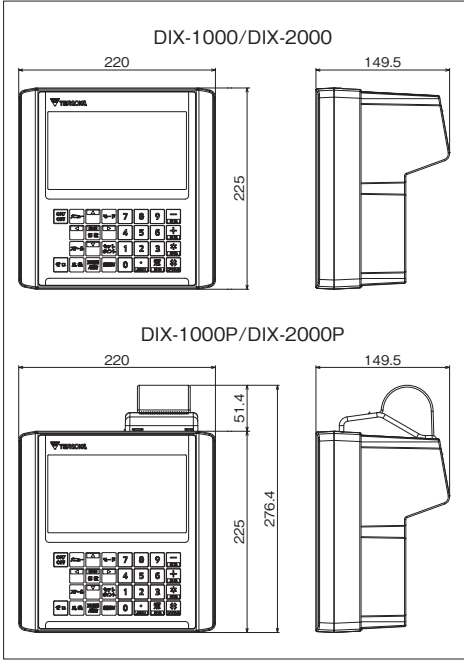


外形寸法図(mm)



製品仕様

型式	DIX-1000	DIX-2000
ラインナップ	標準型 プリンター内蔵型 バッテリー内蔵型※1	標準型 プリンター内蔵型 バッテリー内蔵型※1
メモリーアイテム数	マスター1,000件、計量実績5,000件	
接続ロードセル	DC5V±10%リモートセンサ方式 350Ω系ロードセル8ヶまで接続可能(バースケール2台接続時の場合)	
入力感度	0.4mV/V～4.0mV/V	
A/D変換速度	50回/秒	
A/D変換方式	デルタシグマ方式	
最少表示分解能	1/60,000	
ディスプレイ	7インチTFT	7インチ高輝度TFT
使用温度	-10℃～40℃	
防塵、防水規格	— IP-65準拠(標準型、バッテリー内蔵型)	
消費電力	標準型	11W
	プリンター内蔵型	13W
	バッテリー内蔵型	36W(充電しながら使用時) 充電時間6時間 満充電最大約13時間使用可※2
電源	AC100V±10% (50/60HZ)	
外形寸法	標準型	220mm(W)×225mm(H)×149.5mm(D)
	プリンター内蔵型	220mm(W)×276.4mm(H)×149.5mm(D)
重量	標準型	2.7Kg
	バッテリー内蔵型	3.9Kg
	プリンター内蔵型	2.9Kg
インターフェイス	セットポイント、RS-232C、リモートキー	セットポイント、RS-232C、リモートキー USB(専用メモリーで使用) LAN

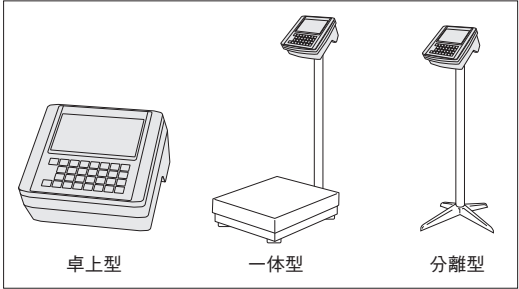
※1 取り外し不可、充電サイクル500回程度、交換時にはサービスマンをお呼び下さい。

※2 使用温度、接続する秤(バースケール、FLEX WEIGH)により使用可能時間は異なります。

価格(税抜)

