

# 复杂环境 轻松无线



加强数据管理，提高维护效率，只需一台人机界面就能做到。

### 轻松建立无线网络

无线设备网络实现集中化的信息管理。

### 减少接线时间

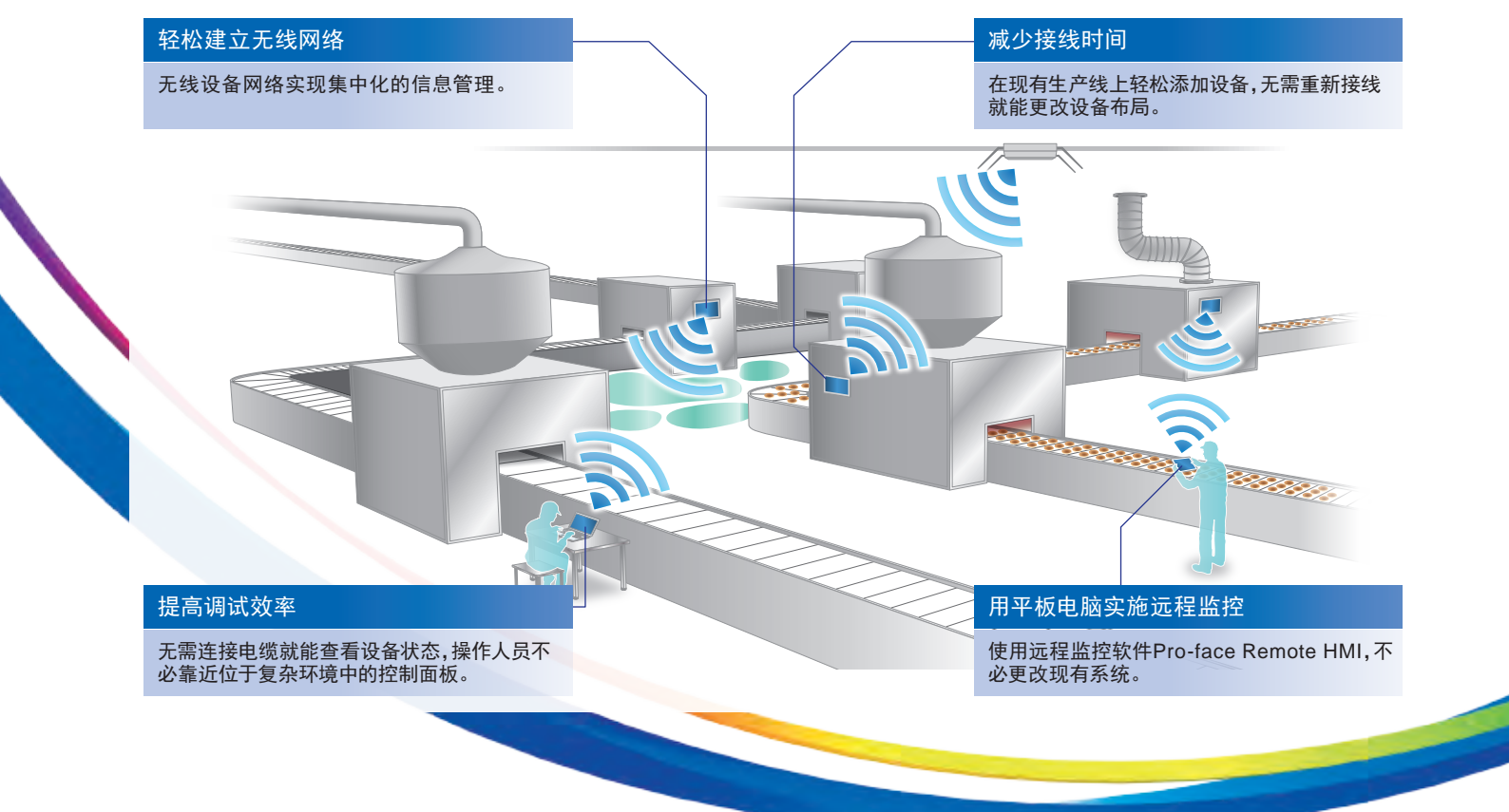
在现有生产线上轻松添加设备，无需重新接线就能更改设备布局。

### 提高调试效率

无需连接电缆就能查看设备状态，操作人员不必靠近位于复杂环境中的控制面板。

### 用平板电脑实施远程监控

使用远程监控软件Pro-face Remote HMI，不必更改现有系统。



## 移动化SP5000系列

使用Pro-face Remote HMI软件,可以随时随地在平板电脑或智能手机上查看设备信息。

### Pro-face Remote HMI

适用于移动终端的远程监控软件



## 轻松添加无线网络

使用无线IP建立安全的网络,不占用现有网络IP地址。



172.16.0.xxx

198.11.xxx

## 接入现有网络

选择客户端模式,即可接入现有无线网络。能够轻松更改生产线布局,提高生产效率。



客户端模式

## 显示模块与主机模块的组合及规格

精良显示模块  
(无线LAN机型)  
SP-5660TP

型号  
PFXSP5660TPD

规格摘要	
显示屏尺寸	12英寸 1,024 x 768像素(XGA)
显示颜色	TFT 1600万色
触摸面板	电阻式(模拟式,多点触摸)
USB接口	USB Type-A x 1, USB mini-B x 1
自动缩放	是
亮度传感器	是
防护等级	IP65F, IP67F, TYPE 1, *1

无线LAN	
标准	IEEE802.11b/IEEE802.11g/IEEE802.11n
频率带宽	2.4 GHz
信道带宽	20 MHz
信道	接入点模式 (1...11 ch)*2 客户端模式*3 •北美 : 1...11 ch •日本 : 1...13 ch •欧洲 : 1...13 ch •韩国 : 1...13 ch •中国 : 1...13 ch •台湾 : 1...11 ch
传输速率	IEEE802.11b : 最大11 Mbps IEEE802.11g : 最大 54 Mbps IEEE802.11n : 最大 72.2 Mbps
传输距离	最大30 m (实际传输距离会因应用软件和工作环境而异)
操作模式	客户端模式/接入点模式
通讯模式	基础架构模式
网络认证	开放式, WPA-个人, WPA2-个人
