

この性能が、これからの基準になる。

SceaTa CT4-LX

シータ



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慮して、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”。

お客様の現場に、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。



設定変更も画面から

分かりやすいアイコンから各種設定が簡単に変更可能。



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。



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



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。

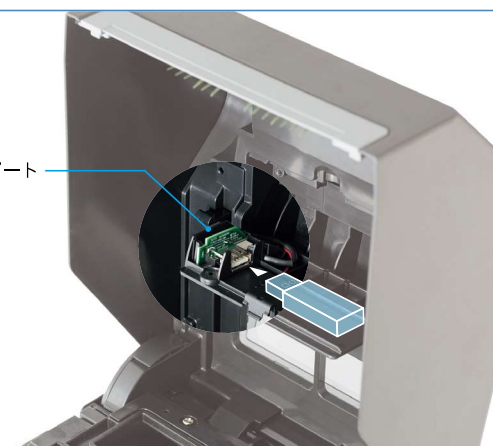
ラベルの1枚目から印字



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



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(折り)ラベルも背面からセットしやすい設計です。

広い開口部



背面からの通紙ルート

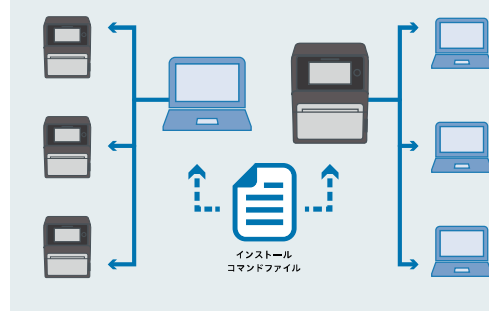


プリンタドライバの インストール作業を効率的に

「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

コマンドラインでのインストール



多彩なオプションと、こだわりの設計により、あらゆる

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。



カット



ハクリ



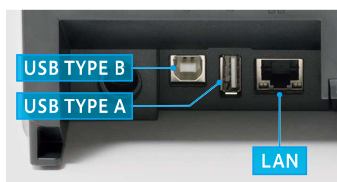
ノンセパ®

※詳しくは10ページをご覧ください。

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。

標準インターフェース



オプションインターフェース



Made for
iPhone | iPad | iPod

電源やネットワーク環境がない場所でラベル発行

カート運用や野外でのラベル発行が可能です。



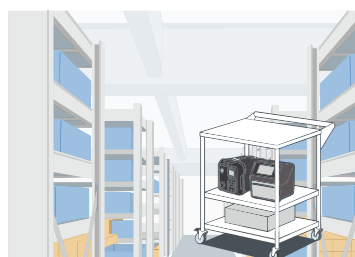
外部バッテリー

※弊社営業にお問い合わせください。

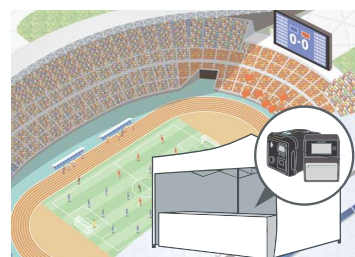


無線LAN+Wi-Fiルータ

USBタイプWi-Fiルータを使うことでネットワーク環境のない場所での運用も可能です。



物流センター等でのカートピッキング



イベント会場等での運用

設置のしやすさにこだわった 省スペース設計

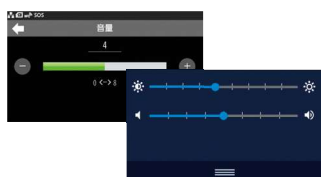
設置環境を考慮し、設置面を最小限にする機構設計。カバーの開閉が正面から行えます。背面も電源コネクタなどがプリンタボディから出っ張らず、奥行きのない場所にも設置が可能です。



運用をより快適に

スピーカー搭載

音量が8段階+消音で調整可能。操作音は3種類。現場環境に合わせた変更が可能。



清掃お知らせ機能

清掃のタイミングを画面でお知らせ。セルフメンテナンスで永く安定稼働を実現。



自動電源オフ機能

未操作時に指定時間で自動電源OFF。無駄な電力消費を防止。



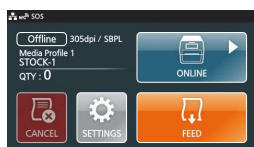
グローバル対応モデル

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。

※2020年1月時点



31言語表示
47言語印字
対応



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。

日本語	こんにちは
英語	Hello
中国語（簡体）	您好
タイ語	สวัสดี
ヒンディー語	नमस्कार
韓国語	여보세요
ギリシャ語	Χαίρετε
ベトナム語	xin chào
ロシア語	здравствуй

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、ラベルプリンタ内部で、スタンドアロン発行プログラムを実行し、PCレスでラベル発行する機能です。



