

Panasonic

NEW

可编程智能操作面板

3.8型 GT703

4.6型 GT704

差异、分明。

CE
符合认证



高画质 黑白3.8型
GT703

以高画质实现差异化！

利用业内最高水准的高画质，
来美化客户的装置。

以操作性实现差异化！

4倍表现力，易于使用。
削减显示层别，提高用户体验。

新功能！

经由Ethernet，
最多可连接64台PLC



高画质 黑白4.6型
GT704

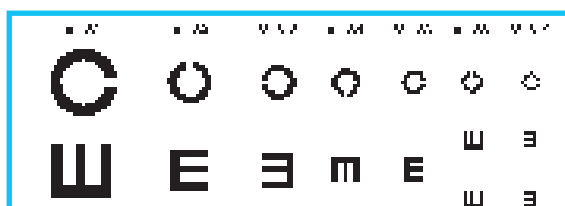
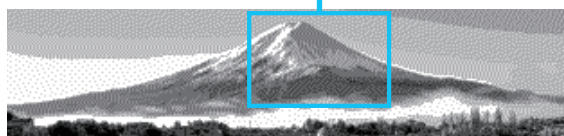
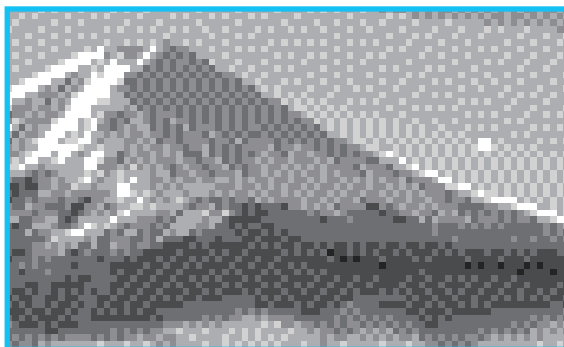
以高画质实现差异化！

利用业内最高水准的高画质，来美化客户的装置。

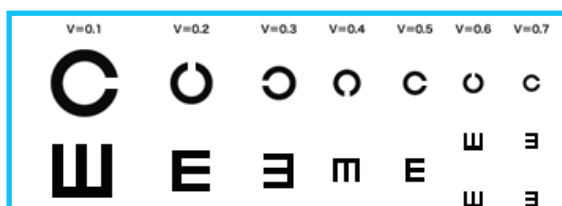
分辨率是以往机型的4倍。占绝对优势的高画质，让人不由自主地想去碰触它。

占绝对优势的高画质

以往产品	【3.8型】 240×96点 【4.6型】 320×120点	2阶调 8阶调
------	-----------------------------------	------------



新 GT	【GT703】 480×192点 【GT704】 640×240点	64阶调 64阶调
------	--------------------------------------	--------------



以操作性实现差异化！

4倍表现力，易于使用。削减显示层别，提高用户体验。

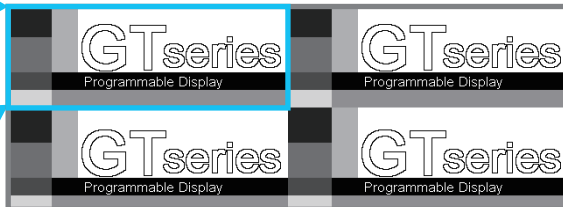
以前只能分页显示的项目现在可以在1个画面中表现。

4倍表现力

以往产品	320×120点
------	----------



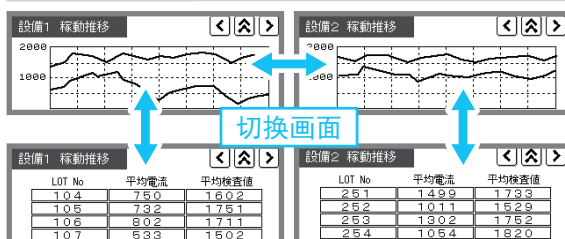
新 GT	1/4画面即达到320×120点
------	------------------



