

TEPRA-Print SDK Appendix

SR5900P

SR5500P

SR-R7900P

SR-MK1

SR-R2500P

SR-R5600P

SR-MK2

Version 1.5

更新履歴

Version	日付	改訂内容
1.0	2016/03/04	初版作成
1.1	2016/11/17	印字領域表の更新
1.2	2019/10/18	対応機種に SR-R7900P/SR-MK1 を追加
1.3	2021/09/10	対応機種に SR-R2500P を追加
1.4	2025/05/21	対応機種に SR-R5600P を追加
1.5	2026/01/19	対応機種に SR-MK2 を追加

目次

目次	3
概要	4
外枠線の描画位置について.....	5
機種依存基本仕様	8
機種依存インターフェイス仕様	8

概要

本仕様書は TEPRA-Print SDK において以下の機種を使用する場合の機種に依存した情報を記載しています。

【機種】

「テプラ」 PRO SR5900P

「テプラ」 PRO SR5500P

「テプラ」 PRO SR-R7900P

「テプラ」 PRO SR-MK1

「テプラ」 PRO SR-R2500P

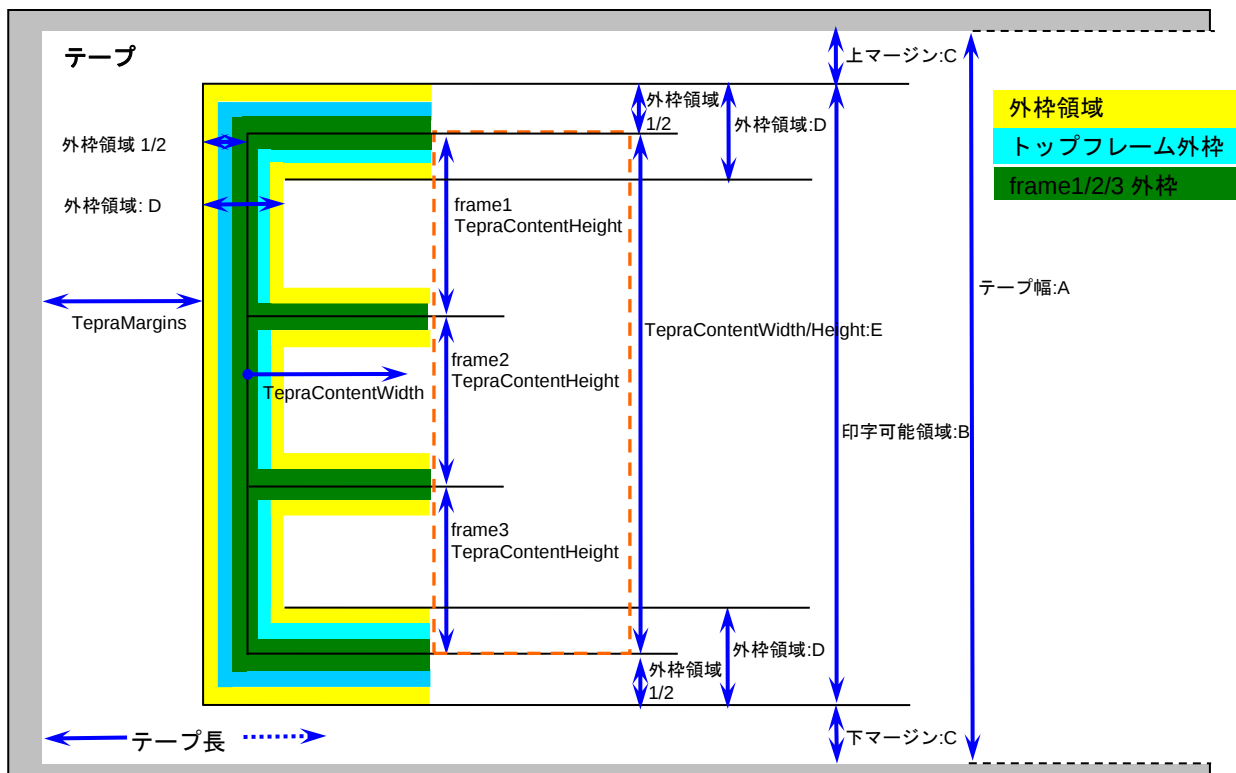
「テプラ」 PRO SR-R5600P

「テプラ」 PRO SR-MK2

外枠線の描画位置について

外枠線は外枠領域の中心から、描画されます。

TepraContentWidth、TepraContentHeight は下記印字領域表を参照し値を指定してください。



E の範囲内で分割するフレームの TepraContentHeight もしくは TepraContentWidth を指定します。

例：

SR5900P でテープ幅 36mm を垂直方向に均等 3 分割する場合は、 $26.1 / 3 = 8.7$ 。

1 フレーム 8.7mm を各フレームの TepraContentHeight に指定します。

SR5900P 印字領域表

A		B		C	D	E	
テープ幅		印刷可能領域		上下 マージン	外枠代 (片側)	TepraContentWidth/Height に 指定する値	
mm	inch	dot	inch	inch	dot	mm	inch
36	1.417	384	1.067	0.175	14	26.1	1.03
24	0.945	288	0.800	0.072	11	19.5	0.77
18	0.709	216	0.600	0.054	8	14.7	0.58
12	0.472	144	0.400	0.036	5	9.8	0.39
9	0.354	108	0.300	0.027	4	7.3	0.29
6	0.236	72	0.200	0.018	3	4.9	0.19
4	0.157	44	0.122	0.018	2	3.0	0.12

