

Advanced Printer Driver 6

安装手册

使用之前

本章对使用本产品之前应了解的信息进行说明。

APD6 概述

对 APD6 的概述进行说明。

安装

描述了 APD6 的安装、卸载和安装后的维护。

复制安装

对复印安装的描述。

命令

描述了基于命令操作的升级/卸载。



使用之前

本章对使用 EPSON Advanced Printer Driver 6（以下简称 APD6）之前应了解的信息进行说明。

APD6 的程序包

APD6 由以下程序包构成。



- 打印机驱动程序包
是按 TM 打印机的机型准备的程序包。安装打印机驱动程序后，即可通过应用软件简单地进行打印。收录有以下手册。
 - 安装手册（本书）
对 APD6 的安装、TM 打印机的注册、打印机驱动程序的自动安装方法等进行说明。
 - TM 打印机手册
对 APD6 的使用方法与功能进行说明。
 - 打印机规格
对各 TM 打印机机型的打印机驱动程序规格进行说明。
- StatusAPI 程序包
是 APD6 专用的 TM 打印机通用程序包。开发使用 Status API 控制 TM 打印机的应用程序或同时使用 APD6 与其他 EPSON 驱动程序时需要安装。收录有以下手册。
 - Status API 手册
对使用 Status API 并通过应用软件获取 TM 打印机状态的方法进行说明。有关各 TM 打印机机型可使用的 API 等的规格，请参阅打印机驱动程序包中的“打印机规格”手册。
- 示例程序包
是 APD6 专用的 TM 打印机通用程序包。收录有用于开发 TM 打印机控制与打印应用程序的示例程序与源代码。没有手册，但收录有说明程序的 HTML 文件。

下载

可从以下网站下载打印机驱动程序、实用程序、手册类的最新版本。

<https://download.epson-biz.com/?service=pos>

标记的含义

 重要	记载了使用方面必须遵守的事项。如果忽略该标识并进行错误使用，则可能会导致本产品故障或动作不良。
 参考	记载了补充说明或应了解的事项。

手册记载的前提

- 本书的画面使用 Windows 10 的显示画面。
- 画面的设置项目会因 TM 打印机的机型或设置状况而异。

目录

使用之前	2
■ APD6 的程序包	2
下载.....	2
■ 标记的含义	3
■ 手册记载的前提	3
■ 目录	4
APD6 概述	6
■ APD6 的特点	6
■ 操作环境	7
操作系统.....	7
支持 TM 打印机.....	7
■ 需要安装 StatusAPI 程序包的软件	8
■ 根据操作系统的不同有所差异	9
■ 限制事项	10
安装	11
■ 安装	11
■ 卸载	16
■ 维护	17
更改连接端口.....	17
在 TM 打印机中设置 IP 地址.....	19
复制安装	23
■ 什么是复制安装	23
■ 程序包的创建	24
■ 复制安装	25
设置连接端口的 IP 地址.....	25
日志文件.....	26

命令	27
----------	----

■ 升级	27
------------	----

■ 卸载	28
------------	----

■ 命令选项	29
--------------	----

附录	30
----------	----

■ Acknowledgements	30
--------------------------	----

■ 注意事项	31
--------------	----

■ 商标	31
------------	----

APD6 概述

APD6 的特点


APD6 是 EPSON 的 TM 打印机专用的 Windows 打印机驱动程序。具有以下特点。

- 可利用市售的应用程序控制 TM 打印机特有的功能。
- 可在 TM 打印机中设置 IP 地址。
- 可创建在其他计算机中安装并设置 APD6 的复制安装程序包。
- 支持打印机共享。可与网络上的其他计算机共享 TM 打印机。（不支持使用打印服务器的共享。）
- 可通过终端服务 / Citrix XenApp 环境进行打印。
- 可通过用户的环境构建用批文件，利用命令安装或卸载 APD6。

操作环境

操作系统

- Microsoft Windows 10 （32 位 /64 位）
- Microsoft Windows 8.1 （32 位 /64 位）
- Microsoft Windows 8 （32 位 /64 位）
- Microsoft Windows 7 SP1 （32 位 /64 位）
- Microsoft Windows Server 2019
- Microsoft Windows Server 2016
- Microsoft Windows Server 2012 R2
- Microsoft Windows Server 2012
- Microsoft Windows Server 2008 R2 SP1
- Microsoft Windows Embedded 8.1 Industry Pro （32 位 /64 位）
- Microsoft Windows Embedded Standard 7 （32 位 /64 位）
- Microsoft Windows Embedded POSReady 7 （32 位 /64 位）

