

大画面・高画質・大容量。高機能をつめこんだ一品。

## 次世代マルチメディアプレーヤー「P20」新発売

2009年2月27日(金)iriver eストアにて発売予定、2月10日(火)より予約開始!

**200台  
限定販売!**



※限定輸入版のため、メニューは英語または韓国語のみとなります。

MCJ子会社で携帯型デジタルオーディオプレーヤーの「iriver」(アイリバー)ブランド製品および「SIREN」(サイレン)ブランド製品を、日本国内で販売する株式会社 iriver japan(本社:東京都千代田区 代表取締役:浅野樹美)は、4.1インチで1,670万色のタッチスクリーン式 AMOLED を搭載し、動画・音楽・画像も楽しめる、大容量 HDD 搭載の携帯マルチメディアプレーヤー「P20」を、2009年2月27日(金)に同社オンラインショップ「iriver eストア」(<http://www.iriver.co.jp/estore/>)、および iriver ダイレクト・楽天市場店 (<http://www.rakuten.ne.jp/gold/iriver-jp/>)にて発売を開始します。価格は39,800円(税込)。

株式会社 iriver japan では、今後も積極的にユーザーの声に耳を傾け、日本市場において多岐にわたるポータブルデバイスのラインアップ拡充、「iriver」「SIREN」ブランド認知の拡大、および市場シェア獲得のため、戦略的に製品投入を図ってまいります。

「P20」の保存容量は80GB。本体カラーはつや消しのシルバーとブラックのツートンカラーで、シンプルでシックな外装は、飽きることのないデザインです。

また、タッチスクリーン式4.1型 AMOLED 搭載で、1,670万色の鮮明で美しい画質を再現。自然の色そのままの感動を提供いたします。EXPAMEDIA社のQBS音場効果を採用した、ダイナミックで鮮明な音質、80GBの大容量HDDとともに、まさにプロフェッショナルな仕様を実現しました。

製品名	<b>P20(新製品)</b>
保存容量	80GB
カラー	シルバーとブラックのツートンカラー
可能な音楽ファイル収録数*1	約19,000曲
目安となる最大音楽収録時間	約1,260時間
最長ボイスレコーディング時間*2	約1,000時間
アイリバー直販価格	<b>39,800円(税込価格)</b>

\*1: 演奏時間約4分の曲、標準的な圧縮レート128kbpsでMP3形式、約4MBのファイルの場合。

\*2: 録音品質設定「中」の場合。メモリ空き容量に依存します。

## **P20 の主な特長**

### **大画面で高画質**

P20 はタッチスクリーン式 4.1 型 AMOLED という大型ディスプレイを搭載。1,670 万色の鮮明で美しい画質を再現しています。しかも、単純な AMOLED ディスプレイというわけではなく、OLED\* MAX という画質改善チップを追加で搭載したことで、今までにない最高品質の画質を再現しました。

※有機発光ダイオード。



### **80GB の大容量 HDD**

80GB という大容量 HDD だから、あの画像も、この動画も…と、お気に入りのデータをたくさん入れることが可能になりました。

### **オフィスファイルも確認できる、オフィスビューアー搭載**

doc, xls, ppt, pdf, html, htm, txt, mhtml 形式のファイルに対応。パソコンからデータを入れれば、P20 のディスプレイでデータの確認が可能です。ビジネスシーンにも使える、便利な機能です。

※文書によって、または文書に使われているフォントによっては正常に表示されない場合があります。

※日本語ファイルは正しく表示されない場合があります。

### **コミックビューアー機能がついて楽しさも倍増**

連番のついたイメージファイルを Zip ファイルにするか、フォルダに保存し、それらのファイル、フォルダを、P20 の comic フォルダに保存すると、連続した番号の通りに、ファイルを再生する機能です。再生するファイルは、拡大、縮小が可能。またホイールにて、表示する画面を上下に動かせます。最下部まで移動すると、次のページへ自動で切り替わります。例えばお気に入りの電子小説や漫画を入れて、楽しむことが可能です。

