

グラフィック表示も
そのままプリントアウトできる
プリンタです！



グラフィック画面を
そのままハードコピーできる！

グラフィックプリンタ

TP-642FG

グラフィックプリンタ

TP-1728G

視覚に訴える表現で言語を
超えた意思の伝達が可能！



グラフィック A 4 対応プリンタ！

特 長

- ・ ANK 160文字 (4種類のANKフォントを内蔵) 及び漢字 J I S 第一、第二水準 (16×16、24×24ドット) の印字
- ・ シフト J I Sコードによる漢字コード指定
- ・ 外字登録によるユーザー文字の印字
- ・ バーコード印字・QRコード印字 (TP-1728Gのみ)・グラフィック印字

■適用機種

共通

オムロン株式会社製	NT612G、NT620C
コマツ製	KDP5648CA
三菱電機株式会社製	A950GOT、GOT1000 シリーズ …VGA QVGA A975GOT、GOT2000 シリーズ …VGA QVGA F940GOT
シュナイダー エレクトリック株式会社製 (旧株デジタル)	GP377R、GP2300、GLC2300、 GP2500(PCPR/ESCP)、 GP470、GP477(ESCP LO、PCPR)、 GP477(ESCP HI)、GP570(PCPR)、 GP3300、GP3500、GP4201T、GP4301T、 GP4401T、GP4501T、GP4521T、 ST6300
発光電機株式会社製 (株キーエンス製)	V710IT VT2-7SB

TP-1728G のみ

三菱電機株式会社製	A985GOT、GOT1000 シリーズ GT16、15モデル…XGA SVGA GOT2000 シリーズ …… XGA SVGA
シュナイダー エレクトリック株式会社製 (旧株デジタル)	XGA :GP3750T、SP5700TP/5600TP/5600TA SVGA :GP4601T/4621T、SP5500TP、ST6500T

仕 様

型 式	TP-1728G					TP-642FG				
インターフェイス	パラレル(セントロニクス準拠)、シリアル(RS-232C)、USB									
印 字 方 式	ラインサーマル方式									
ドット総数	1 7 2 8ドット/ライン					8 3 2ドット/ライン				
ドット密度	8ドット/mm									
印字有効幅	2 1 6mm					1 0 4mm				
印 字 速 度	最大50mm/s					最大1 0 0mm/sec				
紙送り速度	最大50mm/s					最大1 0 0mm/sec				
文 字 寸 法	文字種類	幅 (mm)	高さ (mm)	桁数	文字間 (ドット)	文字種類	幅 (mm)	高さ (mm)	桁数	文字間 (ドット)
印 字 桁 数	ANK 8×16	1	2	216	0	ANK 8×16	1	2	92	1
	ANK 12×24	1.5	3	144	0	ANK 12×24	1.5	3	69	0
	ANK 16×16	2	2	108	0	ANK 16×16	2	2	52	0
	ANK 24×24	3	3	72	0	ANK 24×24	3	3	34	0
	漢字 16×16	2	2	108	0	漢字 16×16	2	2	52	0
	漢字 24×24	3	3	72	0	漢字 24×24	3	3	34	0
	大文字 48×96	6	12	36	0	大文字 48×96	6	12	17	0
文 字 種 類	ANK : JIS160文字 漢 字 : (JISC6226-1983準拠) JIS非漢字 524文字 第一水準漢字 2965文字 第二水準漢字 3388文字 大文字 : 0～9、A～Zの36文字									
バーコード	2of5(1TF) , JAN (13,8) , 2of7 (NW7) , 3of9 (CODE39) ,UPC-A, QRコード(1728Gのみ)									
記 録 紙	感熱紙 紙 幅 : 216 ^{+0.2} ₀ mm 巻芯外径 : φ18±0.2mm ロール紙外径 : φ50 ⁰ _{-0.5} mm 紙 厚 : 75±5μm 長 さ : 25±1m 坪 量 : 65±5g/m2 巻芯内径 : φ12±0.2mm 弊社品番 : NP-216					感熱紙 紙 幅 : 111.5 ^{+0.2} ₀ mm 巻芯外径 : φ18±0.2mm ロール紙外径 : φ ⁰ _{-0.5} mm 紙 厚 : 75±5μm 長 さ : 21±1m 坪 量 : 65±5g/m2 巻芯内径 : φ12±0.2mm 弊社品番 : NP-1120				
動 作 環 境	温度 : 0℃～50℃ 湿度 : 20%～80%RH (非結露)					温度 : 0℃～50℃ (但し印字保証は5～40℃) 湿度 : 20%～85%RH (非結露)				
保 存 温 湿 度	温度 : -20℃～60℃ 湿度 : 10%～90%RH (非結露)					温度 : -20℃～60℃ 湿度 : 10%～90%RH (非結露)				
信 頼 性	印字機構部 : 1億パルス 用紙走行距離 : 50km (印字率12.5%以下)					印字機構部 : 1.5億パルス 用紙走行距離 : 150km (印字率12.5%以下)				
電 源	AC85V～132V 50/60Hz ピーク電流約6A 待機時約76mA ピーク電流は印字率25%とする *1					AC85～132V 50/60Hz ピーク電流約4.3A 待機時約110mA DC24V ±5% ピーク電流 約4.7A 待機時 約30mA *1				
質 量	約3.8kg (ロール紙、ロールシャフト含まず)					AC100V仕様:約1.7kg DC24V 仕様 :約1.5kg(それぞれロール紙、ロールシャフト含まず)				
スイッチ状態	消灯									