 参考	不支持通用 Windows 平台的应用程序。
--	------------------------

支持 TM 打印机

本打印机驱动程序包中收录的 “ 打印机规格 ” 手册的对象机型

需要安装 StatusAPI 程序包的软件

以下情况时，请安装 Status API 程序包。

- 开发使用 Status API 控制 TM 打印机的应用程序时
- 在同一计算机上使用 APD6 与以下某个 EPSON 软件时

软件名称	支持版本
EPSON Advanced Printer Driver 4	Ver. 4.56 或更高版本
EPSON Advanced Printer Driver 5	Ver. 5.09 或更高版本
EPSON OPOS ADK	Ver. 2.68 或更高版本
EPSON OPOS ADK for .NET	Ver. 1.11.20 或更高版本
EPSON JavaPOS ADK	Ver. 1.11.20 或更高版本
EpsonNet SimpleViewer	Ver. 2.30 或更高版本
TM Virtual Port Driver	Ver7.10a 或更高版本

根据操作系统的不同有所差异

本书使用 Windows10 说明操作系统的操作步骤。有关 Windows10 以外的操作步骤，请参阅下文。



项目	说明
卸载	Windows 10 [开始] - [设置] - [应用] (或 [系统]) - [应用和功能] Windows 8.1/ Windows 8 [桌面] - 边栏 [设置] - [控制面板] - [卸载程序] Windows 7 [开始] - [控制面板] - [卸载程序]
打印机和扫描仪	Windows 10 [开始] - [控制面板] - [硬件和声音] - [设备和打印机] 或 [开始] - [设置] - [设备] - [打印机和扫描仪] Windows 8.1/ Windows 8 [桌面] - [设置] - [控制面板] - [硬件和声音] (或硬件) - [设备和打印机] Windows 7 [开始] - [控制面板] - [硬件和声音] - [设备和打印机]

限制事项

- 在安装有 APD4.55 或更低版本的计算机中无法进行 APD6 的安装。
请先将其升级至 APD4.56 或更高的版本后再进行 APD6 的安装。
- 对于 USB 连接，可以在安装 APD6 后通过即插即用方式安装打印机驱动程序；但是，当 TM 打印机处于脱机状态（机盖被打开，缺纸等）时，无法添加打印机驱动程序。当打印机恢复至联机状态时，方可添加打印机驱动程序。
- 通过 USB 连接，最多可以同时连接 8 台 TM 打印机。
- 在终端服务 / Citrix XenApp 环境下，仅可实现打印功能。因此，不能使用 APD6 的 Status API 或 Windows 的 PRINTER_INFO_2。


安装

本章说明安装（第 11 页）/ 卸载（第 16 页）以及安装后的维护（第 17 页）。

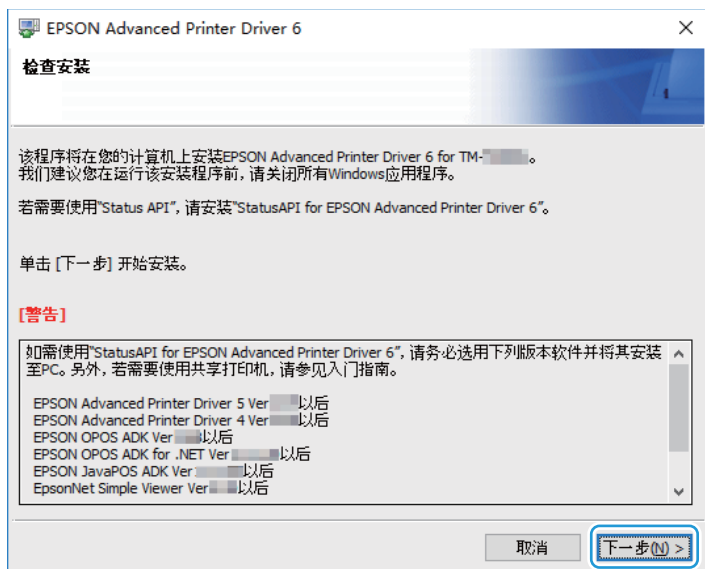
 重要	<ul style="list-style-type: none"> • 请使用管理员 (Administrator) 权限安装。 • 请关闭所有正在运行的应用程序。
 参考	<p>APD6 不能使用 DHCP 等动态 IP 地址的 TM 打印机。请设置固定 IP 地址。安装 APD6 时，可在 TM 打印机中设置 IP 地址。另外，安装 APD6 时，也可设置临时的 IP 地址，后期再更改 IP 地址。</p>