### **QBS 音場効果で、さらに上をいく高音質を再現**

様々なマルチメディア環境の中で、高音質の音を提供します。音質については定評のあるアイリバーは、EXPAMEDIA 社の QBS\*音場効果を採用してもっと豊富な、もっと自然でダイナミックなサウンドを実現しました。

※QBS(QBigSound TM)は世界最高レベルの立体音響技術で、Reverb や Time delay などを利用する一般的な空間効果ではなく、HRTF(Head Related Transfer Function)を利用した次世代 AUDIO 音場技術。

### **FFS 機能搭載で、大切なデータをしっかりと保護**

P20 は、HDD の中に FFS(FREE FALL SENSOR)機能、つまり自由落下センサー機能を搭載し、突然のハプニングでハードディスクが落下や強い衝撃を受けた際、これを感じてその衝撃が内部に達する前に、ドライブのヘッドを退避させて、データを守ります。

※HDD の損傷を保護する為のセンサーであり、HDD や保存データを保証するものではありません。

### **RAW ファイル対応で、プロフェッショナルな画質を再現**

P20 は RAW ファイル\*対応することで、画像再現率を格段にアップさせました。

※Windows Vista から標準で表示出来るようになった画像形式。一眼レフカメラ等によく使われる形式で画質が良いと言われています。

### **動画も、音楽も、多彩な形式に柔軟に対応**

動画コーデックは MPEG1,2, XviD, MPEG4 SP/ASP, WMV7, 8, 9 に、音楽形式は MP3, WMA, WAV, OGG, APE, FLAC に対応。多くの形式に対応することで、より品質の高い、より多くのデータを手にすることが可能になります。

### **タッチしたり、回したり…楽しい二つの操作性**

P20 は、画面をタッチする方法と、右側にあるホイールを動かす方法の 2 種類で操作することができます。付属のスタイラスペンで直感的に動かしたり、片手でクルクルと操作したり、お好みの方法をお選びいただけます。



### **先端を行くスペックに、どこかなつかしいアナログな外観**

少し角ばったボディに、カチカチと回るホイール。P20 はハイスペックなのにどこかなつかしい外観をしています。そんなアナログ感あふれるシックな形の中にも、片手で操作できるようにすべての操作キーは片側に配置したり、アナログホイールを中心に決定、キャンセルキーがそばにあったりと、考え抜かれたデザインは、手にしっくりなじむはずです。



### **取り付け型カードリーダーで、さらに便利感アップ**

別売りの P20 専用カードリーダーを取り付ければ、SD カード等の市販のメモリーカードを読み込むことができます。デジカメで撮った写真などを手軽に P20 に移動して、音楽と一緒に楽しんでみたり、仕事に必要なデータ等を、さっと P20 に移して、移動中にオフィスビューアーで確認したり…さまざまなシーンで P20 の活躍の場が広がります。

※専用カードリーダーは SD/MS Duo/CF カードに対応。  
※個数限定販売になります。

### **多様なマルチメディア機能を搭載**

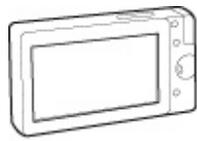
電子辞書(韓国版国語辞典)/中韓電子字典(漢字辞書)/住所録/スケジュール管理/メモ帳(ノートパッド)機能も搭載しています。ゲームも付属されており、活用の仕方に広がりを持っています。

※これらの機能はすべて海外仕様であり、日本語非対応で、日本向けに作られておりません。また、海外仕様部分はすべて国内サポート対象外となります。

※付属のゲームは韓国語のみになっております。



## パッケージ内容



P20



スタイラスペン



イヤホン



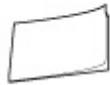
電源アダプター



据置台  
(スタンド)