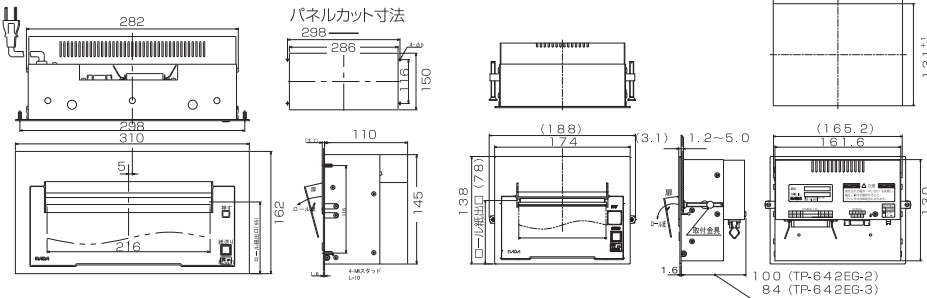
*1 製品に使用されていますプラグ付電源ケーブルは国内向けのため最大使用電圧125Vとなっています。125V以上で使用される場合は、プラグを変更してください。

外観図

型名表示

TP-1728G

TP-642FG



TP-1728G-U

インターフェース
U : USB
なし : パラレル(セントロニクス準拠)
シリアル(RS-232C)

TP-642FG-2

電源
2 : AC100V
3 : DC24V

*製品改良に伴い外観、仕様その他について変更することがありますのでご了承ください。機器設計にあたっては最新の仕様をお問い合わせください。

ナダ電子株式会社

本 社 神戸市東灘区本山南町1丁目4番43号 〒658-0015
TEL (078) 413-1111 FAX (078) 412-2222

東京営業所 東京都港区浜松町2丁目7-15 三電舎ビル603号 〒105-0013
TEL (03)6381-5078 FAX (03)6381-5079

名古屋営業所 名古屋市名東区上社1-1304 北村第三ビル 〒465-0025
TEL (052) 776-1921 FAX (052) 775-6080

福岡営業所 福岡市博多区博多駅南1丁目7-16 オーリン7号ビル 〒812-0016
TEL (092) 471-8305 FAX (092) 471-8355

URL: <http://www.nada.co.jp/> E-mail: info@nada.co.jp

2025.07