SR5500P 印字領域表

A		B		C	D	E	
テープ幅		印刷可能領域		上下 マージン	外枠代 (片側)	TepraContentWidth/Height に 指定する値	
mm	inch	dot	inch	inch	dot	mm	inch
24	0.945	128	0.711	0.117	5	17.4	0.68
18	0.709	108	0.600	0.054	4	14.7	0.58
12	0.472	72	0.400	0.036	3	9.7	0.38
9	0.354	54	0.300	0.027	2	7.3	0.29
6	0.236	36	0.200	0.018	2	4.8	0.19
4	0.157	22	0.122	0.018	2	2.8	0.11

SR-R7900P 印字領域表

A		B		C	D	E	
テープ幅		印刷可能領域		上下 マージン	外枠代 (片側)	TepraContentWidth/Height に 指定する値	
mm	inch	dot	inch	inch	dot	mm	inch
50	1.969	566	1.887	0.041	21	46.1	1.82
36	1.417	361	1.203	0.107	13	29.5	1.16
24	0.945	238	0.793	0.076	9	19.4	0.76
18	0.709	180	0.600	0.054	7	14.6	0.58
12	0.472	120	0.400	0.036	4	9.8	0.39
9	0.354	90	0.300	0.027	3	7.4	0.29
6	0.236	60	0.200	0.018	2	4.9	0.19
4	0.157	36	0.122	0.019	2	2.9	0.11

SR-MK1 印字領域表

A		B		C	D	E	
テープ幅		印刷可能領域		上下 マージン	外枠代 (片側)	TepraContentWidth/Height に 指定する値	
mm	inch	dot	inch	inch	dot	mm	inch
24	0.945	256	0.711	0.117	9	17.4	0.69
18	0.709	216	0.600	0.054	8	14.7	0.58
12	0.472	144	0.400	0.036	5	9.8	0.39
9	0.354	108	0.300	0.027	4	7.3	0.29
6	0.236	72	0.200	0.018	3	4.9	0.19
4	0.157	44	0.122	0.018	2	3.0	0.12

SR-R2500P 印字領域表

A		B		C	D	E	
テープ幅		印刷可能領域		上下 マージン	外枠代 (片側)	TepraContentWidth/Height に 指定する値	
mm	inch	dot	inch	inch	dot	mm	inch
18	0.709	96	0.533	0.088	4	13.0	0.51
12	0.472	72	0.400	0.036	3	9.7	0.38
9	0.354	54	0.300	0.027	2	7.3	0.29
6	0.236	36	0.200	0.018	2	4.8	0.19
4	0.157	22	0.122	0.018	2	2.8	0.11

SR-R5600P 印字領域表

A		B		C	D	E	
テープ幅		印刷可能領域		上下 マージン	外枠代 (片側)	TepraContentWidth/Height に 指定する値	
mm	inch	dot	inch	inch	dot	mm	inch
24	0.945	128	0.711	0.117	5	17.4	0.68
18	0.709	108	0.600	0.054	4	14.7	0.58
12	0.472	72	0.400	0.036	3	9.7	0.38
9	0.354	54	0.300	0.027	2	7.3	0.29
6	0.236	36	0.200	0.018	2	4.8	0.19
4	0.157	22	0.122	0.018	2	2.8	0.11

SR-MK2 印字領域表

A		B		C	D	E	
テープ幅		印刷可能領域		上下 マージン	外枠代 (片側)	TepraContentWidth/Height に 指定する値	
mm	inch	dot	inch	inch	dot	mm	inch
24	0.945	256	0.711	0.117	9	17.4	0.69
18	0.709	216	0.600	0.054	8	14.7	0.58
12	0.472	144	0.400	0.036	5	9.8	0.39
9	0.354	108	0.300	0.027	4	7.3	0.29
6	0.236	72	0.200	0.018	3	4.9	0.19
4	0.157	44	0.122	0.018	2	3.0	0.12

機種依存基本仕様

機種名	プロダクト名	ハーフカット	印刷速度	解像度	サポートテープ幅
SR5900P	(KING JIM TEPRA PRO SR5900P)	対応	対応	360dpi	4/6/9/12/18/24/36mm
SR5500P	SR5500P	非対応	非対応	180dpi	4/6/9/12/18/24mm
SR-R7900P	(KING JIM TEPRA PRO SR-R7900P)	対応	対応	300dpi	4/6/9/12/18/24/36/50mm
SR-MK1	SR-MK1	非対応	非対応	360dpi	4/6/9/12/18/24mm
SR-R2500P	SR-R2500P	非対応	非対応	180dpi	4/6/9/12/18mm
SR-R5600P	SR-R5600P	非対応	非対応	180dpi	4/6/9/12/18/24mm
SR-MK2	SR-MK2	非対応	非対応	360dpi	4/6/9/12/18/24mm

「テプラ」の検索は、プロダクト名で行います。

機種依存インターフェイス仕様

機種名	ネットワーク			Bluetooth Classic	Bluetooth Low Energy
	有線	無線			
		インフラストラクチャー モード	アクセスポイント モード		
SR5900P SR-R7900P	○	○	○	×	×
SR5500P SR-MK1 SR-R2500P	×	×	×	○	×
SR-R5600P SR-MK2	×	×	×	×	○