					ステンレス				
		卓上型	標準型	大型	卓上型	標準型	大型		
		S-SK30(30kg) S-SK60(60kg) S-SK150(150kg) ◇318×420×87~102mm	S-TK60(60kg) S-TK150(150kg) S-TK300(300kg) ◇415×520×95~110mm	S-UK60(60kg) S-UK150(150kg) S-UK300(300kg) <S-VK600(600kg)> ◇598×700×110~125mm S-VK600 ◇598×700×112~127mm	S-SKS30(30kg) S-SKS60(60kg) S-SKS150(150kg) ◇318×420×82~92mm	S-TKS60(60kg) S-TKS150(150kg) S-TKS300(300kg) ◇415×520×95~110mm	S-UKS60(60kg) S-UKS150(150kg) S-UKS300(300kg) ◇598×700×112~127mm		
		本体価格	¥54,000	¥81,000	¥156,000(¥298,000)	¥103,000	¥160,000	¥240,000	
DIX-1000標準型		¥81,000	¥135,000	¥162,000	¥237,000(¥379,000)	¥184,000	¥241,000	¥321,000	
DIX-1000プリンター内蔵型		¥129,000	¥183,000	¥210,000	¥285,000(¥427,000)	¥232,000	¥289,000	¥369,000	
DIX-1000/バッテリー型		¥151,000	¥205,000	¥232,000	¥307,000(¥449,000)	¥254,000	¥311,000	¥391,000	
DIX-2000標準型		¥149,000	¥203,000	¥230,000	¥305,000(¥447,000)	¥252,000	¥309,000	¥389,000	
DIX-2000プリンター内蔵型		¥197,000	¥251,000	¥278,000	¥353,000(¥495,000)	¥300,000	¥357,000	¥437,000	
DIX-2000/バッテリー型		¥219,000	¥273,000	¥300,000	¥375,000(¥517,000)	¥322,000	¥379,000	¥459,000	
オプション	固定スタンド80cm高				¥10,000				
	固定スタンド45cm高				¥10,000				
	分離スタンド80cm高				¥20,000				
	ローラー	(R-MS)、(R-ML) 各¥40,000			(R-NS)、(R-NL) 各¥50,000		(R-OS)、(R-OL) 各¥65,000		
	専用キャリア	卓上タイプ				¥40,000			
		標準タイプ				¥50,000			
大型タイプ					¥60,000				

設置方法



●カタログ記載の会社名、製品名は一般に各社の登録商標または商標です。

新しい常識を創造する
株式会社 寺岡精工
ロジスティクスソリューション事業部
〒146-8580 東京都大田区久が原 5-13-12
TEL:03-3752-5411
www.teraokaseiko.com



●本カタログに記載しております内容及び仕様は予告なしに変更する場合があります。
●本カタログに記載されている内容は平成 25 年 10 月現在のものです。
●製品写真は印刷物ですので、実際の色と異なる場合があります。

511101100
A1310AV##



DIX-1000/DIX-2000

デジタルインジケーター

様々なシチュエーションで活躍するインジケーターの決定版!

