

SII Mobile Printer Series



2インチモバイルプリンター

MP-B20

2インチラベルモバイルプリンター

MP-B21L

3インチモバイルプリンター

MP-B30

3インチラベルモバイルプリンター

MP-B30L

4インチモバイル タブプリンター

MP-A40

2インチ/4インチ シンプルモバイルプリンター

DPU-S Series

さらにつかえる、みんなのモバイルプリンター。



内でも外でも、いつでもどこでも、誰でも。みんなの仕事をもっとスマート、シンプルに。



サーマルプリンターのトップメーカーのSIIが、その経験と技術

小さくて軽いSIIのモバ プリントの必要な業務の

いつでも・どこでも
**SII Mobile
Printer
SERIES**
小さい・軽い・速い・強い・かっこいい

小さくて軽い！
モバイル決済のスタンダード！

2インチモバイルプリンター

MP-B20

PRINT SPEED
80mm/sec

DROP
1.5m

WEIGHT
180g

超軽量/超小型・USBで簡単充電

小さくても実用的 1.5m落下

あらゆる期待に応える小型軽量
ラベルモバイルプリンター

2インチラベルモバイルプリンター

MP-B21L

PRINT SPEED
153mm/sec

DROP
1.8m

IP RATING
IP54

WEIGHT
370g

ラベル紙

超高速印字：153mm/sec

超軽量（370g以下）

高信頼性：落下耐性1.8m/IP54/-20℃～ 55℃



MP-B20

スモールビジネスに最適なエントリーモデル

超高速印字で業務を
強力サポート！

3インチモバイルプリンター

MP-B30

PRINT SPEED
127mm/sec

DROP
1.8m

IP RATING
IP54

WEIGHT
395g

超高速印字：127mm/sec

高信頼性：落下耐性1.8m/IP54/-20℃～ 55℃

超軽量/超小型

小さなボディであらゆる期待に
応える、信頼のオールラウンダー

3インチラベルモバイルプリンター

MP-B30L

PRINT SPEED
130mm/sec

DROP
1.8m

IP RATING
IP54

WEIGHT
395g

ラベル紙

超高速印字：130mm/sec

ラベル紙対応（紙幅80/76.2/58mm）

超軽量小型、落下耐性、防塵防滴



MP-B21L



MP-B30
MP-B30L

小型なのに落下耐性、防水、防塵に優れたモデル

を詰め込みました。プリントが必要なシーンには、いつでもどこでも期待に応えます！

イルプリンターが、 可能性を大きく広げます！

過酷な環境でも頼りになる
信頼のタフモバイルプリンター！

4インチ タフモバイルプリンター

MP-A40

PRINT SPEED 105mm/sec	DROP 2.0m	IP RATING IP54	WEIGHT 760g	ラベル紙
--------------------------	--------------	-------------------	----------------	------

高信頼性：落下耐性2.0m/IP54/-20℃～ 50℃

高速印字：105mm/sec

豊富なオプションをご提供

レシートだけでなく、ラベル紙にも対応

プレートの装着により様々な紙幅に対応



MP-A40

あらゆるシーンに対応出来るハイエンドモデル

シンプル！ スマート！
スタイリッシュ！

2インチ シンプルモバイルプリンター

DPU-S245

PRINT SPEED 100mm/sec	WEIGHT 280g	ラベル紙
--------------------------	----------------	------

ラベル紙対応

スタイリッシュ / スマートデザイン

信頼のベストセラー！

4インチ シンプルモバイルプリンター

DPU-S445

PRINT SPEED 90mm/sec	WEIGHT 490g	ラベル紙	単票紙
-------------------------	----------------	------	-----

ラベル紙、単票紙に対応

スタイリッシュ / スマートデザイン



DPU-S245



DPU-S445

小さくて軽い! モバイル決済のスタンダード!

