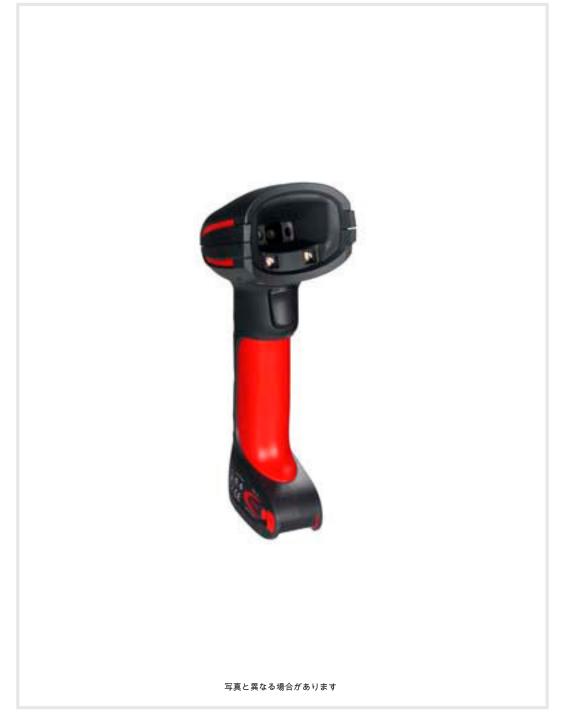


技術データシート モバイル 2次元コードリーダ

製品番号: 50141805

IT 1910i ER-3-USB-KIT



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



 $\epsilon$ 

# セットは以下で構成されています



製品番号 名称 製品 説明 50122436 IT 1910i ER-3 モバイル 2次元コードリ ーダ 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

コーレ毛客 註1取り可	0/5 / 2·/a II ゴ	
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	
	QRJ-K	
	UPC	
	その他はお問い合せに応じて	
	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
電気的仕様	
パフォーマンスデータ	
供給電圧 U <sub>B</sub>	4 5.5 V, DC
電力消費、最大	2.35 W
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

機能	ノロセス
ネクタ	
. 1.3.3	

RJ41

300 g

### コネクタ 1 コネクタの種類

機械の仕様	
寸法(幅x高さx長さ)	75 mm x 195 mm x 133 mm
筐体の素材	プラスチック
筐体 プラスチック	UL94-V0

### 周囲データ

正味重量

周囲温度、動作時	-30 50 °C	
周囲温度、保管時	-40 70 °C	
相対湿度 (結露せず)	0 95 %	
落下高	2 m	
以下に関する測定	コンクリート床	

#### 認証

保護等級 IP 65

#### 分類

関税分類番号	84719000
eCl@ss 5.1.4	27280103
eCl@ss 8.0	27280103
eCl@ss 9.0	27280103
eCl@ss 10.0	27280103
eCl@ss 11.0	27280103
ETIM 5.0	EC002550
ETIM 6.0	EC002999
ETIM 7.0	EC002999

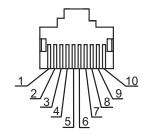
### 電気的接続



#### 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	RJ41	

ピン	ピン配列
1	シールド
2	ケーブルID
3	GND
4	TxD RS 232 / n.c. USB
5	RxD RS 232 / n.c. USB
6	CTS RS 232 / n.c. USB
7	+5 V DC
8	RTS RS 232 / n.c. USB
9	n.c. RS 232/データ + USB
10	n.c. RS 232/データ - USB



## 操作と表示

LED ディスプレー 意味

1 通常稼働 緑、1回点滅 読み取り終了 赤、連続点灯 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



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読み取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 説明

50112893 MA 204i Profibus Gateway

モジュラー接続ユニッ

供給電圧: 18 ... 30 V

消費電流、最大: 300 mA インターフェイス: PROFIBUS DP, RS 232

コネクタ: 6 St. 保護等級: IP 65

# 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

<sup>\*\*</sup> 同梱されています

# コネクタ関連・Y字分岐ケーブル

製品番号	名称	製品	説明
50114517	KB 232-1 IT190x	相互接続ケーブル	インターフェイスに適合: RS 232, TTL コネクタ 1: RJ41 コネクタ 2: D-sub コネクタ, 軸方向, メス, 9 -極 コネクタ 3: 丸形プラグ, プラガブル, 軸方向, メス, 2 -極 シールド: はい ケーブル長: 3,000 mm シースの素材: PVC

# 取り付け技術-その他

<b>袋</b> 吅笛写	14 例	<b>我</b> 吅	<b>就奶</b>
50120444	BT Wallholder HS65x8	壁面マウント	取り付け部のモデル: 壁面設置 取り付け、設備側: 通路設置

取り付け、設備側: 通路設置 取り付け、デバイス側: 挿入用 素材: プラスチック

## アクセサリ



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。