

シリーズ名		SCeaTa							
モデル名		CT4-LX DT203		CT4-LX TT203		CT4-LX DT305		CT4-LX TT305	
ヘッド密度(解像度)		203dpi(8dot/mm)				305dpi(12dot/mm)			
印字方式		感熱方式専用		感熱/熱転写方式兼用		感熱方式専用		感熱/熱転写方式兼用	
印字速度		2, 3, 4, 5, 6, 7, 8インチ/秒 ※1				2, 3, 4, 5, 6インチ/秒 ※1			
LCD仕様		TFT カラーLCD 4.3インチ 480(RGB)×272 BRIGHT調整:10段階 最大発色数:1670万色							
LED仕様		STATUS(赤/青)							
本体メモリと受信バッファ		本体メモリ:4GB 受信バッファ:最大2.95MB(ニアフル 2MB発生、1MB解除)							
印字有効エリア		最大 203dpi:長さ2500mm×幅104mm				最大 305dpi:長さ1500mm×幅104mm			
動作仕様		標準/カット/ハクリ/ノンセパ(DT203/DT305のみ)							
用紙サイズ (台紙サイズ)	連続	長さ:7～397mm(台紙含み 10～400mm)				幅:22～115mm(台紙含み 25～118mm)			
	カット	長さ:20～397mm(台紙含み 23～400mm)				幅:22～115mm(台紙含み 25～118mm)			
	ハクリ	長さ:20～397mm(台紙含み 23～400mm)				幅:22～115mm(台紙含み 25～118mm)※2			
	ノンセパ	長さ:25～100mm 幅:25～110mm ※2							
用紙種類/用紙形態		ロール紙(表巻き/裏巻き) 用紙外径:最大外径φ128mm 支管内径サイズ:φ40mm ファンフォールド紙 プリンタ同机上より最大高さ:100mm 当社指定用紙のご使用をお願いします。※3							
用紙厚		0.08～0.19mm							
標準インターフェース		USB2.0 HighSpeed(TypeA×2※4/TypeB×1) LAN(10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T) NFC							
オプションインターフェース		RS232C(ボーレート2400～115200) 無線LAN(IEEE802.11a/b/g/n/ac) Bluetooth Ver4.1							
オプションユニット		動作ユニット:カットユニット、ハクリユニット、ノンセパユニット(DT203/DT305のみ) その他オプション:RTCキット(カレンダ)、外部バッテリー(IDX社製)、RFID UHFキット(ISO/IEC18000-6)、 RFID HFキット(ISO/IEC15693、ISO/IEC14443 TypeA、FeliCa Lite-S)							
標準搭載 フォント	ビットマップ フォント	英数字・記号・カナ:X20(5×9)、X21(17×17)、X22(24×24)、X23(48×48)、X24(48×48) OCR(英数字・記号):OCR-A(15×22)、OCR-B(20×24) 漢字:16×16、22×22、24×24、32×32、40×40 標準JISX0208-1993(JIS 第1～第2水準 明朝/ゴシック切替) 拡張JISX2013-2004(JIS 第1～第4水準 ゴシック)							
	スケーラブル フォント	16 Scalable SATOFonts、Multi-National Language Support(47 Languages/Unicode)、 Single and Double Byte Fonts(Korean、Chinese、Japanese)							
バーコード		UPC-A UPC-E JAN/EAN CODE39 CODE93 CODE128 GS1-128(UCC/EAN128) CODABAR(NW-7) ITF7 インダストリアル2of5 NECマトリックス2of5 MSI カスタマバーコード POSTNET UPCアドオンコード BOOKLAND USPSコード GS1 DataBar Omnidirectional GS1 DataBar Truncated GS1 DataBar Stacked GS1 DataBar Stacked Omnidirectional GS1 DataBar Limited GS1 DataBar Expanded GS1 DataBar Expanded Stacked							
2次元コード		QRコード(マイクログル含む) セキュリティQR PDF417(マイクロPDF含む) MAXIコード GS1データマトリックス データマトリックス(ECC200) Aztecコード							
合成シンボル		EAN-13 Composite(CC-A/CC-B) EAN-8 Composite(CC-A/CC-B) UPC-A Composite(CC-A/CC-B) UPC-E Composite(CC-A/CC-B) GS1 DataBar Composite(CC-A/CC-B) GS1 DataBar Truncated Composite(CC-A/CC-B) GS1 DataBar Stacked Composite(CC-A/CC-B) GS1 DataBar Expanded Stacked Composite(CC-A/CC-B) GS1 DataBar Expanded Composite(CC-A/CC-B) GS1 DataBar Stacked Omnidirectional Composite(CC-A/CC-B) GS1 DataBar Limited Composite(CC-A/CC-B) GS1-128 Composite(CC-A/CC-B/CC-C)							
搭載機能		ヘルプ動画面表示機能、LCD31言語表示、メディアスタートアップ/メディアプロファイル機能、用紙無駄なし機能、クローン作成/オートクローン機能、 ヘッドチェック機能、清掃お知らせ機能、LCD消灯機能、自動電源オフ機能、パスワードロック機能、総発行枚数表示機能、他							
使用・保存環境		使用環境:ラベル:0～40℃/30～80%RH(ただし、結露なきこと) ノンセパ:5～35℃/30～75%RH(ただし、結露なきこと) 保存環境:-10～60℃/15～90%RH(ただし、結露なきこと)							
電源規格		入力:AC100-240V 50Hz/60Hz(ACアダプタ)							
消費電力		ピーク時:155VA/95W(at 30% printing ratio) 待機時:18VA/8W							
規格		安全規格:PSE、ノイズ(EMC) 規格:VCCI B 環境規格:RoHS規制対応、WEEE指令対応							
寸法・重量		幅178mm×奥行き238mm×高さ214mm(足含む/突起物含まず) 約3.4kg(TT仕様、用紙/オプション含まず) ※5							
ドライバ対応OS(※6)		Windows 10、Windows 8.1、Windows 7、Windows Server 2019、Windows Server 2016、Windows Server 2012R2(64bit only)、 Windows Server 2012、Windows Server 2008R2(64bit only)、Windows Server 2008							

