

# SM3-21

## 主な特長

- レシート印刷、ラベル印刷が可能。
- ワンタッチで取付可能なラベル剥離機能搭載。
- 高速印字。最大 100mm/秒印字を実現。
- 1.5mの落下衝撃の耐久性。
- IP54の防水性能(専用キャリングケースを装着)。
- クレードルに載せるだけの装着充電可能。



Made for  
iPod iPhone iPad

Bluetooth

# Hi-speed Tough



剥離ユニットのセット / 解除が簡単

ラベル印刷 (剥離ユニットセット時)



レシート印刷



## 特長



■ 剥離ユニットのセット / 解除が簡単



■ ラベル剥離ユニットが外れても、復帰が簡単



■ ベルトフック使用例



■ ベルトフックを装着したままバッテリー交換が可能

| 機種名            |           | SM3-21                                                        |
|----------------|-----------|---------------------------------------------------------------|
| 印字方式           |           | サーマルラインドット方式                                                  |
| ドット密度          |           | 203dpi (8dot/mm)                                              |
| 総ドット数 / 印字幅    |           | 最大 384dot / 48mm                                              |
| 最高印字速度         |           | 最大 100mm 秒 (連続)、62.5mm 秒 (剥離) *注1                             |
| インターフェース       |           | Bluetooth(MFi/SPP)、USB、シリアル、(オプション) Wi-Fi                     |
| 動作モード          |           | レシート / ラベル / 剥離                                               |
| 用紙対応           | 紙幅        | 25.4 ~ 58mm (無段階可変機構)                                         |
|                | 紙厚        | レシート 59 ~ 150um、ラベル 165um 以下                                  |
|                | 外径        | 最大 φ58mm                                                      |
| 文字種類           | 半角        | ASCII、国際文字、カタカナ、PC-437/850 他 18ヶ国                             |
|                | 全角        | JIS 第 1,2 水準、非漢字                                              |
|                | ユーザー文字    | 外字、ダウンロードフォント                                                 |
| 文字構成 (WxH)     | 半角 16 ドット | 9×16 ドット                                                      |
|                | 半角 24 ドット | 12×24 ドット                                                     |
|                | 全角 16 ドット | 16×16 ドット                                                     |
|                | 全角 24 ドット | 24×24 ドット                                                     |
| 用紙検知センサー       |           | 用紙切れ、カバーオープン、剥離ラベル                                            |
| メモリ            |           | 入力バッファ 30k バイト、ユーザーメモリ 16k バイト                                |
| ロゴ登録 / 印字      |           | ダウンロードビットイメージ                                                 |
| バーコード          | 1 次元      | UPC-A/E、JAN13/8、CODE39/93、ITF、CODABAR、CODE128                 |
|                | 2 次元      | QR、PDF417                                                     |
| コマンド体系         |           | ESC/POS 準拠                                                    |
| 電源             |           | 専用 Li-ion 充電電池 (DC7.4V、2000mAh) / 専用 AC アダプター                 |
| 充電             |           | AC アダプターによるプリンター本体で充電                                         |
| 動作環境 (温度 / 湿度) |           | -10℃ ~ +50℃ / 20%RH ~ 85%RH (結露なきこと)                          |
| 保存環境 (温度 / 湿度) |           | -20℃ ~ +60℃ / 10%RH ~ 90%RH (結露なきこと)                          |
| 印字寿命           |           | 耐パルス性 1 億パルス以上 *注2、耐摩耗性 100Km 以上<br>剥離ラベル 60 万枚以上 (ラベル長 50mm) |
| 外形寸法           |           | 88mm(W)×120mm(D)×64mm(H) (突起部を除く)                             |
| 質量             |           | 約 390g (バッテリー含む、ロール紙含まず)                                      |
| 規格             |           | VCCI、FCC、CE (全て CLASS B)                                      |
| 耐落下衝撃性         |           | 1.5m 以上 (当社社内基準による)                                           |
| 防水耐性           |           | IP54 (専用キャリングケース装着の場合)                                        |

## 標準アクセサリ



AC アダプター (充電用)  
(BLM-120J)



リチウムイオンバッテリーパック  
(PL-15-106)



ロール紙 (試供品) 1 巻



ベルトフック  
取り付けネジ 2 本

\*注1: DC7.4V、印字率 12.5% 以下、推奨紙の場合  
\*注2: DC7.4V、印字率 12.5%、常温、推奨紙の場合

## オプション



キャリングケース  
(CA-SM321)



充電用クレードル  
※開発中



USB ケーブル  
(A5005-017)



シリアルケーブル  
(CB-SM2-51)

## 機種分類

### SM3-21L

シリーズ名

標準で剥離ユニットを搭載

W D

同梱アダプター

なし: 充電アダプタ 9V/1A

D: 印刷/充電アダプタ 9V/4.5A

無線インターフェース

標準でMFi/SPP Bluetoothを搭載

(オプション) W: Wi-Fiインターフェース



プリンタのトータルソリューションプロバイダー

**三栄電機株式会社**

www.sanei-elec.co.jp

〒171-0014 東京都豊島区池袋2-61-1 TEL.03 (3986) 0646 (代) FAX.03 (3988) 5876

※会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

※製品の仕様は改良等のために予告なく変更することがありますのでご了承ください。

※「iPhone、iPod touch、iPad、iPad mini、MFi」はApple Inc.の登録商標です。

※「Made for iPod/iPhone/iPad」とは、iPod/iPhone/iPad 専用に接続するよう設計され、Apple が定める性能基準を満たしている

デバイスによって認定された電子アクセサリであることを示しています。

※「Bluetooth」は、米国 Bluetooth SIG, Inc.の登録商標です。

※Wi-FiはWi-Fi Allianceの登録商標です。

※QRは㈱デンソーウェーブの登録商標です。

※ESC/POSはセイコーエプソン㈱の登録商標です。

※製品の仕様は改良等のために予告なく変更することがありますのでご了承ください。