安装

请按照以下步骤进行安装。

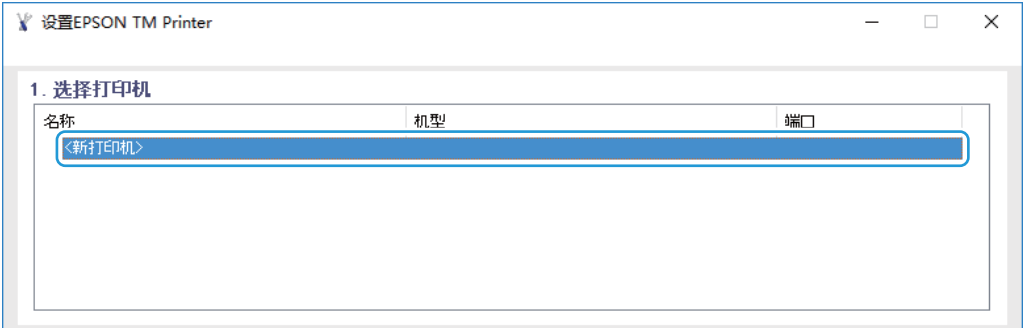
 参考	<p>建议在未连接 TM 打印机的状态下进行安装。</p>
---	-------------------------------

- 1 双击 APD6 安装程序 (APD_6xx_xxx.exe) 开始安装。
- 2 显示“检查安装”画面。确认 [警告]。
确认计算机的环境，然后单击 [下一步]。



 参考	<p>要使用 [警告] 中显示的软件时，请首先安装本产品，然后安装 StatusAPI 程序包。请参阅第 8 页的“需要安装 StatusAPI 程序包的软件”。</p>
---	---

- 3 根据画面进行安装。
- 4 显示“设置 EPSON TM Printer”画面。
在 [1. 选择打印机] 中选择“<新打印机>”。



- 5 在 [2. 打印机] 中确认 TM 打印机的名称。请根据需要进行设置。



项目	说明
型号	显示要安装的驱动程序的机型名称。 无需设置。
名称	勾选左侧的复选框，打印机名称即会被设置。可根据需要进行编辑。 这是打印机队列的名称。

6 在 [3. 通讯设置] 的 [端口类型] 中选择 TM 打印机的端口。根据端口进行所需的设置。

端口类型		说明
项目		
串行		选择串行端口。 计算机没有串行端口时，不能选择。
端口		指定连接 TM 打印机的计算机串行端口编号。
波特率		选择通讯速度。请与 TM 打印机的设置匹配。
奇偶校验		选择奇偶校验。请与 TM 打印机的设置匹配。
停止位		选择停止位。请与 TM 打印机的设置匹配。
流控制		选择串行通知的数据流控制。请与 TM 打印机的设置匹配。
数据位		选择数据位。请与 TM 打印机的设置匹配。
并行		选择并行 端口。 计算机没有并行 端口时，不能选择。
端口		指定连接 TM 打印机的计算机并行 端口编号。
USB		选择 USB 端口。
端口		显示 [自动选择]。
以太网		选择以太网端口。 请将 IP 地址与 TM 打印机的设置匹配。
端口		选择自动设置，并指定 [IP 地址]。 端口已存在时，选择该端口。在这种情况下，无需设置 [IP 地址]。
IP 地址		请输入 TM 打印机的 IP 地址。请输入要在 TM 打印机中设置的 IP 地址。
设置到打印机		已将 TM 打印机连接到网络时，将此处设置的 IP 地址设置到 TM 打印机中。 详情请参阅第 19 页“在 TM 打印机中设置 IP 地址”。
端口共享		在 1 台 TM 打印机中创建多个打印队列时选择。 分收据打印与定型尺寸票据打印队列进行管理 etc 情况下，可进行设置。
连接目标		选择打印队列。



参考

“端口类型”中显示的项目会因 TM 打印机的机型而异。
有关 TM 打印机通讯设置的确认方法与设置方法，请参阅各 TM 打印机的详细使用说明书。

7 在 [4. 应用] 中进行如下设置，并单击 [保存设置]。

2. 打印机

机型
TM-

名称
☒ EPSON TM- Receipt
☐
☐
☐

3. 通讯设置

端口类型
USB

端口
TMUSB001

4. 应用

☐ 设为默认打印机

保存设置 (S)

测试打印 (P)