※1 ノンセパ仕様は2,3,4インチ/秒となります。 ※2 長さ100mm以上の場合にはラベルが設置面と接触するため都度確認が必要です。 ※3 ファンフォールド紙はプリンタ外部からの供給です。印字動作の障害にならないようにセットしてください。RFIDラベル・タグをご利用される場合は対応サイズが異なります。詳しくは弊社営業までお問い合わせください。 ※4 プリンタ背面に1ポート、内部に1ポートとなります。USBメモリサイズに制限があります。 ※5 寸法に突起物は含まれません。重量に用紙、リボン、オプションは含まれません。 ※6 対応ドライバの詳細については弊社HPのご確認をお願いします。

株式会社サトー www.sato.co.jp

〒153-0064 東京都目黒区下目黒1丁目7番1号 ナレッジプラザ

 **0120-090310** 受付時間:24時間 365日

全国の営業拠点一覧はこちらへアクセスしてください

●このカタログの記載内容は2019年11月現在のものです。 ●製品改良のため断りなく仕様を変更することがありますのでご了承ください。 ●いかなる形式でも本誌の一部または全部の複製および無断転載をお断りします。 ●Apple、Appleのロゴは、米国もしくはその他の国や地域におけるApple Inc.の商標です。 ●App Storeは、Apple Inc.のサービスマークです。 ●Google Play、Google Play ロゴは、Google LLCの商標です。 ●Bluetoothは米国Bluetooth SIG、Inc.の登録商標です。 ●Nマークのロゴは、NFC Forum、Inc.の登録商標です。 ●その他記載されている会社名、ソフトウェア名、商品名などは各社の商標または登録商標です。 ●SOS SATO Online Servicesロゴマーク、ノンセパ、SCeaTaはサトーホールディングス株式会社の登録商標です。 ©SATO HOLDINGS CORPORATION