7インチ大型フルカラー液晶ディスプレイ搭載

用途に応じてサブ画面が切替可能



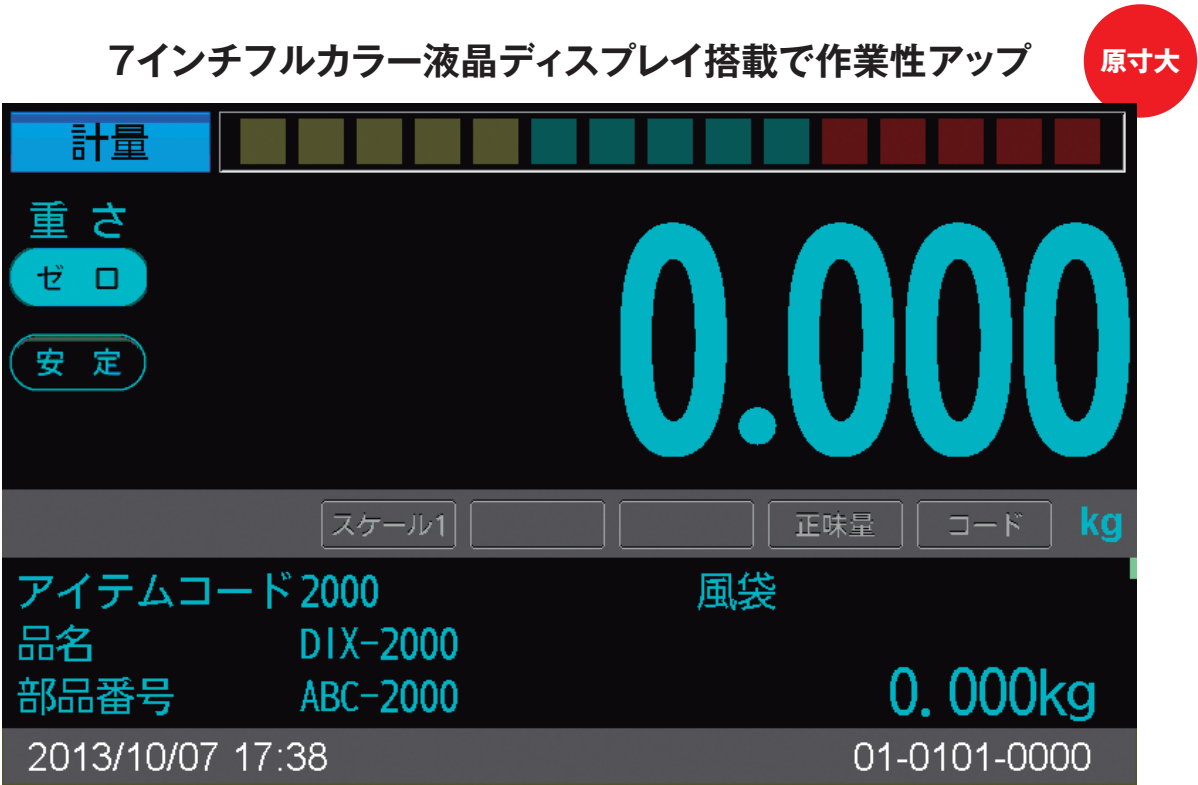
DIX-2000P



DIX-1000

Searching for
a New Balance

見やすく操作しやすい大型画面、多彩な表示で計量をサポート。



用途別にサブ画面を切り替えてアイテム情報やグラフなどを表示

■チェッカー画面



カラー表示とブザー機能により、使いやすさを追求しました。

■グラフ画面



計量値のばらつき度合いをグラフ化して確認します。

■大画面



unnecessary項目を表示させず、重量表示を大きく視認性を高めます。

剛性を高めた堅牢設計、豊富なバリエーションで多目的に対応。

DIX-1000シリーズ 機能充実のスタンダードモデル

セットポイント	5点の任意重量値セッティングが可能です。	RS-232C	パソコンに接続し計量データの送信が可能です。GPと接続すれば計量ラベルを発行する事が出来ます。
リモートキー	外部キーを接続し、外部キー入力で「風袋」「ゼロリセット」「登録」「スケール切替え」を操作できます。		



DIX-2000シリーズ 高輝度LCDを採用しインターフェイスを強化したハイグレードモデル

セットポイント	5点の任意重量値セッティングが可能です。	RS-232C	パソコンに接続し計量データの送信が可能です。GPと接続すれば計量ラベルを発行する事が出来ます。
リモートキー	外部キーを接続し、外部キー入力で「風袋」「ゼロリセット」「登録」「スケール切替え」を操作できます。	高輝度LCD	屋外や、明るい場所でもくっきり視認性の高い表示です。
USB	アイテムマスター、計量実績データをCSV形式でUSBメモリーに保存しデータ管理します。	LAN	アイテムマスター、計量実績データをCSV形式で直接パソコンと送受信しデータ管理します。

