

外装アルマイト処理と内蔵メモリ拡張を施した Astell&Kern AK120 限定モデル！

日本国内向けのみ nano.RIPE の人気曲「影踏み」・「世界点」のアコースティック版

192kHz/32bit Float マスター音源をプリインしたプレミアムモデル！！

「Astell&Kern AK120 TITAN(タイタン)」

2013年12月13日(金)より発売!!



株式会社アユート(代表取締役社長 渡辺慎一、本社:東京都、以下アユート)は、iriver社のHi-Fiオーディオブランド「Astell&Kern(アステルアンドケルン)」シリーズの新製品として、AK120の限定カラーモデル『**Astell&Kern AK120 128GB タイタン**』を発表いたします。限定モデルのAK120タイタンは、本体外装のアルミニウムにアルマイト処理を施し剛性をさらに強化、見た目にも高級感漂うモデルになっています。内蔵メモリも**128GB**に拡張をしており、日本国内販売のみ大人気アニメ映画「劇場版 花咲くいろは HOME SWEET HOME」の主題歌でもある曲を手掛けた、4人組ロックバンド『nano.RIPE』の『影踏み』及び『世界点』のアコースティック生演奏を192kHzでレコーディングしたハイレゾ音源を各々192kHz/32bit Float(マスター)*、192kHz/24bit、96kHz/24bit、48kHz/24bitの計8曲をプリインストールしています。イタリア革製ブランドの専用 BUTTERO 製本革ケースは、ブラック色が同梱。プレミアム感満載のモデルとなっています。**2013年12月13日(金)**より iriver 直販 eストアも兼ねている「**アキハバラ e 市場** (<http://www.akiba-eshop.jp/>)」及び、アキハバラ e 市場楽天市場支店 (<http://www.rakuten.co.jp/akiba-eshop/>)、全国の主要家電量販店、オーディオ専門店、PC 専門店、小売店にて順次発売をいたします。直販予定価格は、**149,800 円(税込)**です。

アユートは、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」及び「Astell&Kern」ブランド認知の拡大、および市場シェア獲得、オーディオ市場活性化のため、戦略的に製品投入を図ってまいります。

*ファームウェア Ver1.37 (http://www.iriver.jp/support/file_1141.php) にアップデートしてからご利用ください。

■解禁日:2013年12月06日(金) 17:00~

製品名		Astell&Kern AK120 128GB タイタン
ブランド	Astell&Kern	
内蔵メモリ	128GB	
外部メモリ	microSDXC カードスロット×2 (各最大 64GB まで公式サポート)	
ディスプレイ	2.4 型 QVGA(320×240 ドット)IPS 方式 1,600 万色カラー液晶 (静電容量タッチパネル)	
再生対応ファイル形式	WAV, FLAC, APE, MP3, WMA, OGG, AIFF, ALAC, AIFF, DSD(2.8MHz/ 1 bit、DSF/DFF)	
再生対応サンプルレート/量子化ビット	最大 192kHz / 32bit (Float/Integer)	
USB-DAC 機能	○ (最大 96kHz/24bit)	
プリインストール / 同梱物	nano.RIPE 『影踏み』・『世界点』アコースティック版 (各 192kHz/32bit Float, 192kHz/24bit, 96kHz/24bit, 48kHz/24bit) MQS サンプル 5 曲/DSD サンプル 5 曲 BUTTERO 製専用リアルレザーケース (ブラック) 予備保護シート (画面用・背面用 x 各 1) microUSB ケーブル、クイックスタートガイド、保証書	
連続再生時間	約 14 時間 (FLAC/44.1kHz/16bit, ボリューム 37, EQ オフ, 画面 オフ)	
型番	AK120-128GB-TITAN	
JAN	4549325005773	
直販価格	149,800 円 (税込)	

AK120 TITAN の主な特長 (* AK120 からの変更点)

■ アルマイト処理を施し、更なる高剛性と高級感を演出

AK120 TITAN は本体外装表面アルミニウムに、アルマイト処理(陽極酸化処理)を施しており、剛性がさらに強化されています。AK120 の特長であるヘアライン模様は、この処理のため入っておらず滑らかな外観にどっしりとした面立ちが所有欲をくすぐる最高級の仕上がりになっています。

■ 内蔵メモリを 128GB に強化

内蔵メモリは AK120 の 64GB をさらに拡張した 128GB に。デュアル microSDXC カードスロットを利用すれば最大 256GB もの超大容量を実現します。