この性能が、これからの基準になる。

SCeaTa CT4-LX

シート



現場の声をカタチに。
目指したのは、究極のストレスフリー。

設置される環境を考えて、よりコンパクトに。

大型液晶タッチパネルを搭載することで、

プリンタの状態がひと目で分かり、各種設定が直感的に行えるようになりました。

さらに、多言語表示にも対応。

コンパクトラベルプリンタを進化させた“SCeaTa”。

お客さまの現場に、ストレスフリーをもたらします。



Flexibility

Usability

SCeaTa®
シータ

Extensibility

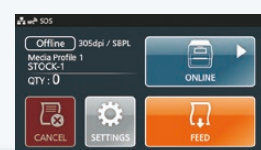
Reliability

大型液晶タッチパネルが、直感的な操作を実現

4.3インチの液晶タッチパネルを、コンパクトラベルプリンタで初めて搭載。各種設定が、分かりやすい表示と直感的な操作で可能となります。



視認性に優れたカラー表示
カラー表示とシンプルなアイコンで見やすさ、使いやすさを実現。



31言語で表示可能
言語の切り替えにより、作業者の多様性に対応。



タッチパネルを活用したスタンドアロン運用
AEP機能を活用し、新たなラベルプリンタの運用を実現。
※詳しくは、7ページをご覧ください。



ラベルセット時の無駄な用紙をゼロに

「用紙無駄なし」設定を有効にすることで、セットしたラベルの1枚目から印字でき、用紙が無駄になりません。
※「用紙無駄なし」設定には条件があります。

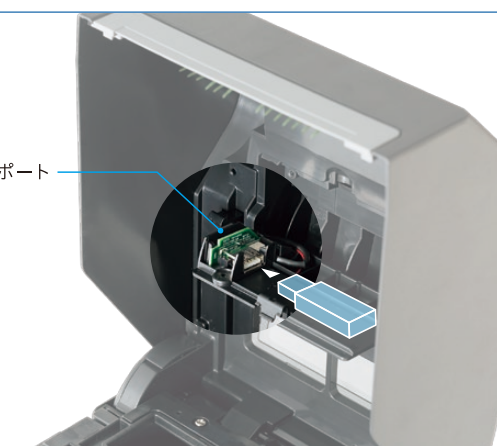
ラベルの1枚目から印字



設定情報を簡単にバックアップ

「クローン作成・オートクローン」機能により、簡単にUSBメモリで設定情報のバックアップや複製ができます。プリンタ内部にあるポートにUSBメモリを常設しておけば、設定変更時の自動保存も可能。追加導入や万が一の予備機入れ替え作業がスムーズです。

