

使う方に「簡単」「正確」そして「安心」を… 遂に登場!ペン型RFIDハンディターミナル!!!



DHT-122AS/126AS

HF帯13.56MHz対応

ピンポイント リードライト

2mのコンクリート落下に耐える性能

# **Bluetooth**®

- RFタグとの近距離交信により ピンポイントリードライトが可能
- 小型で軽量、持ち運びに便利 作業効率アップ
- バイブレータ搭載
- ●JIS防沫準拠
- ●用途に合わせて電池を選択
- 付属のアプリでタグデータを 手軽に収集 てがるちゃん®(DHT-122AS) おテガルさん®(DHT-126AS)

A MEMBER OF

JASA

\*\*HILLER HERBER\*\* 17 = 1, 1974

# ペン型RFIDハンディターミナル



#### 用 途

# 部材管理 保管場所や部材を 正確に管理。



勤 怠 管 理

# オフィスセキュリティ 備品管理や作業者 の行動パターンを管 理。







#### 様

型	名	DHT-122AS	DHT-126AS	
CPU		16ビット		
メモリ	FLASH ROM	1Mバイト		
	SRAM	128Kバイト(ユーザー領域は64Kバイト)		
表示部	表示方式	半透過型モノクロ液晶		
	バックライト	LED方式(アンバー)		
	表示容量	96(横)×16(縦)ドット		
	表示桁数	漢字:8文字×1行 英数字カナ:16文字×1行		
		縮小英数字カナ: 16文字×2行		
	表示文字	JIS第1、第2水準、ANK、外字		
	インジケータ	電池、通信		
グッドリードLED		2色(グッドリード:緑 /エラー:赤)充電状態表示		
バイブレータ		アプリケーションプログラムにより振動時間制御		
ブザー		音階制御(3オクターブ)、3レベル(大・小・なし)		
		5個(電源キー+トリガーキー+ファンクションキー 2個+キャンセルキー)		
カレンダ・時計		年、月、日、曜日、時、分、秒(閏年自動補正、ソフトウェアによる計時)		
インターフェース	赤外線通信	IrDA-SIR1.2準拠(2,400~115,200bps)		
	Bluetooth®	なし V2.0+EDR class2/プロファイル: SPP		
RFID	無線規格	誘導式読み書き通信設備 無線周波数13.56MHz 〈* 1 〉		
	通信方式	ISO15693準拠、FeliCa対応		
	適合チップ	ISO15693:I-CODE SLI、Tag-it、my-d、Fujitsu(読み書き)/FeliCa:IDM(読み取り)		
	アンチコリジョン	未対応		
	交信距離	0~40mm(*2)		
電源	主電池	単3形アルカリ乾電池×1本(LR6)		
		リチウムイオン充電電池(DOP-112)		
	副電池	ポリアセン二次電池 カレンダー保持時間:3分		
	連続使用時間	単3形アルカリ乾電池	単3形アルカリ乾電池	
		約150時間(*3)	約55時間〈*4〉	
		リチウムイオン充電電池	リチウムイオン充電電池	
		約150時間〈*3〉	約55時間〈*4〉	
		リチウムイオン充電電池(専用クレードル充電)		
	充電	充電時間:4時間(周囲温度 20℃)		
	自動OFF機能	ライブラリ関数を準備		
環境条件	使用環境	温度:-10℃~40℃(*5) 湿度:30%~80%Rh(結露なきこと)		
	保存環境	温度:-30℃~60℃ 湿度:30%~80%Rh(結露なきこと)		
外形寸法		178(L)×21(W)×29(H)mm (W 最大部 29) 突起部含まず		
質量		単3形アルカリ乾電池含む:約100g		
		リチウムイオン充電電池含む:約95g		
耐落下性能		コンクリート 床面 2.0m		
防塵・防水性能		JIS防沫準拠		
付属品		取扱説明書、単3形アルカリ乾電池1本〈*6〉、		
		単3形電池ホルダ(DOP-211)、ストラップ		
プレインストールアプリ		てがるちゃん® おテガルさん®		

(\*1)本製品の出力電波は「発射する電波が著しく微弱な無線局(電波法4-1、電波法施行規則6-1」の規定に該当するものです。(\*2)交信距離は、タグの仕様および動作環境により異なります。カードサイズ:最大40mm/20×30mmサイズ:最大30mm/20レコインサイズ:最大20mm/5ッ/型サイズ:最大10mm (\*3)当社条件(推奨電池、20℃)による(10秒に2回UID読み取り、バックライトオフ、バイブレーターオフ、Bluetoth\* IPOA通信なし、《\*4)Bluetoth\*マスタモード常時接続、10秒に2回UID読み取り、バックライトオフ、バイブレーターオフ、IrDA通信なしの場合。 〈\*5〉単3形アルカリ乾電池使用の場合は0℃~ 40°C (\*6)同梱の電池は動作確認用電池で連続使用時間を満足しません。

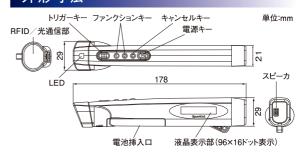
# システムイメージ



### オプション

DCC-111R/UA	DHT-120用光通信クレードル R:RS-232C仕様/UA:USB仕様	
DCC-112R/UA	DHT-120用光通信クレードル 給電機能付き R:RS-232C仕様/UA:USB仕様	
DCC-113	DHT-120用充電器	
DOP-112	DHT-120用リチウムイオン充電電池パック	
DOP-3PA	DHT-120用ピンポイントアタッチメントアンテナ	
DSK-125	DHT-120シリーズ用アプリケーション開発キット	

## 外形寸法



※ Spark/of。は、株式会社ディジ・テックの登録商標です。※ 🕄 Bluetooth は、Bluetooth SIG、Inc、の登録商標です。※FeliCaは、ソニー株式会社の登録商標です。※FeCODE SLIは、NXP Semiconductors社の登録商標です。 ※Tag-tilは、Texas Instruments社の登録商標です。my-dは、インフィニオン社の商標です。※本カタログ中の商品写真は、印刷の都合上実際の色と異なる場合がありますので、あらかじめご了承下さい。 ※製品改良のため、仕様および外観の一部を予告なく変更することがあります。

ご注意 🚺 ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使い下さい。

# 株式会社 ディジ・テック

#### お問い合わせ先



### ユタカ電気株式会社 東京営業所

〒110-0016 東京都台東区台東2-30-10 台東オリエントビル6階 TEL.03-5807-4600 FAX.03-3836-1210 http://www.yutakaelectric.co.jp/barcode/ E-Mail: barcode@yutakaelectric.co.jp