## 基本仕様

| | プチラパンシリーズ | | |
|---|---|---|---|
| モデル名 | PW208NX | | PW208mNX |
| 仕様 | USB + Bluetooth + W-LAN仕様 | USB + Bluetooth仕様 | USB + Bluetooth仕様 |
| 印字方式 | 感熱方式 | | |
| ヘッド密度 | 8dot/mm (203dpi) | | |
| 印字速度 | 最大152mm/秒 (6inch)　※用紙、動作環境及び印字レイアウトにより異なります | | |
| 本体メモリ | ROM：2GB　RAM：512MB | | |
| 受信バッファ | 2.95MB | | |
| 印字有効エリア | 最大 長さ1000mm　幅55mm | | |
| 用紙サイズ<br>(台紙サイズ) | 連続発行　長さ：13mm ～ 160mm (16mm ～ 163mm)　幅：25.4mm ～ 55mm (28.4mm ～ 58mm)<br>ティアオフ発行　長さ：16mm ～ 160mm (19mm ～ 163mm)　幅：25.4mm ～ 55mm (28.4mm ～ 58mm)<br>剥離発行　長さ：25mm ～ 160mm (28mm ～ 163mm)　幅：32mm ～ 55mm (35mm ～ 58mm)<br>ノンセパ発行　長さ：16mm ～ 120mm　幅：50mm ～ 58mm | | 連続発行　長さ：13mm ～ 160mm　幅：55mm (58mm)<br>ティアオフ発行　長さ：16mm ～ 160mm　幅：55mm (58mm)<br>ノンセパ発行　長さ：16mm ～ 120mm　幅：58mm |
| 用紙種類／用紙形態 | 当社指定用紙のご使用をお願いいたします | | |
| 用紙厚 | 64～190μm (0.064～0.19mm) | | |
| 標準搭載フォント | X20 (5×9)、X21 (17×17)、X22 (24×24)、X23 (48×48)、X24 (48×48) 他　※英数字・記号・カナ　OCR-A (15×22)、OCR-B (20×24)　※英数字・記号<br>標準漢字：JIS第一／第二水準　明朝／ゴシック切替 (16×16、22×22、24×24、32×32、40×40)　※JISX0208-1993<br>拡張漢字：JIS第一／第二／第三／第四　ゴシックのみ (16×16、22×22、24×24、32×32、40×40)　※JISX0213-2004<br>スケーラブルフォント：JIS第一／第二水準　明朝／ゴシック　マークダウンフォント14種　POPフォント1種 | | |
| 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<br>マトリックス2of5、カスタマバーコード、UPCアドオンコード、BOOKLAND、GS1 DataBar Omnidirectional、GS1 DataBar Truncated、<br>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)<br>UPC-E　Composite (CC-A/CC-B)、GS1　DataBar Composite (CC-A/CC-B)、GS1 DataBar Truncated Composite (CC-A/CC-B)<br>GS1 DataBar Stacked Composite (CC-A/CC-B)、GS1 DataBar Expanded Stacked Composite (CC-A/CC-B)<br>GS1 DataBar Expanded Composite (CC-A/CC-B)、GS1 DataBar Stacked Omnidirectional Composite (CC-A/CC-B)<br>GS1 DataBar Limited Composite (CC-A/CC-B)、GS1-128 Composite (CC-A/CC-B/CC-C) | | |
| 搭載機能 | ステータス返送機能、グラフィック登録、外字登録、フォーマット登録、低温印字対応、エコ充電機能、清掃タイミングお知らせ機能 | | |
| 自己診断機能 | ヘッド切れチェック、ペーパーエンド検出、ハクリ後ラベル有り無し検出 (PW208NXのみ)、バッテリー 劣化警告 | | |
| 環境条件 | ラベル　使用環境　：-15～50℃／10～85%RH(ただし、結露無きこと)<br>印字保証環境：-5～40℃／30～80%RH(ただし、結露無きこと)<br>保存環境　：-25～60℃／10～90%RH(ただし、結露無きこと)<br>無線LAN仕様の場合　使用環境：0～50℃／20～80%RH (ただし、結露無きこと) | | ノンセパ　使用環境：5～35℃／30～75%RH(ただし、結露無きこと)<br>保存環境：0～35℃／30～75%RH(ただし、結露無きこと) |
| ノイズ規格 | VCCI ClassB | | |
| バッテリー仕様 | 種類：リチウムイオン　電圧：7.2V　容量：1950mAh　充電時間：急速充電器で約2時間、本体充電 (ACアダプタ) で約3時間、本体クレードルで約3時間 | | |
| 消費電力 | 充電中：8.7W　待機中：1.7W<br>スリープ中：0.7W | 充電中：8.5W　待機中：1.3W<br>スリープ中：0.4W | 充電中：8.5W　待機中：1.3W<br>スリープ中：0.4W |
| 低消費電力機能 | スリープ機能、自動電源OFF機能 | | |
| 寸法／重量 | 幅95mm × 奥行き68mm × 高さ128mm／約444g (バッテリー 含む) | | 幅95mm×奥行き54mm×高さ109.5mm／約374g (バッテリー含む) |
| インターフェース | USB2.0 HighSpeed (Mini-B)　NFC<br>Bluetooth 3.0+EDR Class2 (MFi認証)　IEEE802.11a/b/g/n/ac | USB2.0 HighSpeed (Mini-B)　NFC　Bluetooth 3.0 + EDR Class2 (MFi認証) | |
| オプション | リチウムイオンバッテリー、ACチャージャー、1chチャージャー、6chチャージャー、1Bayクレードル、4Bayクレードル、ショルダーストラップ、USBケーブル、各種ケース | | |
| 対応ドライバ | Windows OS 64bit: 11 / Server2025 / Server2022 / Server2019 / Server2016 | | |