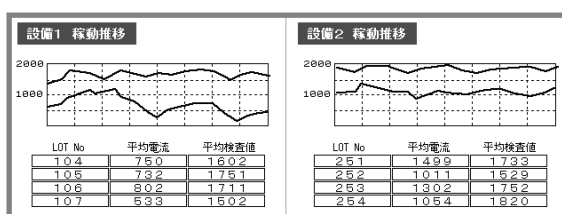
减少显示层别，提高画面的确认/操作性。削减制作画面所耗费的工时。

无需切换画面

以往产品	切换显示4个画面
------	----------

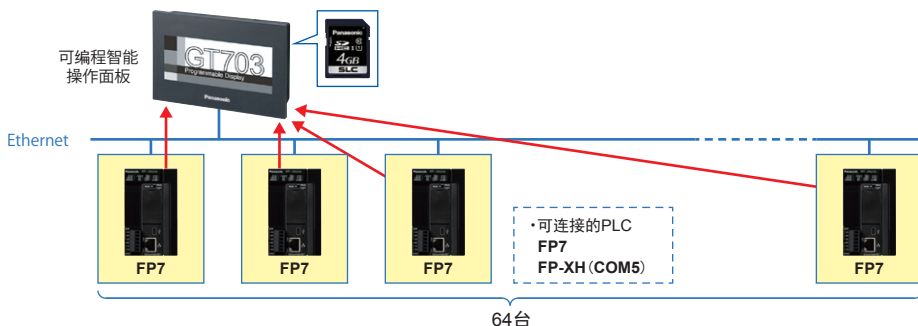


新 GT	4个画面集中到1个画面
------	-------------



经由Ethernet，最多可连接64台PLC。

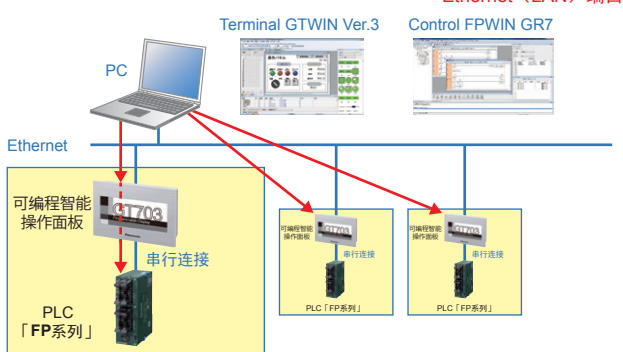
可显示网络上的多台FP/FP7的数据，并同时记录数据。
可将PLC的程序或寄存器数据保存到GT内部存储或SD存储卡内。



可经由Ethernet来编辑画面。 对应编程口。

可经由Ethernet来编辑多个操作面板・PLC

配备有Ethernet端口，不仅可通过GTWIN来传输画面数据、更新固件，还可以越过可编程智能操作面板，利用FPWIN来对本公司的PLC「FP系列」的程序进行编辑。



