
APTi PowerLaser Z7028P/Z7035P(PAGES Model)

Microsoft Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/7/8

PAGES プリンター・ドライバー 2次元コード/バーコード対応版

AP_CPQ02.INI(x86)/AP6CPQB1.INI(x64)ファイル

(2次元コード/バーコード設定ファイル) 説明書

(2014 年 6 月)

JBアドバンスト・テクノロジー株式会社

■一般書式

[*Symbol Name*]

BC_DEFAULT= *Value1 Value2, ...*

OP_DEFAULT= *Value1 Value2, ...*

BC_SETTING= *Value1 Value2, ...*

OP_SETTING= *Value1 Value2, ...*

Symbol Name は QR_CODE、といったシンボル名が入ります。設定対象のシンボル種を表します。

BC_DEFAULT/OP_DEFAULT は、ドライバーがデフォルト値として使用する値です。通常変更の必要はありません。

BC_SETTING は、*Symbol Name* で表される 2 次元コード/バーコードの基本の設定項目に対する値をセットします。
設定内容の詳細は、下記"■シンボル別設定詳細"を参照してください。

OP_SETTING は、*Symbol Name* で表される 2 次元コード/バーコードのオプション設定項目に対する値をセットします。設定内容の詳細は、下記"■シンボル別設定詳細"を参照してください。

Value 各設定項目に対する設定値です。

Value は必ず半角数字で指定し、各 Value 間は、1 つの半角スペースで区切ります。カンマや全角スペース、複数のスペースで区切らないように注意してください。

Value が高さや、幅といったものに対する設定の場合、1440dpi 単位で指定します。物理単位/印刷解像度単位ではないのでご注意ください。

■シンボル別設定詳細

◆CODE39

[CODE39]

BC_SETTING=*Height Width Space Element*

Height	... バーコードの高さ。[0-32767]
Width	... 黒細バーの幅。[0-32767]
Space	... 白細バーの幅。[0-32767]
Element	... 太バーの幅。細バーに対する比率で指定する。[0-10] 0 ... 2.0 倍 1 ... 2.1 倍 2 ... 2.2 倍 ... 10 ... 3.0 倍

OP_SETTING=*Margin HRI CharCheck GapChar StartStopCode*

Margin	... クワイエットゾーンの幅。[0-32767]
HRI	... HRI 印刷の有無[0,1] 0 ... 印刷しない 1 ... 印刷する
CharCheck	... チェックデジットキャラクタの印刷の有無[0,1] 0 ... 印刷しない 1 ... 印刷する
GapChar	... キャラクタ間ギャップの幅[0-32767]
StartStopCode	... スタート/ストップキャラクタの印刷の有無[0,1] 0 ... 印刷しない 1 ... 印刷する

◆JAN(短縮バージョン)

[JANSHORT]

BC_SETTING=*Height Width Space*

Height	... バーコードの高さ。[0-32767]
Width	... 黒細バーの幅。[0-32767]
Space	... 白細バーの幅。[0-32767]

OP_SETTING=*Margin HRI*

Margin	... クワイエットゾーンの幅。[0-32767]
HRI	... HRI 印刷の有無[0,1] 0 ... 印刷しない 1 ... 印刷する

◆JAN(標準バージョン)

[JANSTANDARD]

BC_SETTING=*Height Width Space*

Height	... バーコードの高さ。[0-32767]
Width	... 黒細バーの幅。[0-32767]
Space	... 白細バーの幅。[0-32767]

OP_SETTING=*Margin HRI*

Margin	... クワイエットゾーンの幅。[0-32767]
HRI	... HRI 印刷の有無[0,1] 0 ... 印刷しない 1 ... 印刷する

◆Interleaved 2 of 5

[INTERLEAVED]

BC_SETTING=*Height Width Space Element*

Height	... バーコードの高さ。[0-32767]
Width	... 黒細バーの幅。[0-32767]
Space	... 白細バーの幅。[0-32767]
Element	... 太バーの幅。細バーに対する比率で指定する。[0-10] 0 ... 2.0 倍 1 ... 2.1 倍 2 ... 2.2 倍 ... 10 ... 3.0 倍

OP_SETTING=*Margin HRI CharCheck*

Margin	... クワイエットゾーンの幅。[0-32767]
HRI	... HRI 印刷の有無[0,1] 0 ... 印刷しない 1 ... 印刷する
CharCheck	... チェックデジットキャラクタの印刷の有無[0,1] 0 ... 印刷しない 1 ... 印刷する

◆NW-7

[NW7]

BC_SETTING=*Height Width Space Element*

Height	... バーコードの高さ。[0-32767]
Width	... 黒細バーの幅。[0-32767]
Space	... 白細バーの幅。[0-32767]
Element	... 太バーの幅。細バーに対する比率で指定する。[0-10] 0 ... 2.0 倍 1 ... 2.1 倍 2 ... 2.2 倍 ... 10 ... 3.0 倍