5. 完成

关闭


项目	说明
设为默认打印机	设为应用程序的 [默认打印机] 时，请选择此项。

8 [1. 选择打印机] 中会显示已设置的 TM 打印机。

设置EPSON TM Printer

1. 选择打印机

名称	机型	端口
<新打印机>		
EPSON TM- Receipt	TM-	TMUSB001

 参考	<p>显示通过 APD 生成的端口。此端口可能与在步骤 6 选择的端口不一致。</p> <ul style="list-style-type: none">如果 TM 打印机备有 USB 接口且未安装 Status API 程序包 ： TMUSBxxx已安装 StatusAPI 程序包时，会生成以下端口。 ： ESDPRTxxx
--	--

9 单击 [5. 完成] 中的 [关闭]。

The screenshot shows a multi-step printer configuration window. It is divided into four main sections: 2. 打印机 (Printer), 3. 通讯设置 (Communication Settings), 4. 应用 (Apply), and 5. 完成 (Complete). In the 'Printer' section, the model is 'TM-' and the name is 'EPSON TM- Receipt'. In the 'Communication Settings' section, the port type is 'USB' and the port is 'TMUSB001'. In the 'Apply' section, there is a checkbox for 'Set as default printer' and buttons for 'Save settings (S)' and 'Test print (P)'. In the 'Complete' section, the 'Close' button is highlighted with a blue border.



参考

如果已连接 TM 打印机，则可通过“打印测试”进行动作确认。



如果安装 APD6，则会在 Windows 中生成打印队列。要确认打印队列时，可单击 [开始] - [设置] - [设备] - [打印机和扫描仪]，在“打印机和扫描仪”画面中进行确认。有关其他操作系统的查看方法，请参阅第 9 页的“根据操作系统的不同有所差异”。

10 连接 TM 打印机并打开电源。

要在以太网接口的 TM 打印机中设置 IP 地址时，请参阅第 19 页的“在 TM 打印机中设置 IP 地址”。

卸载

卸载 APD6。

<div>  <div>重要</div> </div>	请勿通过 [开始] - [设置] - [设备] - [打印机和扫描仪] 删除打印机队列。即使图标 (打印机驱动程序) 从画面中消失，APD6 也未被卸载。
<div>  <div>参考</div> </div>	可通过命令提示卸载 APD6。详情请参阅第 28 页的 “ 卸载 ”。

按照以下步骤卸载 APD6。

- 1 关闭所有正在运行的应用程序。
- 2 选择 [开始] - [设置] - [应用] - [EPSON Advanced Printer Driver 6 for TM-xxx]，然后单击 [卸载]。
有关各操作系统之间的差异，请参阅第 9 页的 “ 根据操作系统的不同有所差异 ”。
- 3 根据画面的指示进行卸载。

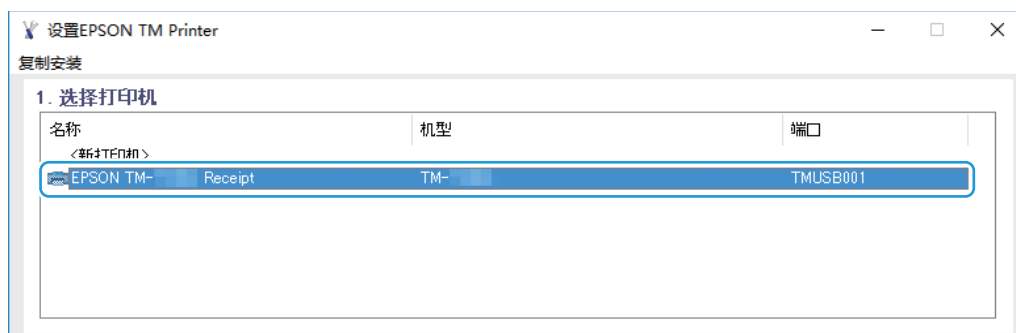
维护

- 更改连接端口（第 17 页）
- 在 TM 打印机本体中设置 IP 地址（第 19 页）

更改连接端口

可根据要连接的 TM 打印机的接口更改 APD6 的端口。
按照以下步骤进行更改。

- 1 连接 TM 打印机与计算机，并打开 TM 打印机的电源。
- 2 选择[开始] - [EPSON Advanced Printer Driver 6] - [设置 EPSON APD6 - TM Printer]。
- 3 显示“设置 EPSON TM Printer”画面。
在[1. 选择打印机]中选择要更改端口的 TM 打印机。



