

## 取扱説明書

この度はCoreSWX製 パワーベースエッジリンクをお買い求めいただきありがとうございます。ご使用前に本書をよくお読みいただき安全にお使いください。お読みになられた後はいつでも取り出せるところに保管してください。

### 安全にお使いいただくための注意

本バッテリーは取扱いを誤ると破裂、発火、発煙、発熱、漏液の恐れや性能低下、故障の原因となりますので、下記の禁止および注意事項を必ず守ってください。

▲ 危険	▲ 警告
<ul style="list-style-type: none"> <li>・充電は専用充電器以外、使用しないでください。</li> <li>・端子間を金属類でショートさせないでください。</li> <li>・金属製のものと一緒に持ち運んだり保管しないでください。</li> <li>・水に浸さないでください。電池を乾燥させ、過度な乾燥や湿度の高い環境から遠ざけてください。</li> <li>・車内や直射日光の当たる場所など、過度な熱にさらされる場所に電池を放置しないでください。指定された温度範囲外では使用しないでください。</li> <li>・端子に直接半田付けしないでください。</li> <li>・極端な衝撃や圧力を加えたり、端子をショートさせるような物を置かないでください。</li> <li>・ケースを削ったり穴を開けないでください。また分解したり改造しないでください。</li> <li>・電池が破損している場合は使用しないでください。</li> <li>・電池を腐食しやすい環境で使用しないでください。塩水、海水、酸、アルカリ、腐食性ガスなどで損傷することがあります。</li> <li>・バッテリーセルを誤った種類に交換した場合、爆発する危険性があります。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高温や高負荷で使用した後はケースが熱くなることがありますので注意してください。</li> <li>・所定の充電時間を超えても充電が終了しない場合は直ぐに充電を中止してください。</li> <li>・充電や放電中に異臭を発したり、異常な発熱や変色、変形など通常と異なる症状が見られる場合は直ぐに使用を中止してください。</li> <li>・バッテリーから漏液したり異臭がした場合は、火気より離してください。</li> <li>・万一漏液した場合は、直ぐにきれいな水で手と顔をよく洗ってください。</li> <li>・バッテリー液が目に入った場合は、直ちに医師の診察を受けてください。</li> </ul>
	▲ 注意
	<ul style="list-style-type: none"> <li>・涼しく乾燥した場所で保管してください。長期間使用しない場合は、機器から取り外してください。</li> <li>・帯電物や静電気の発生する場所に接触、接近させないでください。</li> <li>・端子は常にきれいな状態で使用してください。</li> </ul>

### 自己放電を防ぐために、本バッテリーはストレージモード（スリープモード）で出荷されています。

充電して起動させるか、P-Tap端子の間の小さな穴を押すことで起動させることもできます。

本体に7日間動きがないと自動的にストレージモードに入ります。

### 特徴：

- ・多目的 Vマウント リチウムイオンバッテリーパック。PBE-LINKを2台連結すると、電池容量を2倍の140Whにすることが出来ます
- ・リアルタイムバックライトLCD
- ・14V Vマウントメイン x 1、8.4V出力ポート x 1の他に、USB-C PDポート x 1、5V USB-A 出力 x 1、14Vスルー電圧 P-Tap(D-Tap)出力 x 2の端子を備えており、多様なニーズをカバーします
- ・スリープ/ストレージ機能により自己放電による過放電を防ぎます
- ・クイックリリーススロット付。機器への装着が敏速かつ容易に行えます\*1
- ・温度、過電流、過電圧保護



放電	充電
<ul style="list-style-type: none"> <li>• PBE-LINKの最大連続放電電流は、トータル8A、8.4V出力からは3Aです。</li> <li>• 高温下での放電はバッテリーの寿命を短くしますので周囲温度0℃～40℃の範囲で行ってください。</li> </ul> <p>&lt;LCD表示&gt;*2</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LCDは①デフォルト設定の25W消費量に基づく残ランタイム表示②実際の消費量に基づく残ランタイム表示、③充電している時の残充電時間表示、の3つのフェーズを自動的に切り替えます。</li> <li>• 動作中、バッテリーに出入りする電流を7秒間隔でサンプリングしています。充放電中は電流が変動するため残時間の測定値も変動します。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• PBE-LINKは、CoreSWX充電器で充電するよう設計されています。他社製充電器を使用する際は(株)アイ・ディー・エクス国内営業部にお問い合わせください。</li> <li>• 充電は周囲温度0℃～45℃の範囲で行ってください。10℃～35℃の環境で充電するとより効果的です。この範囲外の充電では充電容量が最大にならない場合があります。</li> </ul>

\*1



クイックリリースプレートには 1/4 インチネジが付いており、機器本体への着脱が容易に行えます。



\*2



ランタイムLCDは、以下の3つのパターンの残時間を「分」と「%」で表示します。



放電していない状態では、25Wで放電する場合の仮想ランタイムを「分」で、残容量を「%」で表示します。



放電中は、実際の消費電力を基にランタイムを「分」で、残容量を「%」で表示します。



充電中は、充電完了までの残時間を「分」で、残容量を「%」で表示します。



バッテリーのリサイクルについて：

リチウムイオン電池はリサイクルが可能です。不要となったバッテリーは端子を絶縁し(株)アイ・ディー・エクス 国内営業部迄ご連絡ください。

### 仕様：

モデル	PBE-LINK	
セル	Li-ion	
電圧	14.8V	
出力	Vマウントメイン スルー電圧 x 1、8.4V x 1、USB-C PD x 1、USB Type-A x 1、P-Tap(D-Tap) スルー電圧 x 2	
容量	70Wh	
最大放電電流	8A (トータル出力)、 8.4V出力ポート(3A)	
周囲温度	充電	0℃ - 45℃ (10℃ - 35℃ 推奨)
	放電	0℃ - 40℃ (10℃ - 40℃ 推奨)
	保管	10℃ - 35℃ (推奨)
外形寸法 (W x H x D mm)	99 x 142 x 42	
質量 (約 g)	635	

外観および仕様は予告なく変更することがあります。

### 製造元：

CoreSWX LLC  
91 Commercial St. Plainview  
NY, 11803 USA  
HP: www.coreswx.com  
Tel: 516-595-7488

### 日本代理店：

株式会社アイ・ディー・エクス  
〒214-0021  
神奈川県川崎市多摩区宿河原6-28-11  
Tel:044-850-8801 Fax:044-850-8838  
HP:https://www.idx.tv E-mail:idx.japan@idx.tv