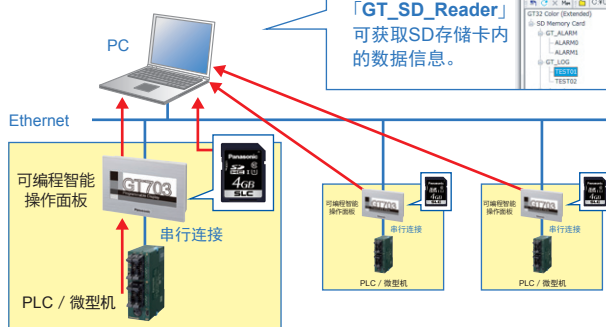
经由Ethernet简单获取内置SD存储卡的信息。

使多台机器的信息实现IoT化

使用专用工具即可获取GT本体以及SD存储卡的信息。还可通过1台上位PC经由Ethernet来收集多台机器的信息。

备有PC专用工具

- 状态确认
「GT Memory Editor」
可以读取存储器的内容
- 追溯
「GT_SD_Reader」
可获取SD存储卡内的数据信息。

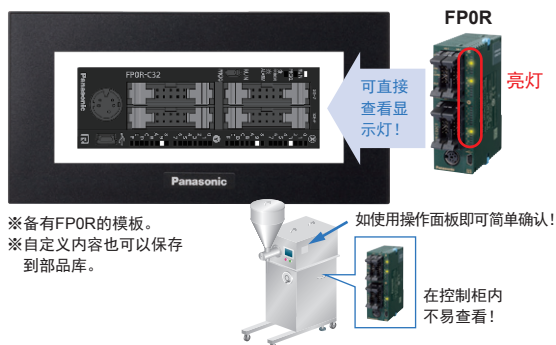


便利的功能

简单确认 PLC的接线和动作！

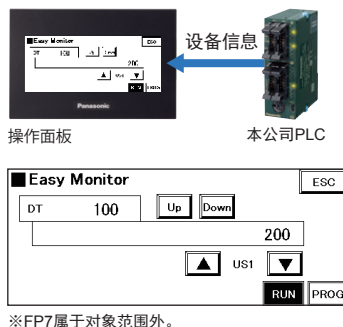
设备配套用的PLC有时候会安装在不易被发现的位置，即便如此，仍可通过操作面板来查看PLC的输入输出状态。

只要把登录在GTWIN里的模板（部品库）拖过来复制，即可简单地确认接线情况和动作状态。



利用设备监控功能，无需 PC即可掌握PLC的状况。

无需PC（FPWIN GR / FPWIN GR7），可直接通过操作面板来确认PLC的状态。可通过系统菜单简单浏览设备监控的画面，无需另外制作。



无需电池 即可备份数据。

无需更换电池，因此可减少装置的维护。另外，轻松节电，无需特意切断装置的电源。

项目	无电池	有电池
设备保持 (注1)	○	○
日历时钟工作	—	○

(注1)：可显示的PLC设备最多为24字。

主要规格

项 目	型 号	GT703M				GT703G				
		订 货 产 品 号	RS232C	AIG703WMN1B5	AIG703WMN1S5	AIG703WMN1B2	AIG703WMN1S2	AIG703WGN1B5	AIG703WGN1S5	AIG703WGN1B2
前 面 面 板 盖 板		RS422 / RS485	AIG703WMNMB5	AIG703WMNMS5	AIG703WMNMB2	AIG703WMNMS2	AIG703WGNMB5	AIG703WGNMS5	AIG703WGNMB2	AIG703WGNMS2
外 观			纯黑	银色	纯黑	银色	纯黑	银色	纯黑	银色
										
			5V DC		24V DC		5V DC		24V DC	
			4.5V~5.5V DC		21.6V~26.4V DC		4.5V~5.5V DC		21.6V~26.4V DC	
工 作 电 压 范 围			2W以下（注1）		2.4W以下		2W以下（注1）		2.4W以下	
消 耗 功 率										
使 用 环 境 温 度			0℃~+50℃							
保 护 构 造			20%RH~85%RH（+25℃下）、应无凝露							
			IP67（初始状态下）仅面板前面防尘、防水（控制柜接触面应使用防水垫圈）（注2）							
			约180g							
			TFT黑白LCD							
显 示 部 分			480（W）×192（H）点							
			2色（黑/白、64阶调）							
			88.5（W）×35.4（H）mm							
			3色LED（白/粉/红）				3色LED（绿/橙/红）			
S D 存 储 卡 插 槽							250			
							配备			
存 储 器 备 份			无需电池							
编 程 口			USB Mini-B、LAN							

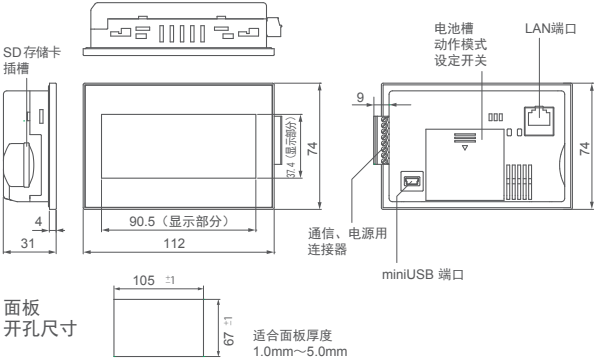
(注1): 不能通过PLC(CPU单元)的编程口来供电。
(注2): 面板安装时, 关于前面部分的保护构造。但是, 并非对客户在所有环境下的使用做出保证。重新安装的情况下, 请更换防水垫圈。
(注3): 可登录的画面数因登录内容而异。