USBポート



エラー時は、ヘルプ動画で速やかな復旧をサポート

エラーの内容を分かりやすく表示。さらに、ヘルプ動画による復旧サポートで、現場のダウンタイムを短縮させます。作業への操作説明としても活用できます。



エラー画面からヘルプ動画を起動



ラベル(ロール紙)交換操作やインクリボン交換操作を動画で確認

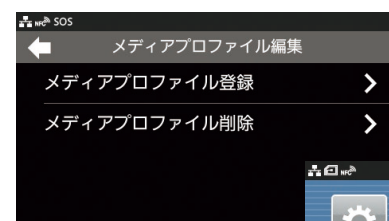
ラベルやリボンのセットが簡単に

大きく開くカバーの機構により、ラベル・リボンのセット・交換が簡単にできます。ファンフォールドラベルも背面からセットしやすい設計です。

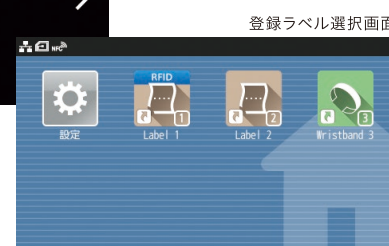


ラベルごとの設定情報を登録・保存

「メディアプロフィール」機能で、ラベルごとの各設定情報を登録・保存することが可能です。ラベル交換時に、素早く正確に設定の変更ができます。



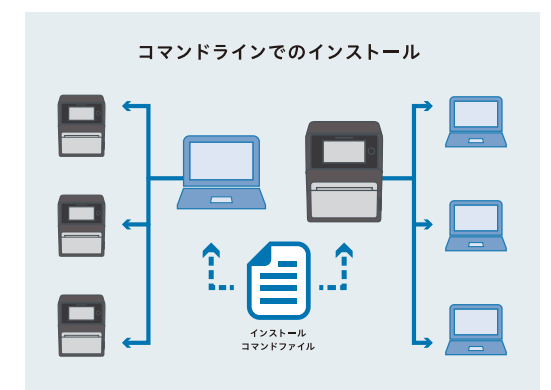
登録画面



プリンタドライバのインストール作業を効率的に

「サイレントインストール」機能を使うことにより、複数台の運用時にインストール・設定作業を短時間で行うことができます。

- 複数台のPCに同一設定でドライバをインストール
- 1台のPC、サーバに複数台分のドライバをインストール
- ドライバ設定変更時のスクリプト実行による自動化



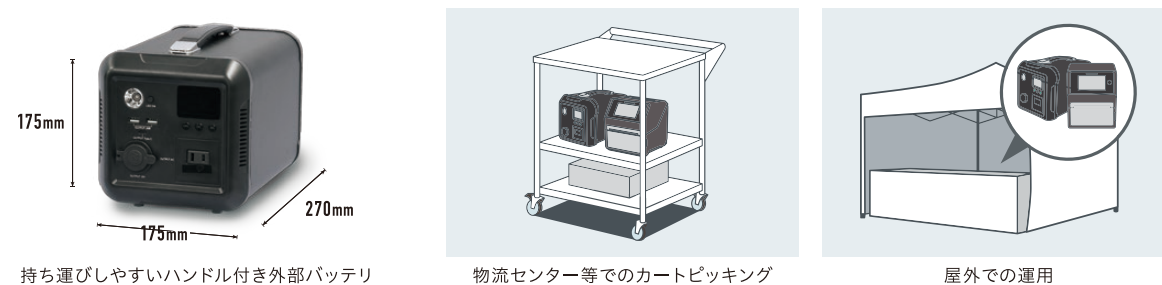
より便利な運用を可能にする動作オプション

多様な現場ニーズに対応する各種オプションを準備。環境に配慮した台紙のないノンセパ®ラベルにも対応。また、独自技術の「ピュアテック®ローラー」(特許取得済)は、ラベルが貼り付きにくい構造により、安定したラベル発行を実現します。※ノンセパモデルのリリース時期については弊社営業にお問い合わせください。



外部バッテリーで移動しながらラベル発行

外部バッテリーとともにカートに搭載して、電源がない場所や、移動しながらのラベル発行が可能です。



さまざまな運用に対応する充実のインターフェース

多彩な通信インターフェースにより、幅広い環境でのラベル発行を実現。外部機器との接続も可能となり運用の幅が広がります。



設置のしやすさにこだわった省スペース設計

設置環境を考慮し、設置面を最小限にする機構設計。カバーの開閉が正面から行えます。背面も電源コネクタなどがプリンタボディから出っ張らず、奥行きのない場所にも設置が可能です。



環境に配慮した台紙のないノンセパ®ラベルに対応

製造工程から台紙を使わないエコなラベルです。1巻の巻枚数が多いので、在庫スペースを節約。台紙ゴミ処理の手間も費用も要りません。その他にも、お客さまの運用に最適なラベルを提案いたします。

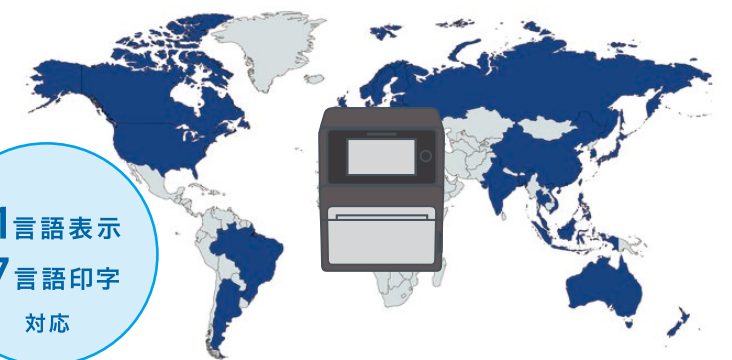


グローバル対応モデル

23の国と地域で同一モデルでの展開が可能です。画面表示や印字も多くの言語に対応しています。

※2019年10月時点

31言語表示
47言語印字
対応



現場にさらなる効率をもたらすRFIDモデルも用意

工場、物流、店舗など、さまざまな現場で業務の効率化を実現するRFIDモデルも用意しています。

- UHF帯モデル：ISO/IEC18000-6 TypeC Gen2 小ピッチラベルにも対応
- HF帯モデル：ISO/IEC15693、ISO/IEC14443TypeA、FeliCa Lite-Sに1台で対応

※RFIDモデルのリリース時期については弊社営業にお問い合わせください。



ラベルプリンタの運用領域を大きく広げます

SATO Application Enabled Printing(AEP)とは、プリンタでスタンドアロン印刷アプリケーションを実行できる機能と、そのアプリケーション開発ツールです。目的に合わせて、さまざまなソリューションを開発できます。



