



- ① 詳細設定に移動します。
- ② 再生中の曲をお気に入りに追加します。
- ③ JetEffect 7のプリセットを選択します。
- ④ 区間リピート機能を実行します。
- 5 画面の回転設定を変更します。
- ⑥ ヘッドホンモードのオン/オフを設定します。
- 曲の最初と最後の無音区間をスキップする無音削除機能を実行します。(最大500ms)
- (8) スキップ移動の拡張機能で、多様な単位でスキップ間隔を変更することができます。
- ⑨ Bluetoothをオンまたはオフにできます。
- (10) 再生画面のスキンを選択します。
- Level meter を選択します。
- (2) 再生画面で再生時間/残り時間の表示を選択します。1)
- (3) 背景画像を選択します。
- 1) Elapsed+を選択すると、アルバムアート上のプログレスバーを非表示にすることができます。
- * PLENUE R2はトラックとトラックの曲間を空けずに再生できるギャップレス機能をサポートします。 ギャップレス機能は全ての状況で別の設定なく適用されます。
- * 音源やアルバムイメージが大きい場合、少しのギャップが生じる場合があります。

詳細設定

JetEffect 7 Settings

- 1. 詳細設定でJetEffect 7を選択します。
- 2. User 1 / User 2 / User 3 / User 4を選択してUser Preset を設定します。



- 3. EO: 周波数ごとに高低を調節 4. BBE+: BBE音場効果を選択 して,音楽のトーンを変えます
 - 07:09 am 4
- して適用します。
- 5. SF: ChorusとReverb効果を 選択して適用します。



ボタンを選択して,全部で10バンドのEQとEQ Filter値を設定できます。必要な値を直接タッチして速やかに変更できます。

詳細設定

JetEffect 7 Settings

50種類のJetEffect 7プリセットを選 択できます。	Normal / BBE / BBE VWA / BBE VWA 2 / BBE Mach3Bass / BBE MP / BBE Headphone / BBE Headphone 3 / Rock / Jazz / Classic / Ballad / Pop / Club / Funk / Hip Hop / Techno / Blues/ Metal / Dance / Rap / Wide (* ABas / Hall / Vocal / Maestro / Feel the wind / Mild Shore / Crystal Clear / Reverb Room / Reverb Club / Reverb Stage / Reverb Hall / Reverb Stadium / Reverb Chamber / Reverb Room 2 / Reverb Club 2 / Reverb Hall 2 / Reverb Auditorium / Reverb Cathedral / Reverb Stadium 2 / Reverb Canyon / Reverb Long / Chorus 1 / Chorus 2 / Chorus 3 / Unison 1 / Unison 2 / Flange		
ユーザーが直接BBE,3D Surroundな どを設定できる16つのユーザープリセ ットをサポートします。	User 1 / User 2 / User 3 / User 4 ··· User 16 ¹⁾		
JetEffect 7 では、従来よりも一層グレードアップした機能で強力な音響効果で、ナチュラルで心地よいサウンドを提供します。	BBE	サウンドをより鮮明に表現する高音質音場効果 (位相補正)	
	Mach3Bass	超低域を強調するベースプースター	
	3D Surround	空間感を生かす立体音響	
	MP Enhance	損失した音の部分を補う機能	
	Chorus	音を豊かにする音場効果	
	Reverb	臨場感をプラスする残響効果	

- *極端な設定を行うとサウンドの歪みやノイズが生じる場合があります。
- * 24bit/192kHzなどの高音質ファイル再生時にJetEffectを使用すると、全体的な動作が遅くなることがあります。
- *BBEに関するより詳細な情報は,ホームページ(www.cowon.co.jp)のBBE紹介をご参考ください。
- 1)「設定 ▶ 画面 ▶ ユーザープリセット」から、ユーザープリセットを 16 個まで設定できます。

詳細設定

李咅

スキップ間隔: スキップ移動の拡張機能で 多様な単位でスキップ間隔を変更すること ができます。トラック/2/3/4/5/10/20/30秒単位で選択できます。

検索速度:早送り/巻き屋1.の速度を設定1.ます。3/5/10/20/30秒単位で選択で きます。

再スタート: 再生情報を記憶して.電源が入ったときに続きから再生する機能のON/ OFFを設定します。

サイレンス削除: 曲の最初と最後の無音区間をスキップする機能のON/OFFを設 定します。

ヘッドホンモード:ヘッドホンモードを選択するとヘッドホンに合わせて出力する音 郷が上がります。

DAC filter rolloff: DACのフィルタタイプを変更してサウンドを調整することがで きます。

画面

言語:製品システムの言語を選択できます。17カ国の言語をサポートします。 **即度**:画面の即ろさを10段階で調節できます。

ユーザープリセット: ユーザープリセットの番号を変更します。

曲変更時の情報表示:画面がオフの状態で再生している曲が変更されると.自動的に 画面が点灯し、5秒間変更された曲の情報を表示します。

タイマー

スリープ: 決まった時間が過ぎると 製品の電源が切れます。 自動電源オフ:決まった時間内に製品の操作がないと自動的に電源が切れます。 画面自動オフ:決まった時間内に製品の操作がないと自動的に画面が消灯します。 Time:時間を設定します。