OP_SETTING=*Margin HRI CharCheck GapChar*

Margin	... クワイエットゾーンの幅。[0-32767]
HRI	... HRI 印刷の有無[0,1] 0 ... 印刷しない 1 ... 印刷する
CharCheck	... チェックデジットキャラクタの印刷の有無[0,1] 0 ... 印刷しない 1 ... 印刷する
GapChar	... キャラクタ間ギャップの幅[0-32767]

◆カスタマーバーコード

[CUSTOMER]

BC_SETTING=*Height Width Space*

Height	... バーコードの高さ。[0-32767]
Width	... 黒細バーの幅。[0-32767]
Space	... 白細バーの幅。[0-32767]

OP_SETTING=*Margin Angle Position Horizontal Vertical*

Margin	... クワイエットゾーンの幅。[0-32767]
Angle	... シンボルの回転角度[0-3] 0 ... 0 度。 1 ... 90 度回転(時計回り)。 2 ... 180 度回転(時計回り)。 3 ... 270 度回転(時計回り)

Position	... シンボルの印刷位置指定の有無[0,1] 0 ... 指定しない 1 ... 指定する
Horizontal	... シンボル印刷位置の x 座標[0-32767] ただし、Position で 1 を指定しない場合無効。
Vertical	... シンボル印刷位置の y 座標[0-32767] ただし、Position で 1 を指定しない場合無効。

◆QRコード

[QRCODE]

BC_SETTING=*Module Level*

Module	... モジュールのサイズ。[0-32767]
Level	... エラー訂正レベル。[0-3] 0 ... 30% 1 ... 25% 2 ... 15% 3 ... 7%

OP_SETTING=*Position PrintAsString FontType Angle*

Position	... シンボルの印刷位置の指定。[0,1] 0 ... シンボルデータのトップに印刷 1 ... デリミタ"QR_END"のポジションに印刷
PrintAsString	... シンボルデータも、シンボルと合わせて印刷するか[0,1]。 ただし、Position が 1("QR_END"のポジションに印刷)の場合のみ有効。 0 ... 印刷しない。 1 ... 印刷する。
FontType	... PrintAsString に 1 を指定した場合の、データの印刷に使用する文字フォントの指定。[0,1] 0 ... 明朝 1 ... ゴシック
Angle	... シンボルの回転角度[0-3] 0 ... 0 度。 1 ... 90 度。(時計回り) 2 ... 180 度。(時計回り) 3 ... 270 度。(時計回り)

◆PDF417

[PDF417]

BC_SETTING=*PDFWidth PDFHeight Rate Level*

PDFWidth ... シンボルの幅[0-32767]

PDFHeight ... シンボルの高[0-32767]

Rate ... %エラー訂正度[0-17].

これは Level パラメータが 0 の場合のみ有効。

0 ... 0%

1 ... 5%

2 ... 10%

3 ... 15%

4 ... 20%

5 ... 25%

6 ... 30%

7 ... 40%

8 ... 50%

9 ... 60%

10 ... 70%

11 ... 75%

12 ... 80%

13 ... 90%

14 ... 100%

15 ... 200%

16 ... 300%

17 ... 400%

Level ... エラー訂正レベル[0-9].

0 ... Auto

1 ... Level0

2 ... Level1

3 ... Level2

4 ... Level3

5 ... Level4

6 ... Level5

7 ... Level6

8 ... Level7

9 ... Level8

OP_SETTING=*Aspect Row Column Position PrintAsString FontType Angle*

Aspect ... アスペクト比[0-16]

Row & Column が 0 の場合のみ有効。

0 ... Auto
1 ... 0.01
2 ... 0.05
3 ... 0.1
4 ... 0.25
5 ... 0.5
6 ... 0.75
7 ... 1.0
8 ... 2.0
9 ... 3.0
10 ... 4.0
11 ... 5.0
12 ... 6.0
13 ... 7.0
14 ... 8.0
15 ... 9.0
16 ... 10.0

Row ... 行数[0-88]

Aspect が 0 で、Column が 0 の場合のみ有効。

0 ... Auto
1 ... 3
2 ... 4
3 ... 5
...
87 ... 89
88 ... 90

Column ... 列数[0-30]

Aspect が 0 で、Row が 0 の場合のみ有効。

0 ... Auto
1 ... 1
2 ... 2
3 ... 3
...
29 ... 29
30 ... 30

Position	... シンボルの印刷位置の指定。[0,1] 0 ... シンボルデータのトップに印刷 1 ... デリミタ"PDF_END"のポジションに印刷
PrintAsString	... シンボルデータも、シンボルと合わせて印刷するか[0,1]。 ただし、Position が 1("PDF_END"のポジションに印刷)の場合のみ有効。 0 ... 印刷しない。 1 ... 印刷する。
FontType	... PrintAsString に 1 を指定した場合の、データの印刷に使用する文字フォントの指定。[0,1] 0 ... 明朝 1 ... ゴシック
Angle	... シンボルの回転角度[0-3] 0 ... 0 度。 1 ... 90 度。(時計回り) 2 ... 180 度。(時計回り) 3 ... 270 度。(時計回り)

((END))