ホボU シャトル(データ回収器)

HOBO U Shuttle CO-U-DT-1





CO-U-DTW-1 (防水ロガー用防水型)

CO-U-DT-1(一般用)

「シャトル」は、PC を介さずにフィールドにて複数のホボ U シリーズデータロガーからデータ回収・再スタート する携帯型の機器です。PC を現場に持ち込まずにデータの回収ができるので、計測業務を安全に運用することが できます。一般用と防水型があります。防水型は、光通信の防水タイプロガーのみに対応しています。雨天や船上 の作業に防水型は適しています。

注意)初回ロガー設定時(インターバル、ch など)には PC が必要です。

仕 様

概要

	一般用	防水型
型 式	CO-U-DT-1	CO-U-DTW-1
用途	ロガーが設置されているフィールド上で PC を使わずに複数のロガーのデータ回収・再スタート	
機能	データ回収、時計の設定、ロガーバッテリー状態、自動電源オフ機能など	
一般用適合ロガー	UX100/UX120 シリーズ/UX90 シリーズ On/Off シリーズ、U10 シリーズ、 U11 ステート・イベントロガー、U12 シリーズ ウェザーステーションロガー、 マイクロステーションロガー	接続不可
防水型適合ロガー	U20/U20L ウォーターレベル、U22 ウォーターテンププロ v2、U23 ホボプロ v2、U24 導電率ロガー、U26 溶存酸素ロガー、ペンダントシリーズ、ティドビット v 2	
ベースステーション	オプティックベースステーションを 防水型ロガー接続用に別途購入必要	ベースステーション不要 A.B.C.D.E カプラー付属
ソフトウェア	HOBOware Pro が必要 ※HOBOware には対応していません。	
記 録 容 量	4M バイト(64 k ロガー63 台分、512k ロガー7 台分)	
転 送 速 度	(64k ロガー→シャトル)10 秒 (512k ロガー→シャトル)60 秒 (4MB シャトル→PC)3-5分	(64kロガー→シャトル)15秒 (4MB シャトル→PC)6分
時 計 精 度	±1分/月	
防水	非防水	水深 20m
使 用 環 境	0~+50℃、0~95%RH(結露なし)	0~+50℃
バッテリー	単3型アルカリ電池×2	
電 池 寿 命	約1年/50回フル回収 時計電池 約10年	
寸 法 / 重 量	110×69×27mm/154g	$152 \times 48 \text{mm} \phi / 150 \text{g}$