Bluetooth

PLENUE R2のBluetooth機能を設定できます。

AIオーディオ

Aはプリューム: 一回以上再生した音源には、次の再生時の音量を一定に調整します。 (Normal音場基準)

Al JetEffect: 各音源ファイルに最適なJetEffectを自動的にマッチングさせてくれます。 Alシャップル: 音源再生パターンを分析し、選好度の比重に応じて曲リストを配置 します。

シャッフル選好度優先:シャッフル優先順位の割合に応じて、曲のリストを配置します。 シャッフル時間帯優先:現在のタイムゾーンの割合に応じて、曲のリストを配置します。 AIボリューム初期化: [AIボリュームの初期化]を行うかどうかを選択します。 AIシャッフル初期化: [AIシャッフル初期化]を行うかどうかを選択します。

システム

聴力の保護: 聴力の保護を設定します。

マルチボタン:マルチボタンの機能を設定することができます。 ボタンロック:画面がオフの時のボタンの操作を制限することができます。

画面ロック: タッチディスプレイの操作を制限することができます。 オーディオ L/R: オーディオのステレオバランスを調節できます。

LED: 画面が消えたとき製品上段の電源ボタンのLED占減をON/OFFできます。 USRモード: MSCモード MSC/DAC モードを選択することができます。

*USB DAC使用時はコンピュータのデータ処理量により再生音が途切れる場合 があります。 *USB DACの推奨OS環境は、Windows 7/8/10です。Windows XPおよびそれ以前の

バージョンでは、正常に動作しないことがあります。 USB DAC Power: USB DACの使用時に充電方法を設定できます。

データベース更新: 製品内のデータベースを更新できます。 設定初期化:全設定を初期化することができます。

内蔵メモリのフォーマット: 約5秒間長押しすると内蔵メモリフォーマットをする事が できます。内蔵メモリ内のすべてのデータが削除されますので必ず必要な場合にの み実行してください。

情報:ファームウェアバージョン情報と製品の容量利用した容量を確認できます。

製品仕様

モデル名	PLENUE R2				
製品容量	内蔵メモリ ¹⁾ : 128GB / 外付けメモリー: microSD SDXC				
ディスプレイ	3.7インチAMOLED:	タッチディスプレイ(480x	800)		
大きさおよび重さ	61.9mm(W) x 112.	61.9mm(W) x 112.9mm(H) x 13.9mm(D) / 154g			
ケース	高強度メタルボディ				
ボタン	POWER , PLAY/PAUSE, VOL+, VOL-, FF, REW, マルチボタン				
CPU	ARM Cortex A9 1.2GHz Dual-Core				
	ファイル フォーマット	DXD / DSD(DFF, DSF) / FLAC / WAV / AIFF / ALAC / APE / MP3 / WMA / OGG / WV / TTA / DCF			
オーディオ支援	オーディオコーデック			APE: 圧縮率(高速, 中, 高, 非常に高い) (~24bit/384kHz) TTA: ~24bit/384kHz MP3: MPEG 1/2/2.5 Layer3, ~320kbps WMA: ~320kbps, ~96kHz OGG: ~Q10, ~16bit/192kHz	
3 713×18	Bluetooth	3.0 (対応プロファイル: A2DP, AVRCP / 対応コーデック: SBC, aptX)			
	トラック情報	CUE sheet, SACD-ISO (2Ch)			
	歌詞		LRC, LDB, Lyrics3, ID3 Tag 歌詞 (時間情報の有/無)		
JetEffect 7		66 Presets (50 Presets + 16 User Presets)			
	JetEffect 7 BB	EQ	10 Band Equalizer (EQ Filter)		
		BBE+	BBE, Mach3Bass, 3D Surround, MP Enhance		
		Special Effect	Chorus (8 modes), Reverb (9 modes)		