- 4 在 [3. 通讯设置] 中进行端口的设置。有关设置项目，请参阅第 13 页。

- 5 单击 [4. 应用] 中的 [保存设置]。

- 6 如果反映端口设置，[1. 选择打印机] 中的 TM 打印机信息则会被更新。

- 7 单击 [5. 完成] 中的 [关闭]。

更改 APD6 端口的操作至此结束。

在 TM 打印机中设置 IP 地址

可在 TM 打印机中设置已在 APD6 中设置的 IP 地址。更换 TM 打印机等情况下，可用于将新的 TM 打印机注册到现有的打印队列中。

按照以下步骤进行设置。

- 1 将 TM 打印机连接到网络上，并打开 TM 打印机的电源。
- 2 选择[开始] - [EPSON Advanced Printer Driver 6] - [设置 EPSON APD6 - TM Printer]。
- 3 显示“设置 EPSON TM Printer”画面。
在[1. 选择打印机]中选择要设置 IP 地址的 TM 打印机。
- 4 确认[3. 通讯设置]中的[端口类型]为“以太网”，然后确认[IP 地址]的设置值。也可以输入其他 IP 地址。

2. 打印机

机型 TM- [v]

名称

☒ EPSON TM- [v] Receipt

☐ [v]

☐ [v]

☐ [v]

3. 通讯设置

端口类型 Ethernet [v]

端口 192.168. [v]

IP地址 192.168. [v]

为打印机设置

4. 应用

☐ 设为默认打印机

保存设置 (S)

测试打印 (P)

5. 完成

关闭

- 5 单击[设置到打印机]。

2. 打印机

机型 TM- [v]

名称

☒ EPSON TM- [v] Receipt

☐ [v]

☐ [v]

☐ [v]

3. 通讯设置

端口类型 Ethernet [v]

端口 192.168. [v]

IP地址 192.168. [v]

为打印机设置

4. 应用

☐ 设为默认打印机

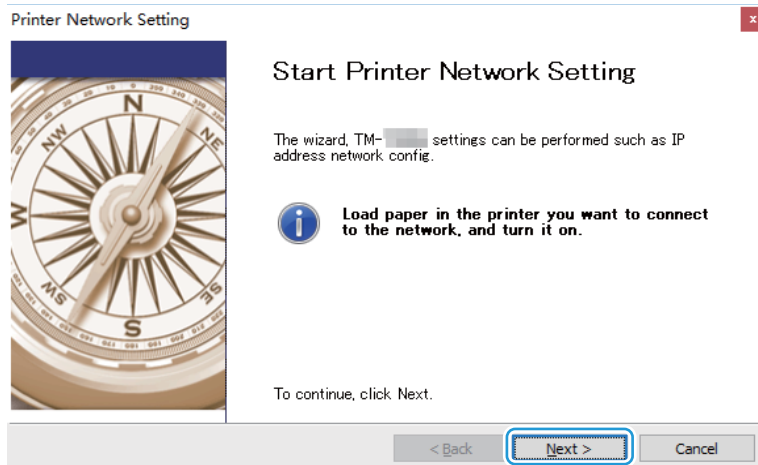
保存设置 (S)

测试打印 (P)

