

ファンユニット

Cross-fan Ex40

ファン&
冷却プレート

W 冷却



冷却プレート
(ペルチェ素子使用)

約 **-40**℃

※環境温度40℃時の対比、ペルチェ素子温度差。

ウェア内を空間冷却

本物のアルミ素材+エンジニアリング樹脂を使用したプロ仕様



業界初!

ペルチェ式急速冷却を採用 ファンと冷却プレートの

ダブル冷感!

3ステップで効果実感

Step
1

気化熱による 冷却効果

ファンから送り出される風が汗を蒸発させ、
気化熱により体温が下がります。

Step
2

空間冷却による 冷却効果

冷却プレートが服内を循環する空気の温度を
下げ、さらに涼しさを実感します。

冷却
プレート
ON

Step
3

接触 による 冷却効果

冷却プレートが体に触れることにより、
ダイレクトに冷たさを実感します。

冷却
プレート
ON

ペルチェ素子
性能向上!

風量向上!



環境温度から

~~約 -30℃~~

※外気温度40℃の場合。約5分で達します。
(弊社評価試験による測定値)

環境温度から

約 -40℃

~~60ℓ/秒~~

約 80ℓ/秒

風量+冷却度	1段+1段	2段+2段	3段+3段	4段+4段	5段+5段	6段+6段	7段+7段	8段+8段	9段+9段
駆動時間	約10.5時間	約9時間	約7.5時間	約7時間	約6時間	約5.5時間	約5時間	約4.5時間	約4時間

(弊社測定条件：バッテリー5回以上充放電後、40℃環境下での測定値)

スターターキット内容

●ファン×2



●リチウムイオンバッテリー×1



●バッテリーポーチ×1



●接続ケーブル×1



●充電用ACアダプター×1



●充電用ケーブル×1



バッテリーキット内容(別売)

●リチウムイオンバッテリー×1

●充電用ACアダプター×1

●充電用ケーブル×1



製品仕様

■ファン/CS40

電圧	15V
駆動方法	PWM駆動
最大風量	約80ℓ/秒(2個)
冷却温度	-40℃(最大) ※ペルチェ素子・表面温度
風量切替段数	9段階
冷却プレート切替段数	9段階
寸法	φ107mm×50.5mm
質量	約190g

■バッテリー/CB40

電圧	11.1V
容量	3.7V、9,000mAh×3
電力	99.9Wh
寸法	約67.8mm×41.6mm×116mm
質量	約537g
連続稼働時間	約4時間(最大風量・最大冷却時)
充電時間	約3.4時間(専用充電器・専用充電ケーブル使用時)

■接続ケーブル(専用)/CCF40

ケーブル	専用ケーブル
ケーブル被覆素材	ナイロンメッシュ
ケーブル端子	専用6Pin端子

■充電器(パワーデリバリー)/CA40

入力	100-240V~50/60Hz 1.2A Max
出力	5V/3A, 9V/3A, 12V/3A, 15V/2.5A, 20V/2A(Max 40W)
端子	USB Type-C
寸法	約54mm×53mm×32mm
質量	約95g

■充電ケーブル(パワーデリバリー用)/CCC40

長さ	約0.5m
端子	USB Type-C

※本製品の仕様および外観などは、予告なく変更する場合があります。
※各種測定は、自社測定値になります。

●お問合せ