情報量の多さから大容量になるハイレゾ音源であっても、メモリ容量を気にせず、より一層のポータブルミュージックライフを満喫できます。

*デュアル microSDXC カードスロットは、各最大 64GB まで公式サポートとなります。



■ 国内限定『nano.RIPE』スペシャル音源をプリイン

国内販売限定で、大人気アニメ映画「劇場版『花咲くいろは HOME SWEET HOME』の主題歌、「影踏み」を手掛けている 4 人組ロックバンド「nano.RIPE」のメンバーがアコースティックにて生演奏を行い、192kHz でレコーディングしたスペシャル音源「影踏み」「世界点」の 2 曲がなんとスタジオマスタークオリティーのままプリインされています。一般の音楽市場ではとても希少となる 192 kHz /32bit Float のマスター音源をはじめ、192kHz/24bit、96kHz/24bit、48kHz/24bit 版が各々プリインされているので聴き比べや再生機器に合わせてお聴き頂けます。

劇場版主題歌の「影踏み」は、ロック調のスピード感あふれるビートがとても楽しい曲ですが、アコースティック版はしっとりと落ち

nano. RIPE

ついたバラード調であり、同じ曲とは思えない趣と哀愁を感じさせてくれる心地良いものに仕上がっています。更にもう1曲収録されている「世界点」は、インディーズ時代に発表された曲であり、ノリの良い曲調の中にキャッチーな詞が織り交ぜられており、nano.RIPEの世界観を堪能できる曲です。両方の曲ともアコースティック生演奏での192kHzハイレゾ録音であり、それができるのはホンモノのアーティストだけだということを感じさせてくれる仕上がりになっています。

■ BUTTERO 製のイタリア牛本革ケースを付属

付属されているケースは、イタリア皮革ブランドで有名な「BUTTERO」製のプレミアムリアルレザーケースです。AK120 TITANには、シックで落ち着いたブラックカラーを標準バンドルしています。



■ 高級感あふれるパッケージ

AK120 TITAN は、パッケージまでこだわっています。シルバー調のスリーブが所有欲を掻き立てます。



■ 同梱物一覧

- ・ AK120 TITAN 本体
- ・ BUTTERO 製リアルレザーケース (ブラック)
- ・ 画面用、背面用保護シート (予備) ×各 1
- ・ microUSB ケーブル
- ・ クイックスタートガイド
- ・ 保証書 (本体 1 年、付属品 90 日)



■ 製品仕様 (AK120 との比較)

商品名		Astell&Kern AK120	Astell&Kern AK120 TITAN
ボディカラー		ソリッドブラック	タイタン
記録媒体	内蔵容量	64GB (NANDフラッシュ) ※システム領域を含む	128GB(NANDフラッシュ)※システム領域を含む
	外部メモリ *1	microSDカードスロット×2スロット (各最大SDHC/HC 最大 64GB exFATのみサポート)	
ディスプレイ		2.4型QVGA (320x240) IPS方式1,600万色カラー液晶 (静電容量式タッチパネル)	
音楽再生	収録数 *2	約390曲(FLAC/192kHz/24bit) 約2,470曲(FLAC/44.1kHz/16bit)	約780曲(FLAC/192kHz/24bit) 約4,940曲(FLAC/44.1kHz/16bit)
	連続再生 *3	約12時間 (FLAC/192kHz/24bit) 約14時間 (FLAC/44.1kHz/16bit)	
	ファイル形式*4+A43	WAV、FLAC、APE、MP3、WMA、OGG、AAC、AIFF、ALAC (M4A)、DSD(2.8MHz/1bit、DSF/DFF)	
	サンプリングレート	8kHz、16kHz、32kHz、44.1kHz、48kHz、88.2kHz、96kHz、176.4kHz、192kHz	
	量子化ビット数*9	8bit、16bit、24bit、32bit (Float/Integer)	
	ビットレート	WAV/FLAC : 8~24bit/8~192kHz, FLAC : 0~8, MP3/WMA : 8kbps~320kbps, OGG : Up to Q10, APE : Fast~High	
	フォルダ管理	○	
	タグ情報	ID3 V1 Tag, ID3 V2 2.0, ID3 V2 3.0	
	データベース管理	○ (すべて/アルバム別/アーティスト別/ジャンル別/再生回数順/24bit音源のみ)	
	レジューム機能	○	
	アルバムアート表示	○	
	歌詞表示	LDB形式 (歌詞埋め込み)	
	プレイリスト機能	○	
	再生方法	通常再生、シャッフル、フォルダ再生*	
	リピートモード	リピート、1曲リピート	
	ギャップレス再生	○ (オン, オフ)	
イコライザー	ユーザー-EQ (5 Band : 62Hz/250Hz/1kHz/4kHz/16kHz)PRO EQ(固定)		
オーディオ	D/Aコンバーター	Wolfson WM8740 24Bit DAC (High-End Audio DAC)	
	ライン入出力端子 *5	3.5mmイヤホン/光デジタル出力端子×1, 3.5mm光デジタル入力端子×1	
	USB-DAC機能*6	44.1kHz~192kHz/16bit, 44.1kHz~96kHz/24bit *7	
	アウトプットレベル	1.5Vrms + 1.5Vrms (負荷無し)	
	出カインピーダンス	3Ω	
	周波数特性	20Hz~20kHz (±0.02dB) / 10Hz~70kHz(±0.2dB)	
	S/N比	113dB (1kHz/0dB, 48kHz/24bit, 負荷無し)	
	ステレオクロストーク	-128dB (1kHz/0dB, 48kHz/24bit, 負荷無し)	
	THD+N	0.0008% (1kHz/0dB, 48kHz/24bit, 負荷無し)	
	IMD	0.0005% (48kHz/24bit, 負荷無し)	
	クロックジッター	50ps(typ)	
	物理キー	電源・画面オン/オフ, 巻き戻し, 再生/一時停止, 早送り, ダイヤルボリューム	
	物理キーロック機能	ダイヤルボリュームロック (設定メニューより変更)	
	ボリューム調節	152ステップ (0~75/0.5刻み)	
Bluetooth	バージョン	V3.0	
	プロファイル *7	A2DP, HFP, HID	
表示言語		10言語 (日本語, 英語, 韓国語, 中国語簡体, 中国語繁体, ロシア語, スペイン語, フランス語, イタリア語, タイ語)	
対応 OS		Windows® 8 (64bit) 、 7 (32bit/64bit) 、 Vista (32bit) 、 XP、 2000、 Mac OS X 10.6.5以上	
電源	バッテリー	内蔵リチウムポリマーバッテリー (2,350mAh/3.7V)	
	オートオフ機能	オートパワーストア (無操作時)、バックライトオフ (無操作時)、スリープタイマー *8	
	充電時間	約6時間30分 (USB充電/460mA)	
USB種類		microUSB (5pin)	
USBインターフェイス		USB 2.0 High Speed	
USBクラス		USBマストレージ	
動作温度		-5℃~40℃	
サイズ (W×H×D)		約59.2 × 約79 × 約14.4 (mm)	
重量		約144g	約146g
同梱物 *8	BUTTERO製レーザーケース ブラウン、画面用プロテクトシート×1、背面用プロテクトシート×1、microUSBケーブル、専用ポーチ、クイックスタートガイド、保証書 (本体1年/付属品90日)、microSDカード 2GB (24bitサンプル音源×5曲、Channel Classics DSD音源×5曲) *microSDカードは別売です。		BUTTERO製レーザーケースブラック、画面用プロテクトシート×1、背面用プロテクトシート×1、microUSBケーブル、専用ポーチ、クイックスタートガイド、保証書 (本体1年/付属品90日)、microSDカード 2GB (nano.RIPEスペシャル音源 計8曲、24bitサンプル音源×5曲、Channel Classics DSD音源×5曲) *microSDカードは別売です。 *32bit音源を使用するには、FW ver.1.37にアップデートしてください。
その他	アルミニウムボディ+ブラック塗装		アルミニウムボディ+アルマイト処理