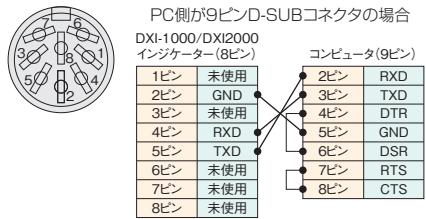


インターフェイス(RS-232C)仕様

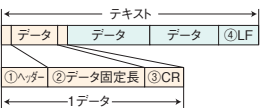
データ出力内容	アイテム番号(12桁)、部品番号(16桁)、レシート品名(20桁)、セットポイント1(重さ/重さ%8桁+小数点1桁、個数/個数%8桁)、セットポイント2~4(重さ8桁+小数点1桁、重さ%8桁、個数/個数%8桁)、総量(8桁+小数点1桁)、正味量(8桁+小数点1桁)、単位質量(8桁+小数点1桁)、風袋量(8桁+小数点1桁)、合計質量(8桁+小数点1桁)、合計個数(8桁)、スケール番号(1桁)、日付、時刻※(25桁) ※以外は固定長です。
伝 送 仕 様	ボーレート:600、1200、2400、4800、9600、19200、38400、115200bps (※出荷時設定115200bps) 同期方式:調歩同期式 スタートビット:1ビット ストップビット:1 or 2ビット(※出荷時設定:1ビット) データビット:7 or 8ビット(※出荷時設定:8ビット) パリティビット:無 or 偶数 or 奇数(出荷時設定:無)
送信制御コード(ASCIIコード)	ENQ(05H)コンピュータ側データ要求 LF(0AH)テキストの終了
テキストコマンド	①ヘッダーコード Q(30H):正味量、1(31H):単位質量、2(32H):個数、3(33H):アイテム番号、4(34H):ファンタッチ風袋量、8(38H):合計質量、9(39H):デジタル、アイテム風袋、A(41H):総量、B(42H):ステータス、C(43H):日付、時刻、F(46H):SP1(重さ)、G(47H):SP1(個数)、H(48H):SP2、I(49H):合計個数、M(4DH):部品番号、N(4EH):レシート品名、Q(51H):SP3、V(56H):スケール番号、X(58H):SP4 ②データ(ASCIIコード) ③ターミネイトコード(ASCIIコード) ④テキストエンコード(ASCIIコード)

オンライン交信ソケットとピン配列/接続仕様

ピン形状



テキストフォーマット



通信データ送信順序 (一例) 計量モード

アイテムコード	部品番号	レシート品名	セットポイント1	セットポイント2	セットポイント3	セットポイント4	総量	正味量	風袋量	ステータス	日付	時刻	スケール番号
---------	------	--------	----------	----------	----------	----------	----	-----	-----	-------	----	----	--------

アイテム呼び出しをして、計量の加算操作をしている場合

アイテムコード	部品番号	レシート品名	セットポイント1	セットポイント2	セットポイント3	セットポイント4	総量	正味量	風袋量	合計質量	ステータス	日付	時刻	スケール番号
---------	------	--------	----------	----------	----------	----------	----	-----	-----	------	-------	----	----	--------

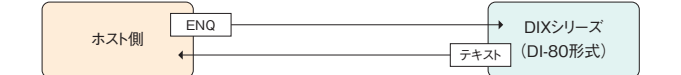
- *1: セットポイント1は、ヘッダーありの場合「重さ/個数/重さ%/個数%」のどれを選択しているかによってヘッダーコードが異なります。また、セットポイント2~4は、設定の無いセットポイントは出力されません。
- *2: 風袋量は、ヘッダーありの場合「ファンタッチ風袋」が「デジタル・アイテム風袋」のどちらで風袋引きを行っているかによって、ヘッダーコードが異なります。

交信仕様

●マニュアル
DIX側から「*」「-」「+」キーを操作、または安定時に自動でデータを送信します。加算・減算・単品・合計操作時に動作しますが、「加算時・減算時の送信」が「しない」の場合、単品・合計操作時のみ動作します。



●コマンド
ホスト側から交信要求信号(ENQ)を送信し、DIX側で受信するとデータを送信します。加算中で、「加算時・減算時の送信」が「しない」の場合は合計操作データを送信、「する」の場合は加算操作データを送信します。



●ストリーム
DIX側から常時データを垂れ流して送信します。加算中で、「加算時・減算時の送信」が「しない」の場合は合計操作データを送信、「する」の場合は加算操作データを送信します。

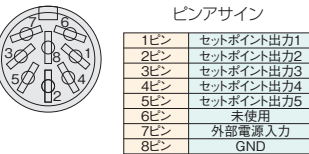


セットポイント出力仕様

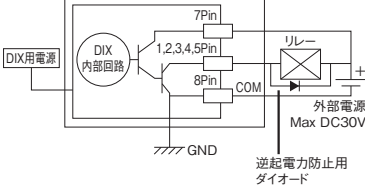
オープンコレクター出力

出力耐圧:DC30V 最大電流:100mA
外部電源:5~30V

ピン形状



内部等価回路



リモート入力仕様

ピン形状



キー種類

- 「ゼロ」キー
- 「風袋」キー
- 「* (登録)」キー
- 「スケール」キー