

参考資料

【iON Air Pro™ 3 WiFi 詳細情報】

■ 製品名	iON Air Pro™3 WiFi (アイオン エア プロ スリー ワイファイ)
■ 製品サイト URL	http://www.iontheaction.jp
■ 想定売価	32,250円(税抜) [34,830円(税込)]
■ 発売日	2014年6月28日 予定
■ 別売アクセサリー	ヘッドバンド&ゴーグルマウント ボードキット ヘルメット&バイクキット サクションマウント ロールバーマウント など

■ 主な特徴 :

➤ 最高品質のフルHD動画撮影

最高60fpsでフルHD動画を撮影でき、ボタン一つで解像度の変更可
(HDの場合、設定で120fpsも選択可)

➤ 多彩な写真撮影機能

1200万画素で写真を撮影。一枚ずつ撮影するシングルショット、一回のシャッターで最高10枚まで連射撮影するフォトバーストショット、一定時間をあけて連続撮影するインターバルモード (タイムラプス)

➤ ハウジングケースなしで耐水深度15M

専用のハウジングケースなしで耐水深度15M(IPX8)に対応。内蔵マイクも防水加工

➤ WiFiによるスマートフォン連携

WiFi PODZ™ という専用アクセサリーで、WiFi通信可能。撮影した動画をその場でスマートフォンやタブレットで視聴したり、スマートフォンをファインダー代わりにして撮影前にベストアングル調整ができる

➤ ロングライフケーブル

フル充電で約2時間の連続撮影。ポータブル充電器のバッテリーブースターでフルチャージ充電できる

➤ 様々なスポーツシーンに適したアタッチメントキット

ヘルメットマウント、バイクマウント、ボードマウント等のアタッチメントキットを使用して、様々な箇所にカメラを固定してハンズフリー撮影ができる

➤ その他にこだわった機能

カメラの取り外しやアングル調整が簡単な CamLOCK™ システム、ワンクリックのスライド操作で録画可能、録画 ON/OFF をバイブルーションで通知、G センサーにより天地を自動認識。オンラインでのシェアを目的に、HD サイズの動画ファイルと同時に軽いサイズの動画ファイルも自動で生成するデュアルストリーミング機能つき。

■ iON Air Pro™ 3 WiFi カメラスペック

レンズ 撮影距離: 1m~∞, 絞り: f/2.8

画角 142° ±2° [1080p, 720p] LDC [レンズ収差補正 (歪曲収差補正)] オフ時
108° ±2° (1080p, 720p) LDC [レンズ収差補正 (歪曲収差補正)] オン時
160° (写真)

センサー 12MP 1/2.3 型裏面照射型高感度 CMOS イメージセンサー

ビデオ撮影 FHD

1920 x 1080p, 30fps + 432x240p15 (デュアルストリーム機能: 軽量ファイルを同時生成)
1920 x 1080p, 60fps (※60fps以上ではデュアルストリーム機能は作動しません。)

HD

1280 x 720p, 30fps + 432x240p30 (デュアルストリーム機能: 軽量ファイルを同時生成)
1280 x 720p, 120fps / 1280x720p, 60fps
(※60fps以上ではデュアルストリーム機能は作動しません。)

スローモーション

QVGAp (320 x 240), 120fps / WQVGAp (400x240), 120fps
(※60fps以上ではデュアルストリーム機能は作動しません。)

フォーマット H.264 compression, MOV ファイル形式

デュアルストリーム機能 シェアに便利なスマートフォン用の低解像度ファイルを同時生成 ※30fps時

スライド操作によるワンクリック録画

露出制御 自動

ホワイトバランス 自動

G センサーによる自動回転機能

写真撮影 解像度: 12MP, 5MP JPEG

撮影モード シングル, フォトバースト, インターバル (タイムラプス)

オーディオマイク内蔵、AGC(自動音量コントロール)、ノイズ軽減機能

音声フォーマット PCM

ストレージ Micro SD/Micro SDHC (最大 64GB, 別売)

※クラス 10 以上の MicroSDHC カードを推奨

平均記録可能時間 (1GBあたり)

1080p 60 : 約 6.2 分 (デュアルストリーム OFF)

720p 60 : 約 9.1 分 (デュアルストリーム OFF)

720p120 : 約 6.2 分 (デュアルストリーム OFF)

※使用する Micro SD カードにより多少の誤差がございます。

接続方法 USB2.0(データ転送, バッテリー充電), Mini HDMI, 3.5mm 外部マイク

バッテリー	充電式 1200 mAh リチウムポリマー(内蔵)
バッテリーライフ	1080p60: 115 分 / 720p60: 145 分 / 720p30: 160 分 (デュアルストリーム ON)
対応 PC	Windows® 7/8/XP SP3 /Vista and Mac 10.5 以上
防水深度	約 15M(IPX8)
寸法 (H x W x D)	40x40x110mm
重量	約 142g
WiFi 接続	WiFi PODZ™ (付属) 装着により可能

※カメラ設定は、PC・スマートフォン・タブレットから変更できます

【iON Speed Pro™ 詳細情報】

■ 製品名	iON Speed Pro™ (アイオン スピードプロ)
■ 製品サイト URL	http://www.iontheaction.jp
■ 想定売価	24,800 円(税抜) [26,784 円(税込)]
■ 発売日	2014 年 6 月 28 日 予定

■ iON Speed Pro™ カメラスペック

レンズ	撮影距離: 40cm-∞, 絞り: f/2.8
画角	169° [1080p, 720p, FWQVGA(432×240)] 180° [960p, QVGA(320×240)]
センサー	14 MP Aptina MT9F002 センサー
ビデオ撮影	1080p: 1920x1080 (16:9), 30 FPS + FWQVGA (432×240) 960p: 1280x 960 (4:3), 30 FPS + QVGA (320×240) 720p: 1280x 720 (16:9), 30 FPS/60 FPS + FWQVGA (432×240)
フォーマット	H.264 compression, MPEG4 ファイル形式
デュアルストリーム機能	シェアに便利なスマートフォン用の低解像度ファイルを同時生成
スライド操作によるワンクリック録画	
露出制御	自動
ホワイトバランス	自動
G センサーによる自動回転機能	
写真撮影	解像度: 16MP(4608x3456), 14MP(4384x3288) 5MP(2592x1944), VGA(640x480) JPEG
撮影モード	シングル, フォトバースト, インターバル (タイムラプス)
オーディオ	マイク内蔵、2.5mm 外部マイク端子 (別売)、AGC(自動音量コントロール)



音声フォーマット AAC

ストレージ Micro SD/Micro SDHC (最大 32GB, 別売)

※クラス 10 以上の MicroSDHC カードを推奨

平均記録可能時間 (32GB) 約 4 時間 1080p30 / 720p60 撮影時

※使用する Micro SD カードにより多少の誤差がございます。

接続方法 USB2.0 (データ転送, バッテリー充電), Mini HDMI, 2.5mm 外部マイク

バッテリー 充電式 1200 mAh リチウムポリマー(内蔵)

バッテリーライフ 約 2 時間

対応 PC Windows® 7/8/Vista and Mac 10.5 以上

防水深度 約 10M(IPX8)

寸法 (H x W x D) 40x40x108mm

重量 約 130g

WiFi 接続 WiFi PODZ™ (別売) 装着により可能

※カメラ設定は、PC・スマートフォン・タブレットから変更できます