2インチ モバイルプリンター



MP-B20

PRINT SPEED
80mm/sec

DROP
1.5m

WEIGHT
180g



ワンランク上のモバイルプリンターの登場です。

どんな場所にも気軽に持ち運べるフットワークを実現しました。

お値段も控えめで、どなたでも簡単に導入頂けるモデルです。

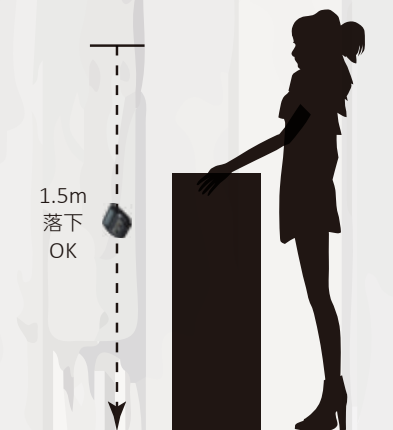
超軽量/超小型

幅79mm、奥行き110mm、高さ44mm、重さ180g。だから、どんな場所にも気軽に持ち運べるフットワークを実現しました。



落下耐性 1.5m

小さくても安心してお使い頂けるように、落下耐性1.5mを実現。テーブルやカウンターから落ちて大丈夫です。



ご利用シーン

小型・軽量・高信頼性のMP-B20はモバイル決済を始め、mPOS、宅配など様々なシーンで活躍します。

モバイル決済



モバイル決済におけるレシート発行機として、印字場所を選ばず活躍します。

mPOS



クレードルを使用して、最も手軽なレシートプリンターを実現します。

宅配レシート



配達時のレシート発行用として。

USBで簡単充電

専用充電器不要。スマホやタブレットと同じ感覚でご使用いただけます。



あらゆる期待に応える小型軽量ラベルモバイルプリンター

2インチ ラベルモバイルプリンター

MP-B21L

PRINT SPEED
153mm/sec

DROP
1.8m

WEIGHT
370g



クラス最速の印字スピードと高い信頼性を兼ね備えたモデル。

あらゆる利用シーンで期待に応える

小型軽量2インチラベルモバイルプリンターです。

超高速印字

クラス最速の最高印字速度,153mm/secを実現しました。

高信頼性

- 落下耐性:1.8m
- 防塵防滴性:IP54
- 広温度対応:-20℃～55℃



超小型軽量

φ51mmの用紙に対応しながらも超小型・軽量を実現、活躍シーンが広がります。



豊富なオプションの提供

- クレードル
- バッテリー充電器(シングル/4連)
- ストラップ/アタッチメント
- キャリングケース
- カーチャージャー

ご利用シーン

物流



倉庫での荷札ラベルや 配送先での不在伝票、バックヤードでのバーコードラベルなどでご使用いただけます。

飲食



お弁当や惣菜のテイクアウト&デリバリー商品での食品表示ラベルや、原材料表示ラベル・売価変更ラベルなど幅広く対応することが可能です。

スマートデバイスで業務用ラベルを簡単作成

Layout Editor

(MP-B21L/MP-B30L/SLP721RTに対応)

- Windows、Android、iOSに対応
- オンラインでテンプレートを提供
- クラウドでのファイル共有機能の実現！

Microsoft Store/Google Play/App Storeで公開中



超高速印字で業務を強力サポート!

3インチ モバイルプリンター

3インチ ラベルモバイルプリンター

MP-B30/MP-B30L

PRINT SPEED
130mm/sec

DROP
1.8m

IP RATING
IP54

WEIGHT
395g

秒速130mm※のハイスピード。そして、小型・軽量。
さらに、落下耐性1.8m、防塵防滴基準IP54をクリア。
ミッドサイズクラス上、最高のスペックを実現しました。



※MP-B30L

超高速印字

モバイルプリンターでの印字速度では最高クラスを実現(MP-B30L 130mm/MP-B30 127mm)。ビジネスを加速させたいお客様に最適なプリンターの登場です。