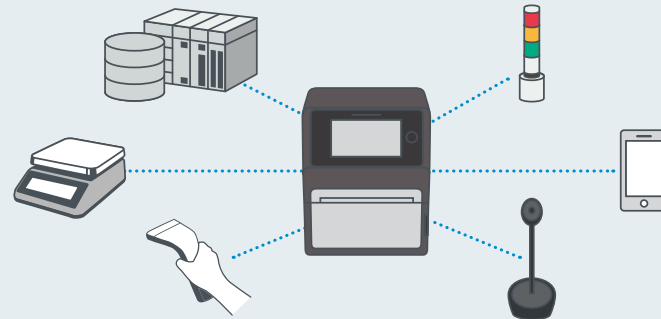
大型液晶タッチパネル+AEPにより、これまでにないラベルソリューションを実現

- PCレスでのラベル発行を実現
- 機器構成をシンプルにし、導入・維持コストを軽減
- 直感的な操作での運用を実現し、オペレーションミスを軽減



マルチデバイス連携が可能

Bluetooth、USBで各種デバイス(バーコードリーダ、計量器、警告灯、Webカメラなど)との連携ができ、従来にはないラベル発行業務の構築が可能になります。



活用例 入場チケット発行

事前にWEB登録しQRコードを発行。バーコードリーダにかざして展示会やイベントの入場チケットを発券。



活用例 計量器連動発行

計量器の数値をプリンタに送り、内部データベースの情報と照合。正しく計量されていたらラベルを発行。



活用例 配送ラベル発行

顧客が商品の宅配サービスを利用する際に、会員カードをバーコードリーダにかざすことで配送ラベルを自動的に発行。



活用例 作業ガイダンス

印刷したラベルを貼る位置などを画面で指示することで、作業の負担を軽減。



バーチャルカスタマーエンジニアを、お客さまのそばに

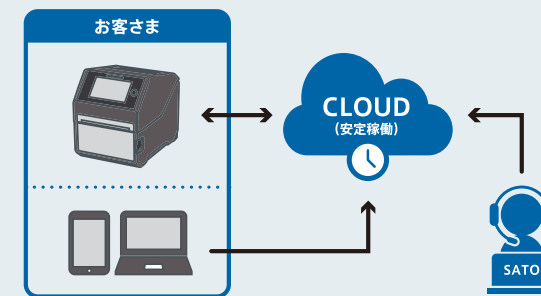
プリンタの稼働から保守状況まで、IoTで監視。まるでエンジニアが現場にいるような保守サポートを実現します。



予防保守でトラブルを回避する

常にプリンタの状態をクラウド上で確認する予防保守により、安心してご使用いただけます。

※クラウド接続方法は、LAN、Wi-Fi、NFC、QRコードから選択できます。



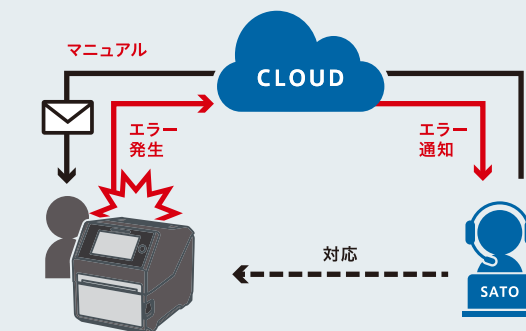
利用中のプリンタを管理できる

複数拠点でご利用の場合も、クラウドで資産管理。どの端末が、いまどの拠点で使われているのか、管理側で把握できます。



エラー発生時、解決方法をすぐにお届け

プリンタエラーを検出して、エラーの種類に応じた解決マニュアルをすぐにメールでお届けします。



SOS Smart Appで簡単に修理依頼できる

万が一の故障の際、スマートフォンのアプリで簡単に修理依頼ができ、修理状況もアプリで確認できます。

※スマートフォン、タブレットは別途ご用意ください。

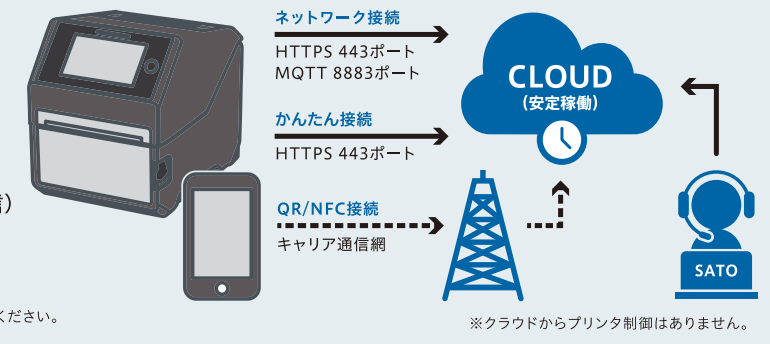


環境に応じて選べる接続方法

ネットワークへの接続方法が複数あるので、どんな環境でも安心して設置できます。

- リアルタイム通信の種類
ネットワーク接続(リアル通信)・かんたん接続(定期通信)
- オンデマンド通信の種類
QRコード接続・NFC接続

※SOS Smart Appが必要です。※スマートフォン、タブレットは別途ご用意ください。



※クラウドからプリンタ制御はありません。