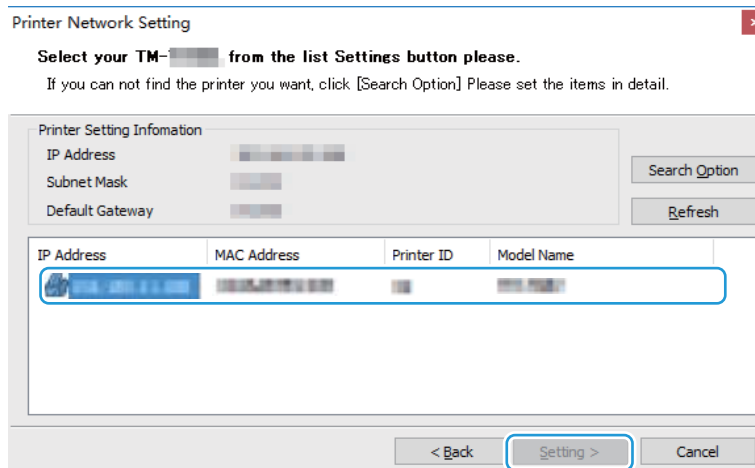
5. 完成

关闭

6 显示 “Start Printer Network Setting” 画面。单击 [Next]。



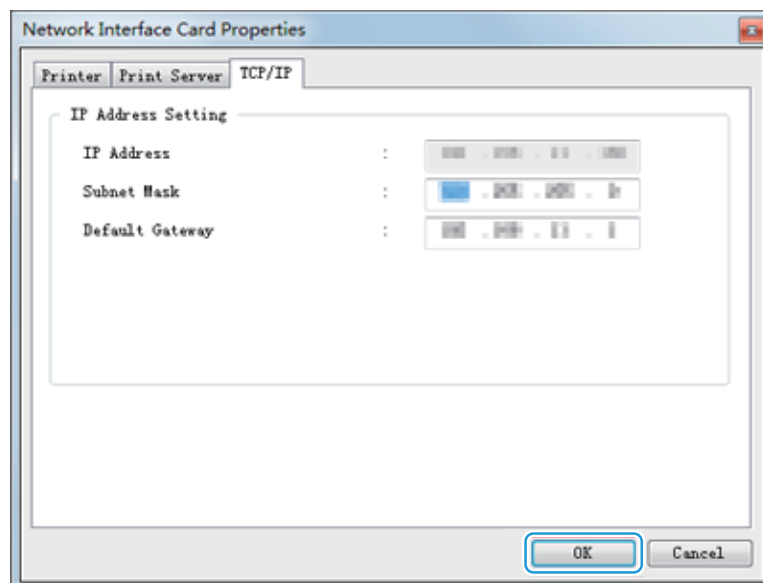
7 显示 “Printer Network Setting” 画面。列表中显示 TM 打印机。选择要设置 IP 地址的 TM 打印机，然后单击 [Setting]。



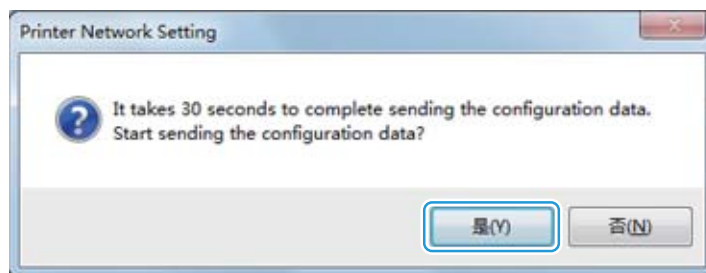
参考

- 单击 [Search Option]，使用搜索选项设置功能可以通过特定的网络搜索 TM 打印机。
- 如果列表中未显示目标 TM 打印机，请单击 [Refresh]。
如果使用 [Refresh] 仍不起作用，请检查此目标 TM 打印机是否已连接到网络上。
- 列表中显示相同机型的 TM 打印机时，请按显示的 MAC 地址确定 TM 打印机。

- 8 显示“Network Interface Properties”画面。
确认要在 TM 打印机中设置的网络设置，然后单击 [OK]。



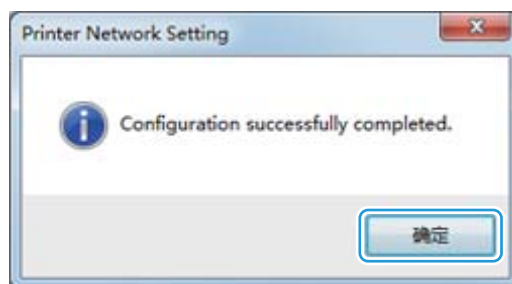
- 9 显示确认画面。单击 [是]。



- 10 显示用于输入网卡密码的画面。这是打印机的 NetConfig 密码。根据需要输入密码，然后单击 [OK]。
系统开始为 TM 打印机配置 IP 地址。



11 显示以下画面。单击 [确定]。



12 显示以下画面。如果要进行 TM 打印机的详细网络设置，单击 [是]。

TMNet WebConfig 启动。



13 显示 “注册、更改、删除 EPSON TM Printer” 画面。
单击 [4. 应用] 中的 [保存设置]。

已在 APD6 中设置的 IP 地址在 TM 打印机中的设置至此结束。

复制安装

本章说明复制安装方法。

什么是复制安装

复制安装是指通过创建已设置的 APD6 安装程序包并在其他计算机中执行，以自动进行 APD6 的安装与设置。

可通过用户的批文件执行命令并自动安装 APD6。

进行复制安装时，可通过添加命令设置与程序包不同的 IP 地址。



参考

如果操作系统的位数不同，则不能进行安装。

例：在 64 位操作系统的计算机中进行复制安装时，请在 64 位操作系统的计算机中创建复制安装程序包。

程序包的创建

按照以下步骤创建复制安装用程序包文件。



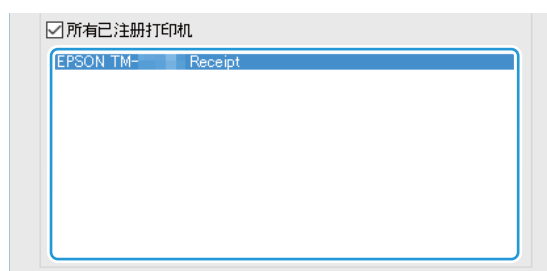
重要

不能在已进行复制安装的计算机中创建复制安装用程序包文件。

- 1 设置 APD6。
有关 APD6 的设置，请参阅“TM 打印机手册”。
- 2 选择[开始] - [EPSON Advanced Printer Driver 6] - [设置 EPSON APD6 - TM Printer]。
- 3 显示“设置 EPSON TM Printer”画面。
选择[复制安装] - [创建]。