高信頼性 落下耐性 1.8m IP54、-20℃～55℃

落下耐性は安心の1.8mを実現しました。
また、屋外での使用も想定したIP54をクリア。
雨やホコリにも強く、使用可能温度域も広い
ため、タフな現場でもご利用頂けます。



超軽量/超小型

幅105mm、奥行き126mm、高さ58mm、
重さ395gで3インチモバイルプリンターの
クラスでトップレベルのスペックを実現。
小さなサイズに秘めたハイエンドな性能で
様々なシーンで活躍します。



豊富なオプション

クレードルを始め、シングル/4連バッテリー
充電器、カーチャージャー、ストラップなど
豊富なオプションで業務をサポートします。



ご利用シーン

小型なのにハイスペックなMP-B30なら、
小さなカフェの決済でも、屋外の検針票の
プリントでも、どんなお客様でも満足頂けます。

省スペースでのレシート発行機



持ち運べるPOSプリンターとして、カウンターでもテーブル会
計でも活躍します。

検針



天候や気温の変化にも強いMP-B30/B30Lは屋外での帳票
出力にも威力を発揮します。

物流現場



物流業務における荷札ラベルなど、業務用のラベル印刷に最
適(MP-B30L)

過酷な環境でも頼りになる信頼のタフモバイルプリンター！



タフ & スタイリッシュ モバイルプリンター

MP-A40 SERIES

PRINT SPEED
105mm/sec

DROP
2.0m

IP RATING
IP54

WEIGHT
760g

ラベル紙



過酷な現場を支えるタフプリンター。

最強の落下耐性と防滴性を追及した圧倒的な

頑強さで、プリンターを必要とするあらゆる現場の期待に応えます。

落下耐性 2.0m

全面(6面)／全稜(12稜)／全角(8角)、計26回の落下後にも継続使用を実現した業界最強プリンター！(※)



広温度対応 -20℃～50℃

冬の屋外や、夏場の暑い時期でも動くことを止めないタフプリンター！



恒温槽による温度環境試験

印字

- ハイパワーバッテリーの搭載により、スムーズで高速な印字を実現
- レシートだけでなくラベル紙にも対応
- プレートの装着により、112/105/100/80 (mm)の紙幅にも対応



防塵/防滴 IP54

屋外のハードな環境下での使用に耐えうる、IP54相当の防塵／防滴性能を実現！(※)