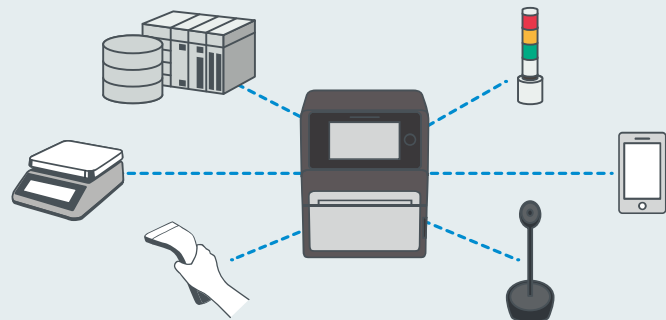
大型液晶タッチパネル+AEPにより、 これまでにないラベルソリューションを実現

- 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。



RFIDモデルで現場にさらなる効率を

コンパクトなボディにRFIDモジュールを搭載。
ICチップへのデータ書き込みとラベル面への文字やバーコードの印字が可能です。



シート Sceata® CT4-LX RFID(UHF)モデル | RFID(HF)モデル

CT4-LX TT305 CT RFID

大型タッチパネルで分かりやすく

RFID設定が画面から簡単操作でおこなえ、書き込みしたタグデータの表示も可能。
視認性がよく書き込みエラーもすぐに判別。

RFID+ラベルの設定保存・呼び出しが簡単に

タグの型式登録とメディアプロファイル機能により、RFIDへのデータ書き込みや読み出し電波出力などの値を登録しておくことで簡単にラベルの変更ができます。
変更のたびに再設定することは不要です。

多彩なRFIDラベルに対応

アンテナ位置が可動することによりフレキシブルに対応します。UHFでは衣服のタグや資産管理用ラベルなど、さまざまな場面でのRFID運用が可能になります。
HFではICODE、Tag-it、My-d、MIFARE Ultralight、FeliCa Lite-S等に対応。
個人認証カード運用やスマートフォンとのNFC連携も可能です。

※ラベルについては弊社営業にお問い合わせください。



活用例 アパレルRFIDタグ UHF

アパレル店舗内でRFIDタグを発行



棚卸業務の効率化、在庫の可視化を容易に



活用例 資産管理RFIDラベル UHF

事務所内で資産管理用RFIDラベルを発行



PCなどの備品管理、重要書類の貸出・返却・棚卸が容易に



活用例 個人認証 HF

社員証や会員証を必要な時に必要な分だけ発行



かざすだけで入退室管理。個人認証やセキュリティ対策を容易に



活用例 医療現場 UHF HF

患者さんのRFIDリストバンドを発行



点滴パック、看護師名札にもRFIDラベル。安全に、また患者さんを起こさずに非接触で読み取ることができます



CT4-LX TT305 CT RFID スペック表

モデル名	CL4-LX TT305 CT RFID		
仕様	UHF (920MHz帯) : ISO/IEC18000-63 HF (13.56MHz帯) : ISO/IEC15693 (ICODE, Tag-it, My-d等) 、 ISO/IEC14443-TypeA (MIFARE Ultralight等) 、 ISO/IEC18092 (FeliCa Lite-S)		
ヘッド密度 (解像度)	印字方式	動作仕様	305dpi (12本/mm) 感熱/熱転写方式兼用 連続/カット
用紙サイズ (台紙サイズ)	連続	長さ: 25~397mm(台紙含み) 28~400mm 幅: 22~115mm(台紙含み) 25~118mm	
	カット	長さ: 25~397mm (台紙含み) 28~400mm ※カッターオフ時32mm (35mm) ~ 幅: 22~115mm (台紙含み) 25~118mm	
用紙種類/用紙形態	ファンフォールド紙 ※プリンタ同机上より最大高さ: 100mm ※プリンタ背面から用紙までの距離、通紙ルートにご注意下さい。 ロール紙: リストバンド 表巻き 最大外径115mm (支管内径40mm)		
寸法・重量	幅178mm×奥行き248.5mm×高さ214mm (足含む/突起物含まず) 3.8kg (用紙含まず)		

※実際に使用可能なラベルサイズはインレイによります。詳しくは弊社営業にお問い合わせください。※当社指定用紙のご使用をお願いします。

バーチャルカスタマーエンジニアを、お客さまのそばに

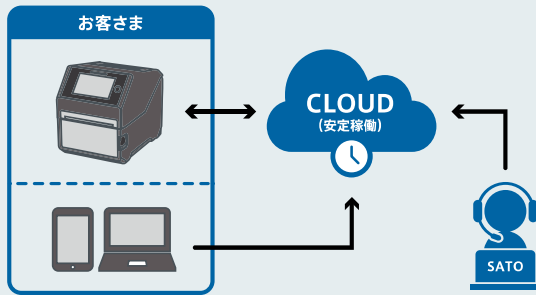
プリンタの稼働から保守状況まで、IoTで監視。
まるでエンジニアが現場にいるような保守サポートを実現します。