- 4 显示“创建复制安装程序包”画面。
从[要复制的打印机]一览中选择要复制的 TM 打印机。



参考


在初始状态下，[所有已注册的打印机]已被勾选。
要复制所有已注册的 TM 打印机时，请勾选。仅复制特定的 TM 打印机时，请取消勾选，然后选择 TM 打印机。

- 5 单击[浏览]，指定程序包文件的创建目标，然后单击[创建]。
- 6 显示确认画面。单击[确定]。
程序包文件被创建。
- 7 创建完成时，会显示以下画面。单击[确定]。
创建在步骤 5 中指定的地方。



复制安装

通过在复制目标计算机中进行复制安装，可自动进行 APD6 的安装与设置。
按照以下步骤执行复制安装。

 重要	<ul style="list-style-type: none">• 使用管理员 (Administrator) 权限执行。• 如果操作系统的位数不同，则不能进行安装。 例：在 64 位操作系统的计算机中进行复制安装时，请在 64 位操作系统的计算机中创建复制安装程序包。
---	--

- 1 将程序包文件复制到复制目标计算机中。
- 2 启动 Windows 的命令提示。
- 3 输入以下命令，然后执行复制安装。
>[程序包文件名 (以完整路径记述)]
例：C:\Apd6CopyInstaller.exe

 参考	<ul style="list-style-type: none">• 也可以双击执行程序包文件。
---	---

- 4 开始 APD6 的复制安装。
会自动进行 APD6 的安装与设置。
复制安装的结果会被保存到日志文件中。详情请参阅第 26 页的“日志文件”。

设置连接端口的 IP 地址

进行复制安装时，可通过指定命令设置 APD6 连接端口的 IP 地址。
按照以下步骤执行已设置 IP 地址的复制安装。

- 1 将程序包文件复制到复制目标计算机中。
- 2 启动 Windows 的命令提示。
- 3 输入以下命令，然后执行复制安装。
>[程序包文件名 (以完整路径记述)]
例：C:\Apd6CopyInstaller.exe /P" 192.168.100.10"
- 4 开始 APD6 的复制安装。
会自动进行 APD6 的安装与端口设置。
该阶段不会在 TM 打印机中设置 IP 地址。在 TM 打印机中注册 IP 地址时，请在连接 TM 打印机之后设置 IP 地址。有关设置方法，请参阅第 19 页的“在 TM 打印机中设置 IP 地址”。

日志文件

可通过以下文件确认复制安装的结果。

文件名	输出目标文件夹
CopyInstallLog.txt	C:\Users\%USERNAME%\Application Data\EPSON\EPSON Advanced Printer Driver 6\CopyInstallLog

CopyInstallLog.txt 的信息

CopyInstallLog.txt 中记录有以下信息。

- 执行命令的年月日时
- 程序包文件名
- 执行结果

“Install Result” 的内容如下所示。

Install Result	内容
0	安装正常结束。
1223	用户已取消安装。
1	<ul style="list-style-type: none"> • 要正确进行设置时，需要管理员权限。 • 目前没有充分的磁盘空间用于安装选择的功能。请从当前的容量中删除文件以确保硬盘空间，或削减要安装到本地磁盘中的功能。或选择其他驱动器。
3	无法使用指定的命令选项。
4	已安装 APD6，无法再进行安装。 要通过本程序包软件进行安装时，请卸载现有的 APD6。
5	已安装版本高于要安装的版本。
6	指定的文件与 APD6 安装程序包不同。
7	<ul style="list-style-type: none"> • 该文件仅可使用 32 位操作系统。 • 该文件仅可使用 64 位操作系统。
-3	已安装 APD6，无法再进行安装。
1151	在不支持 APD6 的操作系统中进行了复制安装。
-1	<ul style="list-style-type: none"> • 无法覆盖计算机内的文件。可能是文件正在使用。请退出所有的应用程序，从头进行安装。 • 安装失败。请退出所有的应用程序，从头进行安装。