過酷な防水テストをクリア

持ち運びもラクラク 「小型」「軽量」

最強の落下耐性を誇りながらも、156×152×71 (mm)、760g以下の小型軽量を実現。



豊富なオプション

- カーチャージャー
- シングルバッテリー充電器に加えて、4連バッテリー充電器を準備
- ベルトクリップ(同梱)だけでなく、ストラップ装着による使用も可能



※当社規定による試験値であり、保証値ではありません。

■ 仕様一覧

型番	MP-B20	MP-B21L	MP-B30	MP-B30L	MP-A40	DPU-S245	DPU-S445
方式	感熱ラインドット方式						
ドット構成(dots/line)	384		576		832	384	832
ドット密度(dots/mm)	8						
紙幅(mm)	58 ⁺⁰ ₋₁		80 ⁺⁰ ₋₁	80 ⁺⁰ ₋₁ /76.2 ⁺⁰ ₋₁ /58 ⁺⁰ ₋₁	112 ⁺⁰ ₋₁ /105 ⁺⁰ ₋₁ /100 ⁺⁰ ₋₁ /80 ⁺⁰ ₋₁	58 ⁺⁰ ₋₁	112 ⁺⁰ ₋₁
印字	48		72		104	48	104
印字幅(mm)	80		127		130	100	90
スピード(mm/sec) max	80		127		130	100	90
用紙外径(mm) max	Φ40		Φ51		Φ58	Φ38	Φ50
文字構成(HxW dots)	24 × 12, 24 × 24, 16 × 8, 16 × 18						
文字寸法(H×W mm)	3.0 × 1.5, 3.0 × 3.0, 2.0 × 1.0, 2.0 × 2.2						
用紙	ロール紙	ロール紙、ラベルロール紙	ロール紙	ロール紙、ラベルロール紙			ロール紙、ラベルロール紙、単票紙
文字種類	コードページ(17page)、カタカナ文字セット、オプションフォント、ダウンロード文字、外字、JIS第一・第二水準漢字 NEC選定IBM拡張文字、IBM拡張文字					コードページ1252文字セット、拡張グラフィックス文字セット カタカナ文字セット、オプションフォント、ダウンロード文字 外字、JIS第一・第二水準漢字	
バーコード種類	UPC-A/E、JAN(EAN)8/13、ITF、CODE39、CODABAR、CODE93、CODE128 PDF417、QR Code、MaxiCode、Data Matrix、GS1 Databar、AZTEC					UPC-A/E、JAN(EAN)8/13、ITF、CODE39、CODABAR、 CODE128、PDF417、QR Code、MaxiCode、Data Matrix	
電源	Li-Ion充電電池				オプション:専用ACアダプタ、Li-Ion充電電池		
通信方式	USB、Bluetooth®	USB、Bluetooth®、無線LAN® ^{*1}				USB、Bluetooth®、シリアル® ^{*1}	
コマンド形式	ESC/POS™準拠	ESC/POS™準拠、 ZPL II 準拠、CPCL準拠	ESC/POS™準拠	EESC/POS™準拠、 ZPL II 準拠、CPCL準拠	ESC/POS™準拠、CPCL準拠、 マークアップ言語	ESC/P™ 準拠	
切断方式	ティアバー						
落下耐性	1.5m ^{*2}	1.8m ^{*2}			2.0m ^{*2}	－	
防塵・防滴性	－	IP54 ^{*2}				－	
動作温度範囲(℃)	-10 ～ 50	-20 ～ 55			-20 ～ 50	-10 ～ 50	0 ～ 50
耐用寿命/耐摩耗性(km)	50 ^{*3}						
寸法(W×D×H mm)	79 × 110 × 44 ^{*4}	90 × 126 × 58 ^{*4}	105 × 126 × 58 ^{*4}		156 × 152 × 71 ^{*4}	83 × 130 × 45 ^{*4}	145 × 135 × 58 ^{*4}
質量(g)	約180 ^{*5}	約370 ^{*5}	約395 ^{*5}		約760 ^{*5}	約280 ^{*5}	約490 ^{*5}
規格	FCC、CE、VCCI					FCC、CE、VCCI ^{*6}	
同梱品	バッテリー、USBケーブル ベルトクリップ、サンプルロール紙	ACアダプタ、バッテリー ベルトクリップ、サンプルロール紙	ACアダプタ、バッテリー、USBケーブル ベルトクリップ、サンプルロール紙		ベルトクリップ パーテーションプレート	－	
オプション	クレードル	USBケーブル、クレードル バッテリー充電器 (シングル/4連) カーチャージャー キャリングケース	クレードル、バッテリー充電器(シングル/4連) カーチャージャー、ストラップ ストラップアタッチメント、キャリングケース パーテーションプレート(B30Lのみ)		ACアダプタ、バッテリーパック バッテリー充電器(シングル/4連) ACケーブル、USBケーブル カーチャージャー、ストラップ キャリングケース	ACアダプタ、バッテリーパック、バッテリー充電器、 ACケーブル、USBケーブル、シリアルケーブル キャリングケース	

※1 インターフェースは工場出荷時選択となります。 ※2 当社規定による試験値であり、保証値ではありません。 ※3 推奨感熱紙使用のこと ※4 突起部を除く ※5 バッテリー装着、ロール紙除く ※6 一部機種のみ