## オプション



**バッテリーパック**
PW208/PW208NXシリーズ専用。交換目安は充放電300サイクル。



**1chバッテリーチャージャー**
約2時間でバッテリーをフル充電する急速充電器。エコ充電機能付き。(チャージャー用ACアダプタ込)



**6chバッテリーチャージャー**
約4時間で最大6個のバッテリーをフル充電する充電器。エコ充電機能付き。(チャージャー用ACアダプタ込)



**ACアダプタ**
本体に装着したバッテリーを充電するアダプタ。約3時間でフル充電。



**本体クレードル (1Bay/4Bay)**
本体を置いてバッテリーを充電するクレードル。約3時間でフル充電。(クレードル用ACアダプタ込)

## ハンズフリーオプション



●PW208NX用キャリングケース
(腰ベルト、専用ショルダーストラップ、ハンディホルダー、ラベルホルダー込)



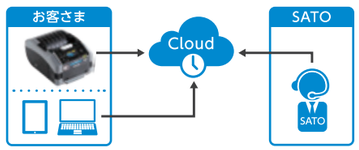
●PW208mNX用キャリングケース

●ショルダーストラップ

## 保守性　安心して使える保守プラン

### IoT でプリンターの状況を可視化

プリンターの稼働から保守状況まで、24時間365日IoTで見守り。
新たなメニューで従来の安定稼働にプラスして安心と手軽さを提供します。




SOS SATO Online Services®

### 引き取りサービス

落下故障や、バッテリー劣化の交換対応を実施する引き取り保守サービスです。1本の連絡で運送業者が梱包、引き取り、修理後のお届けまで対応します。

サポート Call One®

WEBもしくは電話で修理を依頼 → 運送業者が修理機引き取り → メンテナンスセンターでスピーディな保守サポート → 修理完了品をお届け


**株式会社サトー**　お問い合わせ先 0120-226310　受付時間：24時間365日
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


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2026年5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致します。●Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国及びその他の国における登録商標です。●"Made for iPod""Made for iPhone""Made for iPad"とは、それぞれiPod, iPhone, またはiPad専用に接続するよう設計され、アップルが定める性能基準を満たしているとデベロッパによって認定された電子アクセサリであることを示します。アップルは、本製品の機能および安全および規格への適合について一切の責任を負いません。本アクセサリをiPod、iPhone、またはiPadと使用する場合、無線通信の性能に影響する場合があります。●Apple ロゴ、iPad、iPhone、iPod等は、米国およびその他の国々で登録されたApple inc.の商標です。●"iPhone"の商標は、アイホン株式会社のライセンスにもとづき使用されています。●IOSは、米国およびその他の国におけるCisco社の商標または登録商標であり、ライセンスにもとづき使用されています。●Bluetooth®ワードマーク及びロゴは、Bluetooth SIG, Inc.が所有する商標であり、株式会社サトーはライセンスを取得しています。●Androidは、Google LLC.の商標、または登録商標です。●QRコードは、デンソーウェーブの登録商標です。●その他、記載されている会社名、ソフトウエア名、製品名などは各社の商標、または登録商標です。●ラバン、プチラパン、Petitlapin(ロゴ)、SOS、ノンセパ、ノンセパ(ロゴ)、SATO QUICK ORDER(ロゴ)、Call One、純正、ピュアテクは株式会社サトーの登録商標です。



26.10.00.B初(KY)



©SATO Corporation. All rights reserved


SATO
Powered On Site/

PW208NX




使いやすさと信頼性、手のひらサイズに凝縮

Petit lapin®

# PW208NX

SATO AEP Application Enabled Printing®　SOS SATO Online Services®　SMS SATO Mobile management System