数据加密	WEP (128位) (开放式)*4 AUTO/TKIP (WPA-个人) AES (WPA2-个人)
最大客户端连接数量	10

开放型主机模块  
SP-5B40

型号  
PFXSP5B40

规格摘要	
串口	RS-232C / 422 / 485 x 2
以太网	10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T x 2
存储卡	CFast x 2, SD卡 x 1
USB	USB Type A x 3, USB mini-B x 1
视频	DVI-D OUT x 1
音频	音频输入 x 1, 音频输出 x 1
辅助输出	报警输出 / 蜂鸣器输出 x 1

### ■环境规格

国际安全标准	
工作温度	0...60 °C (32...140 °F)

\*1: 若使用前置USB保护盖,前面板的防护等级可达到IP66F和Type 4X(仅室内使用)/13。  
\*2: 接入点模式不支持IEEE802.11d。  
\*3: 如果周围接入点不支持 IEEE802.11d, 则信道仅限使用1 ~ 11ch。  
\*4: 接入点模式不支持WEP。

**注意:** 使用这些产品之前,请您完整阅读所有相关手册。

- 由于印刷要求,样本中的产品颜色可能与实际产品不同。
- 显示面板表面的LCD屏可能产生微小的亮点或暗点,或产生波纹图案,即画面中的某些部分比其他部分亮。这些对于LCD屏来说均属于正常现象。
- 用户实际屏幕画面可能与样本中的不同。
- 此样本中使用的所有产品名称均为相关公司的注册商标。
- 样本中的信息如有变更,恕不另行通知。

如需了解详细规格、配件列表和系统配置等信息,请访问  
“Otasuke Pro!”技术支持中文网站 (<http://www.proface.com.cn/otasuke>)

**Pro-face** 普洛菲斯  
by Schneider Electric  
普洛菲斯国际贸易(上海)有限公司

上海:021-6361-5175  
无锡:0510-8271-6820  
成都:028-6138-5175  
深圳:0755-8276-6995

北京:010-8225-5772  
杭州:0571-8799-5175  
广州:020-3892-8900

公司网站:[www.proface.com.cn](http://www.proface.com.cn)  
技术热线: 400-811-5997  
Pro-face 中国官方微博:  
<http://weibo.com/proface>