ポーチ



製品保証書



インストールCD

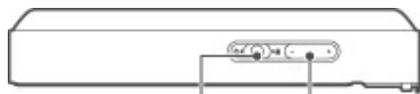


USBケーブル



USBホストケーブル

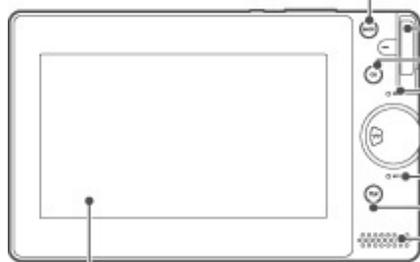
## 各部の説明



電源/ホールドスイッチ

音量ボタン

[BACK]ボタン



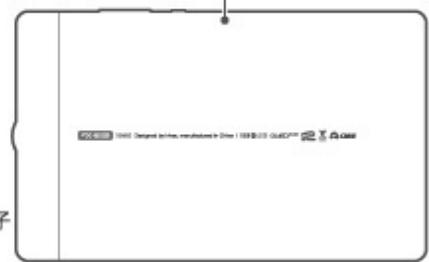
タッチAMOLED リセットスイッチ

上下ホイール  
[OK]ボタン  
充電LED  
モードホイール  
マイク  
オプションボタン  
内蔵スピーカー



イヤホン端子  
A/V OUT端子  
DC IN端子  
USB/HOST端子  
ストラップホール

内蔵バッテリーカバー



# 製品仕様

モデル		P20
内蔵ハードディスク容量		80GB
主な機能	再生・視聴・録画・表示	音楽/動画/画像/FMラジオ/録音(FM・ボイス)/フラッシュゲーム/オフィスビューアー <sup>※1</sup> /コミックビューアー/電卓
表示言語	言語設定	英語/韓国語

分類	項目	仕様
本体寸法	(W) X (H) X (D) mm	約130(W) × 20.5(H) × 79.7(D)mm
重量	本体	約 300g (内蔵バッテリー含む)
カラー	カラー仕様	シルバーとブラックのツートンカラー
電源	バッテリー	リチウムポリマー蓄電池 3.7V 3550mAh
	ACアダプタ対応電圧	AC 100-240V
	充電時間	約4時間(ACアダプタ)
定格	定格消費電流	500mA
	タイプ	AMOLED(アクティブマトリックス式有機EL)
ディスプレイ	サイズ	4.1 inch
	解像度	WQVGA 480x272
	色数	1,670万色
	その他の機能	タッチスクリーン機能
内蔵ドライブ	メディア種類	PATA HDD (パラレルATA HDD)
USB	マスタストレージクラス	対応
	I/F(インターフェイス)	USB 2.0
スロット	カードスロット	無し(別売り専用カードリーダーで、SD/MS Duo/CFカード対応)
オーディオ	周波数特性	20Hz~20KHz
	イヤホン出力	(L)17.5mW+(R)17.5W(16Ω), 3.5φミニステレオ端子
	スピーカー	有(モノラル)
	ボリューム	40ステップ
	Dolby	Dolby Digital AC3 (2ch)
音楽再生	対応ファイル/コーデック	MP3 (MPEG1/2/2.5Layer3), WMA(9.2, 10), OGG, APE, FLAC, WAV (WinPCM), AC3
	対応レート	MP3/WMA: 8kbps - 320kbps, OGG: Q1 - Q10
	収録可能曲	約19,000曲 <sup>※2</sup>
	S/N比	90dB
	ID3 タグ	ID3 v1, v2.2, v2.3, v2.4 (日本語非対応)
	DRM	非対応
	イコライザー	Normal/Jazz/Classic/Dance/Pop/Ballad/Live/Treble/Custom EQ/QBS 3D Stereo/QBS Studio
	プレイモード	None/Repeat/Repeat One/Shuffle/Shuffle Repeat
	その他の機能	区間リピート(A-Bリピート), フェードイン
動画再生	対応コーデック	MPEG1/2, MPEG4 SP/ASP, Xvid, WMV7/8, WMV9,
	対応オーディオ形式	MP3, WMA, AC3, AAC, PCM,
	ビットレート	動画: 8Mbps(MPEG1/2), 4Mbps(MPEG4, Xvid), 1Mbps(WMV7/8), 2.5Mbps(WMV9)
		オーディオ: 8Kbps~320kbps(128kbps推奨), 9Mbps(PCM)
	対応解像度	720x480(MPEG1/2, MPEG4, Xvid, WMV9), 320x240(WMV7/8)
	フレームレート (FPS)	30 fps (MPEG1/2, MPEG4, Xvid, WMV7/8/9)
字幕 <sup>※1</sup>	SMI	
画像表示	対応ファイル形式	JPEG, RAW, BMP, GIF, PNG
	対応解像度	1000万画素相当対応
	スライドショー	有
	ズーム機能	有
	回転機能	0/90/180/270度 (時計回り/反時計回り)
FMラジオ	周波数	76.0MHz~108MHz
	地域	韓国 & アメリカ, 日本, ヨーロッパ
	アンテナ	イヤホンコード
録音	録音機能	FM録音, ボイス録音
	録音ファイル形式	WMA
	録音品質(ビットレート)	高 192kbps/中 160kbps/低 128kbps
Game <sup>※3</sup>	Flash Liteバージョン	Flash Lite 3.0
	対応ファイル形式	SWF (フレームレート: 24fps)
オフィスビューアー <sup>※1</sup>	対応ファイル形式	MS Word/PPT/Excel, Adobe PDF, テキスト(.txt), HTML, MHTML
連続再生時間 <sup>※4</sup>	音楽再生時	約12時間(MP3, 128kbps, Vol.20, EQ Normal, LCD off)
	動画再生時	約9時間
対応OS	Windows <sup>※5</sup>	Windows Vista / XP / 2000