型 号		GT704M		GT704G	
项目	订 货 产 品 号	AIG704WMN1B2	AIG704WMN1S2	AIG704WGN1B2	AIG704WGN1S2
	RS232C RS422 / RS485	AIG704WMNMB2	AIG704WMNMS2	AIG704WGNMB2	AIG704WGNMS2
前 面 面 板 盖 板		纯黑	银色	纯黑	银色
外 观					
额 定 电 源 电 压		24V DC			
工 作 电 压 范 围		21.6V~26.4V DC			
消 耗 功 率		2.4W以下			
使 用 环 境 温 度		0℃~+50℃			
使 用 环 境 湿 度		20%RH~85%RH（+25℃下）、应无凝露			
保 护 构 造		IP67（初始状态下） 仅面板前面防尘、防水（控制柜接触面应使用防水垫圈）（注1）			
本 体 重 量		约240g			
显 示 部 分	显 示 元 件	TFT黑白LCD			
	点 数	640（W）×240（H）点			
	显 示 色	2色（黑/白、64阶调）			
	有 效 显 示 尺 寸	108.8（W）×40.8（H）mm			
S D 存 储 卡 插 槽	背 光 灯	3色LED（白/粉/红）		3色LED（绿/橙/红）	
	可 登 录 的 画 面 数（注2）	250			
存 储 器 备 份		配备 无需电池			
编 程 口		USB Mini-B、LAN			

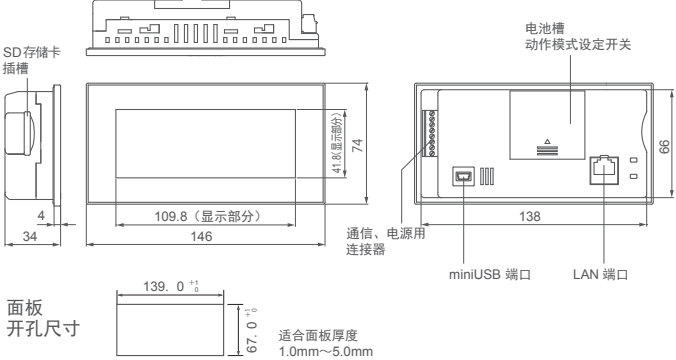
(注1): 面板安装时, 关于前面部分的保护构造。但是, 并非对客户在所有环境下的使用做出保证。重新安装的情况下, 请更换防水垫圈。
(注2): 可登录的画面数因登录内容而异。

外形尺寸图 (单位: mm)

GT703



GT704

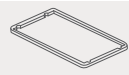


可选件 (另售)



■ 前面保护片

GT703用 订货产品号: AIG02800	GT704用 订货产品号: AIG12800
------------------------	------------------------



■ 防水垫圈

GT703用 订货产品号: AIG02810	GT704用 订货产品号: AIG12810
------------------------	------------------------



■ GT703 / GT704用 安装金属配件

安装金属配件5套 (4个/套)
本体包装中附带1套。

订货产品号: AIG12830



■ 维修用连接器

通信、电源用连接器 5个装
本体包装中附带1套。

订货产品号: AIGT084



■ GT703 / GT704用 时钟电池

订货产品号: AFPX-BATT

■ Terminal GTWIN Ver.3

日语版 订货产品号: AIGSGT7JP

英文版 订货产品号: AIGSGT7EN

■ PLC连接线缆

本公司FP系列 (FP7除外)

订货产品号: AIGT8162 (2m)
订货产品号: AIGT8165 (5m)
订货产品号: AIGT8160 (10m)

三菱电机制FX系列用 (24VDC、RS422 / RS485)

订货产品号: AIGT8175 (5m)



■ 发行 松下电器机电(中国)有限公司 自动化营业总括部

注册地址: 中国(上海)自由贸易试验区马吉路88号7、8号楼二层全部位

联系地址: 上海市浦东新区陆家嘴东路166号中国保险大厦7楼

客服热线 400-920-9200 传真热线 400-820-7185 URL device.panasonic.cn/ac

All Rights Reserved © 2017 COPYRIGHT Panasonic Industrial Device Sales (China) Co., Ltd.

LCC-GT703/704-03 201708-3YCH

Specifications are subject to change without notice.

印刷: 上海高藤包装有限公司
地址: 上海市浦东新区汇友路3号 广告