

技術データシート

モバイル 2次元無線コードリーダー

製品番号: 50141807

IT 1911i ER-3-USB-KIT



写真と異なる場合があります

目次

- セットは以下で構成されています
- 仕様書
- 電氣的接続
- 操作と表示
- 注意
- アクセサリ



セットは以下で構成されています

	数量	製品番号	名称	製品	説明
   	1	50122431	Base f. IT 1911	基地局	インターフェイス: PS/2, USB, RS 232 Bluetooth到達範囲: クラス 1 Bluetooth-バージョン: 2.1 コネクタ 1: RJ41 コネクタ 2: ミニジャック コネクタ 3: Bluetooth 落下高: 1.2 m 保護等級: IP 51
	1	50105384	Battery IT-series	二次電池	供給電圧: 3.7 V, DC バッテリー技術: リチウムイオン バッテリー容量: 2.4 Ah
	1	50122434	IT 1911i ER-3	モバイル 2次元無線コードリーダー	
	1	50114521	KB USB-1 IT190x	相互接続ケーブル	インターフェイスに適合: USB コネクタ 1: RJ41 コネクタ 2: USB シールド: はい ケーブル長: 3,000 mm シースの素材: PVC

仕様書

基本仕様

シリーズ	IT19xx
------	--------

読取値

コード種類 読み取り可	2/5 インターリーブ
	Aztec
	Code 128
	Code 39
	Code 49
	Code 93
	EAN/UPC
	GS1 データバー
	PDF417
	QRコード
	UPC
	その他はお問い合わせに応じて
	コーダバー
	コーダブロック
	データマトリクスコード
	マイクロPDF
	マクシマムコード

光学的仕様

読み取り距離	25 ... 596 mm
カメラの水平方向分解能	838 px
カメラの垂直方向分解能	640 px

パフォーマンスデータ

供給電圧 U _B	3.7 V, DC
電力消費、最大	1.8 W
バッテリー技術	リチウムイオン
バッテリー容量	2.4 Ah

インターフェイス

種類	PS/2, RS 232, USB
RS 232	
機能	プロセス
USB	
機能	プロセス

コネクタ

Bluetooth到達範囲	クラス 1
Bluetooth-バージョン	2.1
コネクタ 1	
コネクタの種類	Bluetooth

機械の仕様

寸法 (幅 x 高さ x 長さ)	75 mm x 133 mm x 195 mm
筐体の素材	プラスチック
筐体 プラスチック	UL94-V0
正味重量	380 g

仕様書

周囲データ		分類	
周囲温度、動作時	-20 ... 50 °C	関税分類番号	84719000
周囲温度、保管時	-40 ... 70 °C	eCl@ss 5.1.4	27280103
相対湿度（結露せず）	0 ... 95 %	eCl@ss 8.0	27280103
落下高	2 m	eCl@ss 9.0	27280103
以下に関する測定	コンクリート床	eCl@ss 10.0	27280103
認証		eCl@ss 11.0	27280103
保護等級	IP 65	ETIM 5.0	EC002550
		ETIM 6.0	EC002999
		ETIM 7.0	EC002999

電気的接続

コネクタ 1	
機能	データインターフェイス 設定インターフェイス
コネクタの種類	Bluetooth

操作と表示

LED	ディスプレイ	意味
1	赤、連続点灯 緑、1回点滅 赤、点滅	バッテリー充電レベル低 読み取り終了 通信エラー

注意



注意！レーザー光線・レーザークラス 2



ビームを見ないでください！
このデバイスは、レーザークラス2製品に対するIEC 60825-1：2007（EN 60825-1：2007）および米国の規制21 CFR 1040.10を満たし、24.06.2007の「Laser Notice No. 50」の相違点に準拠しています。

レーザービームを直接見たり、反射されたレーザービームの方向を見ないでください！ビーム経路を長く見続けると、網膜損傷の危険があります。

レーザービームを人に向けてないでください！

レーザービームが誤って人に向いている場合は、不透明、非反射物でレーザービームを遮断してください。

デバイスの取り付けと位置合わせの際、反射する表面からのレーザービームの反射を避けてください！

注意！ここに記載されている以外の操作、調整デバイスを使用、または異なった方法をとると、危険な放射線被曝を引き起こす可能性があります。

現地で適用される法的レーザー安全規則を遵守してください。

デバイスの改造および変更は認められていません。

デバイスはユーザが調整またはメンテナンスする部品を含んでおりません。

修理はLeuze electronic GmbH + Co. KGのみが行うことができます。

注意

注意



レーザー警告とレーザー注意標識を掲示してください！

レーザー警告とレーザー注意標識がデバイスに取り付けられています。さらにこのデバイスには、複数の言語でレーザー警告とレーザー注意標識（ステッカー）が付属しています。

使用場所に合ったレーザー注意標識をデバイスに取り付けます。米国でデバイスを使用する場合は、「21 CFR 1040.10に準拠しています」と記されたシールを使用してください。

デバイスにラベルが付いていない場合（デバイスが小さすぎるなど）、またはデバイスに貼られたレーザー警告およびレーザー注意標識がデバイスの組付け状況のために不明瞭な場合は、レーザー警告およびレーザー注意標識を装置の近くに取り付けてください。

デバイスのレーザービームやその他の光ビームへの暴露を必要とせずに取り付けることができるよう、レーザー警告およびレーザー注意標識を取り付けて下さい。

アクセサリ

コネクタ関連・コネクタユニット

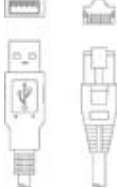
製品番号	名称	製品	説明
	50112891	MA 248i Profinet Gateway	モジュラー接続ユニット 供給電圧: 18 ... 30 V 消費電流、最大: 300 mA インターフェイス: PROFINET, RS 232 コネクタ: 6 St. 保護等級: IP 65

コネクタ関連・ベースステーション

製品番号	名称	製品	説明
	50122431 **	Base f. IT 1911	基地局 インターフェイス: PS/2, USB, RS 232 Bluetooth到達範囲: クラス 1 Bluetooth-バージョン: 2.1 コネクタ 1: RJ41 コネクタ 2: ミニジャック コネクタ 3: Bluetooth 落下高: 1.2 m 保護等級: IP 51

** 同梱されています

コネクタ関連・相互接続ケーブル

製品番号	名称	製品	説明
	50113397	KB JST-HS-300	接続回線 インターフェイスに適合: RS 232 コネクタ 1: JST ZHR コネクタ 2: D-sub コネクタ, 軸方向, オス, 9-極 シールド: はい ケーブル長: 300 mm シースの素材: PUR
	50114521 **	KB USB-1 IT190x	相互接続ケーブル インターフェイスに適合: USB コネクタ 1: RJ41 コネクタ 2: USB シールド: はい ケーブル長: 3,000 mm シースの素材: PVC

** 同梱されています

アクセサリ

スペアパーツ

	製品番号	名称	製品	説明
	50143603	IT 19x1i-End Cap	エンドキャップ	取り付けの種類、デバイス側: 係合用

注意



利用可能なすべてのアクセサリアイテムのリストは、Leuzeのウェブサイトでアイテム詳細ページのダウンロードタブにあります。