# 使いやすさと信頼性、手のひらサイズに凝縮

Petit lapin
**PW208NX**

## 高性能 ストレスのない発行業務を実現

**最大印字速度152mm/秒**

**PW208NXと従来機（PT208eシリーズ）との比較**

入荷ラベル1,000枚／日を1ヶ月（20日間）発行すると…（ラベルピッチ85mm）

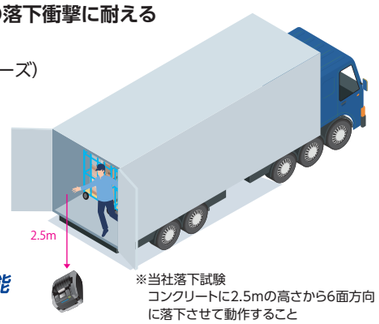



*発行時間約33%ダウン*
*1ヶ月で約93時間の時間短縮*

## 堅牢性 現場で安心して使える強さ

**2.5mの高さからの落下衝撃に耐える堅牢設計※**

従来機（PT208eシリーズ）は耐落下2.0m




*高い位置から落としても動作可能*

※当社落下試験
コンクリートに2.5mの高さから6面方向に落下させて動作すること

## 利便性 あらゆる場面での使いやすさとつながりやすさ

**暗い場所でも見やすい有機ELディスプレイ**




外国籍の方にも使いやすい英語表示への切り替えが可能

**本体充電クレードル**

本体を置くだけで充電可能



壁掛け対応

**台紙のムダが出ないノンセパ®ラベル対応**



貼付作業がスムーズ
1巻の巻枚数も約40%アップし交換頻度が減少



独自技術の「ピュアテク®ローラー」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（特許取得済）

**ノンセパ®ラベルとは**

台紙のないラベル（ライナーレスラベル）です。製造工程から台紙を使わないので、原料となる木材使用量を削減。さらに台紙の焼却処理も不要なので、$CO_2$排出量削減にも貢献します。



## 端末管理 複数機器の状態、運用状況をリモートで一元管理

**SMS（SATO Mobile management System）**

SATOモバイル端末管理システム

SMS（SATO Mobile management System）は、各拠点におけるAndroid™端末の機器状態や運用状況を、リモートで一元管理できるMDMツールです。ハンディターミナルに加え、プリンターも管理できます。また、見やすさにこだわったインターフェースなど、効率的に活用しやすい特長と機能を備えています。

Website

**管理者をサポート**

**わかりやすいダッシュボード画面**

稼働台数やファイル配信の進捗を簡単に把握



**端末選定をサポート**

**メーカーや機種を問わず、接続・管理が可能**

サトーのモバイルプリンターにも対応




**利用者をサポート**

**リモート操作で、ダウンタイムを削減**

リモートワイプによる不正利用の防止も可能

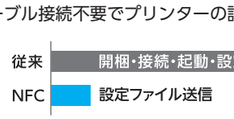



## NFCでAndroid™からワンタッチ設定やペアリングが可能

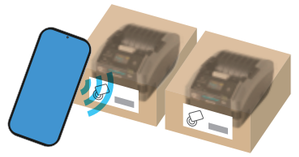
**CASE 1 設定作業時間 最大90%削減**

**梱包したままワンタッチ設定**

ケーブル接続不要でプリンターの設定が可能




*設定作業時間を大幅に削減*




※本機能で設定可能な内容につきましては、弊社営業までお問い合わせください

**CASE 2 セキュリティコード入力が不要**

**ハンドオーバーによるワンタッチ接続**




## Windows・Android™・iOSにつながる

**標準I/F　USB2.0 (Mini-B)、Bluetooth3.0+EDR**

iPhoneなどのiOS端末とBluetooth接続が可能

Made for iPhone | iPad | iPod

**Apple MFiプログラム認定（Bluetooth®）**

**オプションI/F　無線LAN (IEEE802.11a/b/g/n)**

**ラベル発行支援ツール「SmaPri（スマプリ）※」対応**

レイアウト設計ツールとドライバソフトを用意

※SmaPri（スマプリ）は有償販売となります。詳細は弊社営業へお問い合わせください。
※Android、iOSはUSB非対応

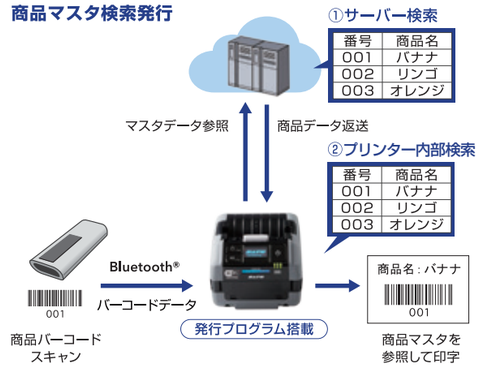



## PCレスでスキャナーと連携

**SATO AEP**
**（Application Enabled Printing）**

簡易スキャナーとBluetooth接続し
ラベル発行をプリンター内部のスタンドアロン
発行プログラムで実行します。

**商品マスタ検索発行**




## スマートフォンでプリンター設定

**Mobile All-In-One Tool V2**

Mobile All-In-One Tool V2は、AndroidとiOSに対応しNFC・Bluetooth・Wi-Fiを使用してサトーのプリンターを設定することができるアプリケーションです。

**PCレスでのセットアップ**

Mobile All-In-One Tools V2はスマートフォン用アプリケーションのためPCレスでプリンターの設定が可能です。



**その場でテスト印字**

テスト印字機能やSBPL送信機能を利用し、印字品質や濃度などをその場でスピーディーに確認できます。






**簡単アップロード**

SATO AEP 用パッケージファイルやフォント・プリンター設定をコピーしたクローンファイルをスマートフォンからプリンターへアップロードが可能。

