

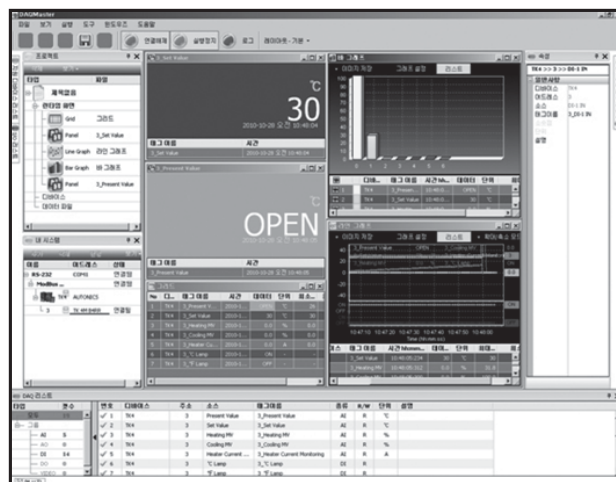
## DAQMaster (设备综合管理程序软件)

### ■DAQMaster 概要

DAQMaster是一个全面的设备管理软件,可以与奥托尼克斯温度计,面板表,脉冲表,和计数器,Konics的记录仪,指示器等配合使用。

DAQMaster提供图像用户界面,能够对多种产品进行综合管理,实现产品参数设定及数据监控功能。

※ 请访问我公司网站([www.autonicschina.com](http://www.autonicschina.com))下载用户手册和软件。



〈DAQMaster 画面〉

### ■特点

#### ●与多种设备兼容

可以同时多个设备进行参数设定及数据监控。

在同一设备可以同时连接不同地址的其他模块。

Modbus RUT通信可以使用RS-232接口。

#### ●设备扫描

许多地址不同的模块连接在一起时,可以使用模块扫描功能来搜索。

#### ●方便的用户界面

用户可自行排列数据监控、属性、工程画面。

保存工程时,设定的画面也一起保存。

#### ●工程管理

可以将增加的设备、数据监控画面的设定及I/O选择等以工程形式保存。使用时可直接读取。

拥有工程列表,文件管理更方便。

#### ●监控数据记录

在监控中,可以将数据转换成DAQMaster数据文件 (\*.ddf) 及CSV文件 (\*.csv) 来保存。

CSV文件可以直接在Excel读取。

#### ●数据分析

通过DAQMaster系统上的数据分析功能,可以将数据文件 (\*.ddf) 以表格(Grid)或图表形式进行分析。Grid可以将文件保存为\*.rtf、\*.txt、\*.html、\*.csv形式。

#### ●打印Modbus映射表

可以将Modbus设备图,以报表形式打印。

Modbus映射表可以以HTML文件 (\*.html)和PDF文件 (\*.pdf)形式保存。

#### ●支持多种语言

支持韩语、汉语、英语、日语等基本语言。

当用户想要加入其他语言时,请打开安装文件夹里的“Lang”文件进行修改,以其他名字保存,之后会自动登录。

#### ●提供脚本

利用Lua脚本语言来处理根据设备不同而不同的I/O。

## ■ 安装程序

### ◎ 系统要求事项

＜使用软件所需的PC环境＞

项目	最低环境
处理器	Pentium III以上的IBM PC兼容电脑
操作系统	Windows 98/NT/XP/Vista/Windows 7
内存	256MB以上
硬盘	1GB(可用空间)
分辨率	1024×768以上
其他	RS232C端口, USB端口

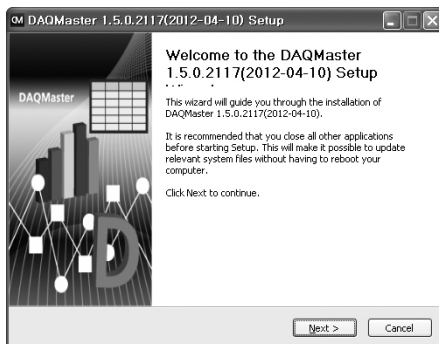
### ◎ 安装准备

开始安装DAQMaster之前, 最好将所有程序关闭。  
双击DAQMaster\_setup.exe文件即可以开始安装。出现选择安装语言的画面时, 选择要使用的语言, 点击画面上的OK按钮。  
支持的语种有: 韩语、汉语、英语、日语等基本语言。



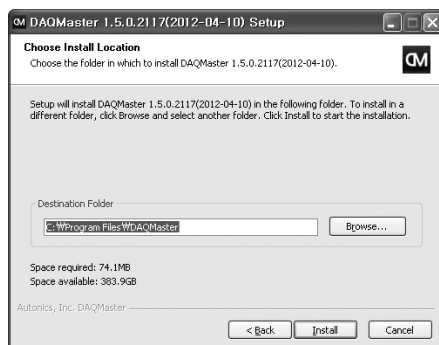
### ◎ 安装

1) 安装向导画面上按“下一步”按钮。



2) 出现选择安装位置的画面。默认安装路径为  
C:\Program Files\DAQMaster

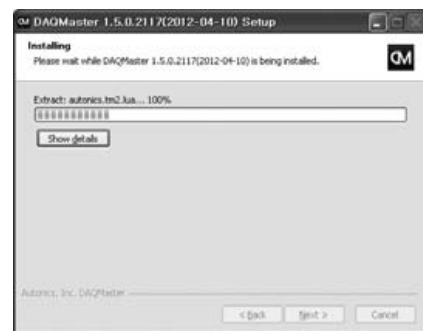
3) 如果想安装在默认路径下, 请点击安装按钮。  
如果想要更改安装路径, 请点击“浏览”按钮。



4) 在路径选择画面中指定想要安装的路径后, 点击“确认”开始安装。

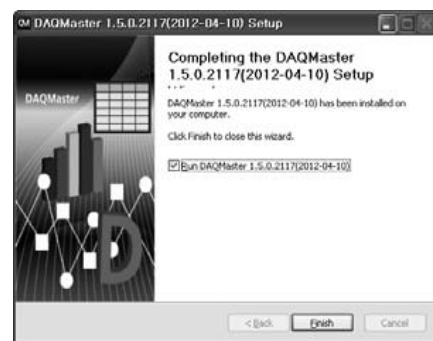


5) 安装过程中, 可以从如下画面中确认安装进度。



6) 安装结束以后, 会显示安装结束画面。

7) 选择安装结束画面上的单选框, 会在结束安装的同时运行DAQMaster。也可以通过双击桌面上的DAQMaster图标来运行DAQMaster。



初始运行程序的画面如下。



(A)  
光电传感器

(B)  
光纤传感器

(C)  
门传感器/  
区域传感器

(D)  
接近开关

(E)  
压力传感器

(F)  
旋转编码器

(G)  
配线/配件

(H)  
温度控制箱

(I)  
SSR/  
功率控制器

(J)  
计数器

(K)  
计时器

(L)  
电压/电流  
面板表

(M)  
转速/转速  
脉冲表

(N)  
显示单元

(O)  
传感器控制箱

(P)  
开关电源

(Q)  
步进电机/  
驱动器/  
运动控制箱

(R)  
触摸屏

(S)  
远程网络设备

(T)  
软件

(U)  
其他