■ 対応ソフトウェア

プリンター型名	通信方式	Windows®							iOS/Android™				Android™
		Printer Driver	SDK	OPOS	POS for .NET Service Object	Web SDK	Layout Editor	CE SDK	Print Class Library	URL Print Agent	SDK for .NET MAUI	Layout Editor	Web SDK
MP-B20	USB	○	○	-	-	-	-	○ ^{※1}	○ ^{※2}	○ ^{※2}	○ ^{※2}	-	○
	Bluetooth	○	○	-	-	-	-	○	○	○	○	-	○
MP-B21L	USB	○	○	○	○	○	○	-	○ ^{※2}	○ ^{※2}	○ ^{※2}	○ ^{※2}	○
	Bluetooth	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○
MP-B30	WLAN	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○
	USB	○	○	○	○	○	-	○ ^{※1}	○ ^{※2}	○ ^{※2}	○ ^{※2}	-	○
MP-B30L	Bluetooth	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	-	○
	WLAN	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	-	○
MP-B30L	USB	○	○	○	○	○	○	-	○ ^{※2}	○ ^{※2}	○ ^{※2}	○ ^{※2}	○
	Bluetooth	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○
MP-A40	WLAN	○	○	○	○	○	○	-	○	○	○	○	○
	USB	○	○	-	-	-	-	○ ^{※1}	○ ^{※2}	○ ^{※2}	-	-	○
DPU-S Series	Bluetooth	○	○	-	-	-	-	○	○	○	-	-	○
	WLAN	○	○	-	-	-	-	○	○	○	-	-	○
DPU-S Series	USB	○	○	-	-	-	-	-	○ ^{※2}	-	-	-	-
	Serial	○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DPU-S Series	Bluetooth	○	○	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-
	WLAN	○	○	-	-	-	-	○	○	-	-	-	-

※1: Windows CE 5.xベースのOSのみサポート ※2: iOS除く ソフトウェア詳細は、HP (www.sii-ps.com) のソフトウェア表をご参照ください。

**安全に関するご注意**

1.本カタログは、製品の概略仕様のご紹介です。ご使用に際しましては、当社発行の技術説明書、取扱説明書、その他のマニュアルを熟読の上、ご使用くださるようお願いいたします。

2.本カタログに掲載されている製品は、当社の書面による許可なくしては、生命維持装置、その他極めて高い信頼性を要求される機器または装置の部品として使用することはできません。

3.ご使用にあたっては本製品の仕様を十分ご理解いただき、貴社製品及びマニュアル等ドキュメント類への危険防止及び回避に関する記述や表示を実施し、貴社顧客(ご使用者)様への注意指導をお願いいたします。

■ 一般的なご注意事項

1.本カタログの内容は製品の改良に伴い、予告なく変更することがあります。

2.製品の写真は印刷のため、実物と色彩が異なる場合があります。ご使用の際は予めご確認をお願いいたします。

3.本カタログに掲載された情報や図面等の使用に関して、当社は、第三者の工業所有権・知的所有権及びその他の権利に対する保証または実地件の許諾を行うものではありません。したがって、その使用に起因する第三者の権利侵害に対し、当社は責任を負いかねますのでご了承ください。

4.本カタログの一部、もしくは全部を当社に無断で転載、または複製など他の目的に使用することは堅くお断りします。

5.保証の範囲は納入した製品単体の保証に限り、本製品の不具合から誘発される損害については免責とさせていただきます。

⚠ iPad, iPhone, iPodは、米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。⚠ iPhone商標は、アイホン株式会社のライセンスに基づき使用されています。⚠ IOS(iOS)は、米国およびその他の国におけるCisco Systems, Inc.の商標または登録商標であり、ライセンスに基づき使用されます。⚠ Windows®は、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。⚠ Android™はGoogle Inc.の商標または登録商標です。⚠ その他会社名、商品名は各社の商標または登録商標です。

Official site <https://www.sii-ps.com>



セイコーインスツル株式会社

プリントシステム事業部

本社

千葉県千葉市美浜区中瀬1-8 〒261-8507

TEL:043-211-1212 FAX:043-211-8037

大阪営業所

大阪府大阪市北区豊崎3-2-1

淀川5番館 〒531-0072

TEL:06-7711-0858 FAX:06-7711-0856

●ご用命は、下記代理店へ。