※1 海外仕様のため、日本語が正しく表示されないことがあります。MS Word/PPT/Excel は 97~2003 対応、テキストデータはユニコード対応、PDF は日本語非対応。

※2 演奏時間約 4 分の曲、標準的な圧縮レート 128kbps で MP3 形式、約 4MB のファイルの場合。空き容量に依存します。

※3 付属のゲームは韓国語のみになっております。

※4 バッテリー使用時。

※5 Vista は 32 ビット版対応。

\* ファームウェアのバージョンにより、機能が異なることがあります。ご了承ください。

P20に関する製品情報は、  
<http://www.iriver.co.jp/product/iriver/p20/>  
アイリバー・eストア P20 の販売受付は、  
<http://www.iriver.co.jp/estore/p20/>  
iriver ダイレクト・楽天市場店での販売受付は、  
<http://www.rakuten.ne.jp/gold/iriver-jp/p20/>

### 【株式会社 iriver japan について】

携帯型デジタルオーディオプレーヤーの世界的ブランド「iriver」(アイリバー)製品をはじめとするポータブルデバイス企画・販売する企業として株式会社MCJグループの出資のもと2006年10月に設立。主要開発・製造元である韓国レインコム社(Reigncom Limited、本社:ソウル)、その他外部関連会社と密接な連携のもと、iriverブランドを日本市場に展開しています。

2007年6月1日よりA-MAX Technology 社およびSIREN 株式会社が製造・販売する「SIREN ブランド」製品の日本国内における独占営業権および「SIREN」ブランド使用権を取得し、展開店舗数1500店舗を超える量販営業に関するノウハウ、ネットワークを最大限に活かし、国内シェアの更なる強化と安定的な収益構造、製品ラインナップのさらなる拡充を図ってまいります。

<会社概要> 会社名:株式会社 iriver japan/所在地:東京都千代田区岩本町 2-12-5 早川トナカイビル 6F  
/代表者: 代表取締役社長 浅野樹美(あさの しげよし)/資本金:1,000万円/設立:2006年10月/業務内容:日本国内での iriver、SIREN ブランドをはじめとするポータブルデバイスの企画、販売、マーケティング、ユーザーサポート

### アイリバーに関する製品貸出・報道関係の皆様からの問合せは

株式会社iriver japanホームページ プレスルームまで

<http://www.iriver.co.jp/company/pressroom.php>

〒101-0032 東京都千代田区岩本町2-12-5 早川トナカイビル6F

TEL 03-5835-0466 FAX 03-5835-1857 [mailto:iriver\\_jpn\\_pr@iriver.co.jp](mailto:iriver_jpn_pr@iriver.co.jp)

### お客様からのお問い合わせ先

アイリバー・ジャパン サポートセンター

月曜～金曜 10:00～18:00 (祝祭日および年末年始を除く)

ナビダイヤル: 0570-002-220

E-mailでのお問い合わせは、ホームページのメールフォームをご利用ください。

<https://www.iriver.co.jp/support/inquiry/>