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。



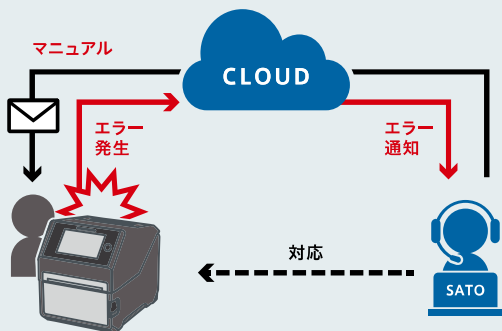
利用中のプリンタを管理できる

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知して、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。

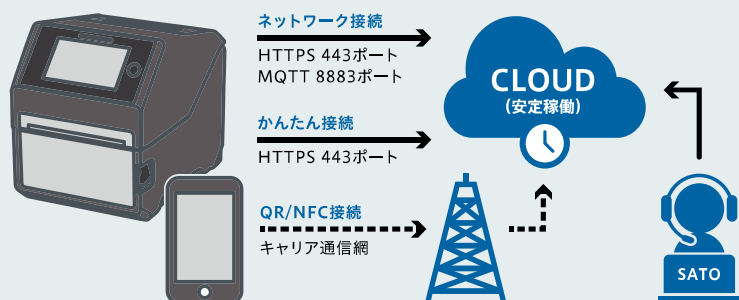


環境に応じて選べる接続方法

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。

1枚のラベルで大きな安心

一貫した生産体制と1枚のラベルへのこだわりで現場の安定稼働を実現。

SCeaTa CT4-LXの高い汎用性と豊富なサプライの組み合わせでお客様の現場課題を解決します。

高品質なサプライ

お客様の課題に応じた基材の開発、運用効率を向上させる印刷加工技術により最適なサプライをご提案しています。RFIDラベルにおいてもアンテナの設計から開発、加工、検査まで、自社で一貫して製造できる環境を整えており、より現場環境に合わせた性能での提供を行なっています。



オリジナルRFID



原紙生産工場



ラベル生産工場



RFIDラベル製造工場



検査工程

ノンセパ®ラベル

環境に配慮した台紙のないラベルです。

ノンセパ®ラベル



台紙ありラベル



- 作業性アップ
 - ・台紙を捨てる手間がなくなり、貼付作業がスピーディー
 - ・同外径の台紙付きラベルより約40%長く巻ける
- コストダウン
 - ・台紙の廃棄処理の手間を削減
 - ・台紙が無い分、省スペース

地球環境にも優しいノンセパ®ラベル

製造工程から台紙を使わないので、原料となる木材の使用量を節約し、さらに台紙の焼却処理も不要なので、CO₂削減にも貢献します。



関連するSDGs

SUSTAINABLE DEVELOPMENT GOALS



ラベル運用例 少量発行や分散発行の現場で。

プライスカード



GS1ラベル



チケット



現品ラベル



原料ラベル (メタルサーマル)



SCMラベル

標準ラベル

導入しやすい標準ラベルも用意しています。詳しくは弊社営業にご相談ください。

SATO QUICK ORDER

サトークイックオーダーは純正品が小ロットで、後払いもOK!

ご利用はこちらから⇒ <http://quickorder.sato.co.jp/>

必要なものを小ロットで買える 請求書を元に後払い決済可能

午前中の注文は当日発送! 5,000円(税別)以上で送料無料!

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)		
	ティアオフ	長さ:22~397mm(台紙含み 25~400mm)		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		
	カット	長さ:20~397mm(台紙含み 23~400mm)		幅:22~115mm(台紙含み 25~118mm)		
	カットティアオフ	長さ:32~397mm(台紙含み 35~400mm)		幅:22~115mm(台紙含み 25~118mm)		
	ノンセパ	長さ:25~100mm 幅:25~110mm ※2				
	ノンセパティアオフ	長さ:41~100mm 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 プリントラ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(カレンダー)、外部バッテリー、RFID UHFキット/HFキット(後付け不可)					
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JISX0213-2004(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) ITF 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QR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(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 OS 32bit: 8.1 / 10 Windows OS 64bit: 8.1 / 10 / 11 / Server2012 / 2012R2 / 2016 / 2019 / 2022					

※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 プリントラ背面に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 寸法に突起物を含みません。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

〒108-0023 東京都港区芝浦3丁目1-1 msb Tamachi 田町ステーションタワーN

 **0120-226310** 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2023年7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. All rights reserved.



この印刷物は、環境にやさしいノンVOCインキとFSC®認証材および管理材料を使用し、1本あたり印刷で発生しています。