命令

本章说明用于对 APD6 进行升级 / 卸载的命令。
可利用 Windows 的命令提示或用户的批文件等执行命令。

升级

下面说明利用 Windows 的命令提示对 APD6 进行升级的方法。
按照以下步骤执行 APD6 的升级。



参考

- 不能利用复制安装的程序包文件进行升级。
- 即使对 APD6 进行升级，也会继续自动沿用此前的设置。

- 1 将新的 APD6 程序包文件复制到计算机中。
- 2 启动 Windows 的命令提示。
- 3 输入以下命令，然后执行升级。
>[APD6 的程序包 （以完整路径记述）] /s /a
例： C:\APD6\APD_6xx_xxx.exe /s /a
- 4 开始 APD6 的升级。

有关 APD6 升级之后重启计算机等的功能，请参阅第 29 页的“命令选项”。
可通过日志文件确认执行结果。详情请参阅第 26 页的“日志文件”。

卸载

下面说明利用 Windows 的命令提示卸载 APD6 的方法。
要卸载 APD6 时，需要使用 APD6 的程序包文件。
按照以下步骤执行 APD6 的卸载。

- 1 将 APD6 的程序包文件复制到计算机中。
请准备已安装的 APD6 程序包文件。
- 2 启动 Windows 的命令提示。
- 3 输入以下命令，然后执行卸载。
>[APD6 安装程序 （以完整路径记述）] /s /uninstall
例： C:\APD6\APD_6xx_xxx.exe /s /uninstall
- 4 开始 APD6 的卸载。

有关 APD6 卸载之后重启计算机等的功能，请参阅[第 29 页的“命令选项”](#)。
可通过日志文件确认执行结果。详情请参阅[第 26 页的“日志文件”](#)。

命令选项

命令选项如下所示。

选项	说明
(无指定)	执行复制安装。
/s /a	对 APD6 进行升级。
/s /uninstall	卸载 APD6。
/d	在信息对话框中显示复制安装 / 升级 / 卸载结果。
/r (Y/N)	设置复制安装 / 升级 / 卸载完成后的操作系统的重启。 <ul style="list-style-type: none"> • 进行重启时： /rY • 不进行重启时： /rN (未进行任何指定时，如果要求重启，则进行强制重启。)
/P	利用命令指定已复制安装的 APD6 的 IP 地址。 即使在复制安装程序包中设置了多个打印队列，可指定的 IP 地址也为 1 个。 (所有的打印队列均为同一个 IP 地址。)

附录

Acknowledgements

Info-ZIP

"Advanced Printer Driver" incorporate compression code from the Info-ZIP group.

This is version 2009-Jan-02 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at <ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html> indefinitely and a copy at <http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html>.

Copyright (c) 1990-2009 Info-ZIP. All rights reserved.

For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

This software is provided "as is," without warranty of any kind, express or implied. In no event shall Info-ZIP or its contributors be held liable for any direct, indirect, incidental, special or consequential damages arising out of the use of or inability to use this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. Additional documentation is not needed for executables where a command line license option provides these and a note regarding this option is in the executable's startup banner. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.
3. Altered versions—including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP—must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases—including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip," "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.
4. Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP," "Zip," "UnZip," "UnZipSFX," "WiZ," "Pocket UnZip," "Pocket Zip," and "MacZip" for its own source and binary releases.

Windows Template Library

使用 Microsoft 公司的 Windows Template Library。

注意事项

- (1) 未经 Seiko Epson Corporation 事先书面同意，不得翻印、在检索系统中存储或以任何形式或通过任何方式（电子、机械、影印、录制等）传送本文档的任何部分。
- (2) 本文档的内容如有变更，恕不另行通知。
- (3) 在准备此文档的阶段虽尽了最大努力，但错误或疏漏在所难免，Seiko Epson Corporation 不对此负责。
- (4) 对于使用本文档中包含的信息而引起的损失，我们也将不负任何责任。
- (5) Seiko Epson Corporation 及其联营公司不对本产品的购买者或第三方因以下问题而造成的损坏、损失、费用或开支负责：事故、误用或滥用本产品，或未经授权修改、修理或改变本产品，或（不包括美国）不能严格按照 Seiko Epson Corporation 的操作和维护指示进行操作。
- (6) 除了由 Seiko Epson Corporation 指定为原装 EPSON 产品或 EPSON 认可产品的以外，Seiko Epson Corporation 不负责因使用任何其他选件和易耗件产品而导致的损坏或问题。

商标

EPSON 是 Seiko Epson Corporation 的注册商标。

Exceed Your Vision 是 Seiko Epson Corporation 的注册商标或商标。

Microsoft®、Windows® 是美国 Microsoft Corporation 在美国与其他国家的商标或注册商标。

所有其他商标均为其各自所有者的财产，仅供识别之用。

©Seiko Epson Corporation 2019. All rights reserved.