*1 microSDカードは別売です。全てのmicroSDカードの動作を保証するものではありません。

*2 演奏時間4分の曲を圧縮レート128Kbps (MP3形式) で内蔵容量に保存した場合の理論値。

*3 全てボリューム37, EQオフ, 画面オフ

*4 DSDは、ファームウェアVer.1.30以降に対応しています。

*5 光デジタルケーブルは別売りです。光デジタル入力は176.4kHzのみ非対応です。

*6 Windows XP, Vista, 7, 8 (32bit/64bit) MAC OS X10.7.5以上で使用可能です。64bit OSではUSB3.0ポートを介したUSB-DAC機能をサポートしていません。接続機器のスペックにより再生される音楽が途切れる場合があります。USB DAC使用時に、光デジタル出力を使用することはできません。全ての接続機器との動作を保証するものではありません。

*7 最大96kHz/24bit対応(*A2DP規格内の再生品質となります。)全てのBluetooth機器の動作を保証するものではありません。

*8 イヤホンは付属しません。取扱説明書はホームページよりPDFにてダウンロードとなります。

*9 32bit ファイル再生は、ファームウェアVer.1.37以降に対応しています。

Astell&Kern AK120 TITAN に関する製品情報は、

http://iriver.jp/products/product_94.php

アキハバラ e 市場での販売受付は、

<http://www.akiba-eshop.jp/item/4549325005773.html>

アキハバラ e 市場楽天市場支店での販売受付は、

<http://item.rakuten.co.jp/akiba-eshop/4549325005773/>

【株式会社アユート 会社概要】

会社名:株式会社アユート 所在地:東京都台東区浅草橋 5-20-8 CSタワー 9F 代表者:代表取締役社長 渡辺 慎一 事業内容:パソコン本体及び周辺機器の流通(卸売り)事業、コンピューター機器、周辺機器の製造・販売輸出入業および日本国内での iriver、Lyumo 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。 設立:平成 8 年 5 月 資本金:7,000 万円。

お客様からのお問い合わせ先

アイリバーサポートセンター

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

<http://www.iriver.jp/support/inquiry/>