¹⁾ 製品で使うシステム空間によって実際の容量と異なる場合があります。

²⁾ Native DSD音源 (DFF、DSF) は、Bluetooth、光出力、JetEffectがサポートされていません。

製品仕様

	DAC	CS43131 X 2 (デュアルDAC)	
オーディオの特性	SNR	130dB Unbalance / 136dB Balance	
	THD+N	0.0004% Unbalance / 0.0005% Balance (24bit, 48kHz)	
	Stereo Crosstalk	-128dB Unbalance / -148dB Balance	
	出力	2.0Vrms Unbalance / 4.0Vrms Balance	
	出力インピー ダンス	0.6Ω Unbalance / 1.2Ω Balance	
	ボリューム	140段階	
	クロック	超精密クロック TCXO (Phase Jitter 1.0ps)	
	バッテリー	内蔵リチウムポリマー充電池 3,000mAh / 3.7V	
バッテリーおよび電源	再生時間	約20時間 (MP3, 128kbps) / 18.5時間 (24bit, 96kHz, FLAC) 3)	
	充電時間	約3時間(入力USB Type-C DCアダプタが5V/2A以上の条件で)	
出力端子	イヤホン端子 (3.5mm) / 光デジタル出力 (3.5mm) / パランス端子 (2.5mm)		
プレーヤー	様々な再生画面スキン,アナログレベルメーター,マトリックスブラウザ, Multi-Favorite		
接続PC仕様	CPU	Pentium III 500MHz 以上	
	os	Windows 10 / 8 / 7 / Vista / XP / 2000 / ME : 全機能対応 MAC OS 10 x / Linux v2.4 以上 : ファイル転送対応	
	USB Port	2.0 High Speed 推奨	

³⁾ 再生時間は当社のテスト環境を基準としており、実際の使用時間とは多少異なる場合があります。

トラブルシューティング

+マニュアルを読んでもよく分かりません。

COWON のホームページ (www.cowon.cojp) では、COWON 製品のお客様 のサポートを Rof (Frequent) Asked Questions) に 正提札でしていまい。 客様には、製品の使用法たまびファームウェアのアップブレードの追加情報 について、弊社ホームページをチェックすることを破る動めいたしまって 別別の質問につきましてはオンラインでお問い合わせください。できる限り お役に立ちますよう努力いたします。

+プレーヤーがオンになりません。

バッテリーの充電状態、または電源が接続されていることを確認してください。 バッテリーが完全放電した場合、定時間充電した後に電源を入れてください。 使用中、ボタンや画面タップが動作しない場合は、ボリュームのナー、ボタンを同時に6秒以上長く押すとリセットされます。

+ 音が聞こえません。

ポリュームが「0」に設定されていないかどうか確認してください。プレーヤー内 に利用可能なファイルがあるかどうか確認してください、プレーヤー内にファイ ルがない場合は、何も聞こえません。ファイルが破損している場合には、再生時 にノイズまたは中断が発生する場合があることに注意してください、イヤカン が正しく惨熱されていることを確認してください。イヤフォンジャックが清潔で ないとノイズが発生する場合があります。

+ 言語の設定が正しくないため、製品を操作することができません。

システム言語が正しくないため、製品を使用できない場合は、製品をコンピュータに接続して機器内の「SYSTEM」フォルダを削除した後、再起動すると、最初の 計動が能と同じょうに言語を選択できます。

* USER EQ を設定した場合には、削除前にバックアップしてください。

+保存したファイルがリストに表示されません。

どのモードでも再生可能なファイルのリストのみが表示されます。保存したすべてのファイルを表示するには,ブラウザモードを選択してください。ブラウザには System フォルダは表示されないことに注意してください。

+プレーヤーを接続しても、PCに認識されません。

接続が頻繁に切れて不安定な場合は,製品をPCのメインボードにあるUSBポートに直接接続してください。

+プレーヤーのメモリー容量が仕様と異なる。または仕様を下回っています。 Windows が示すメモリー容量は、メモリーの製造元が示すものとは異なる場合があります。メモリーの一部の領域は、通常操作のシステム領域として使用されるため、実際の容量は示かしてメエトもかなくなります。

+ メモリーがいっぱいのときに,再生が正しく機能しません。

製品の中には、設定ファイルやシステム領域に使う空間があります。この領域 までデータを保存すると,正常に作動しない恐れがあります。必ずメモリーに 100MB程序の余裕を持ってご使用ください。

+ PCでフォーマットすると認識されなくなったり,容量が減ったり,ファイルの 伝送速度が遅くなりました。

本製品はすでに内蔵メモリがフォーマットされているため別途フォーマットを行う必要はありませんがやむたまプラーマットをしなければならない場合は 品で提供する内蔵メモリフォーマット機能を使用してフォーマットを行うか。PC とUSB機能をしてフォーマットを行う場合には大容量所はフィーマットを支援 するユーティリティを使用してアロケーションユニットがブズを32M67フォーマットを支援 マットをするか、または64K7でフォーマットすれば、容量及び速度低下は生じません。Mac SCでのフォーマットは支援しません。

