

PenPaper 2 数字笔记本 使用手册

开始

PenPaper 藉由具有压力感应、免电池且具有墨水之数字笔，将你所有书写或绘制于纸张上的笔迹透过蓝牙实时传送至 iPad / iPhone / Android 装置或 Windows 计算机。

在 iPad / iPhone / Android 装置中使用 PenPaper Note App, 你可以选择书写笔功能并检视、编辑、整理以及分享你的手写笔记。

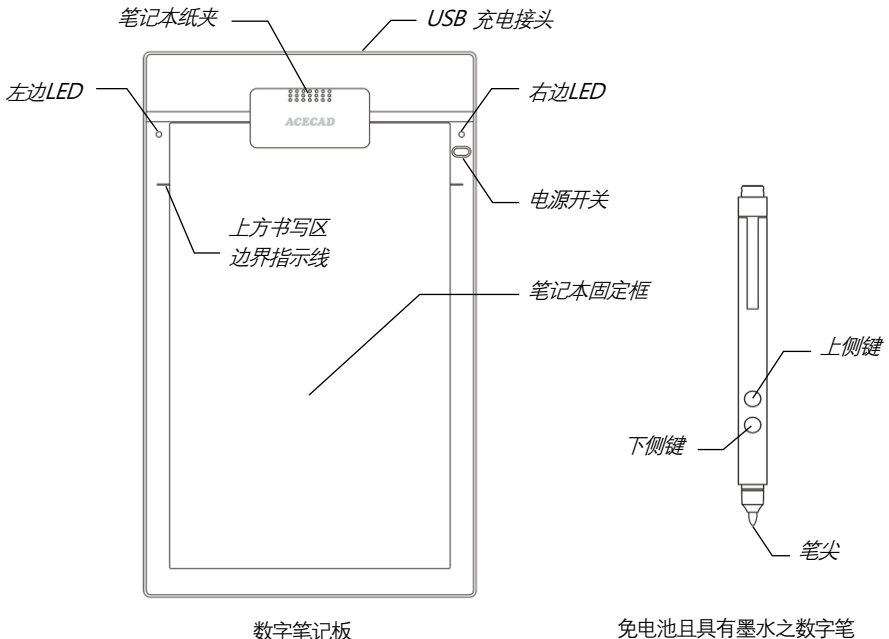
在 Windows，它是一个蓝牙数字板装置，支持 Windows 系统的"手写笔"及 Microsoft Office 的"笔迹工具"或 Adobe Photoshop CC 的压力感应功能。

包装内容物

PenPaper 产品包装内容物: (注: 消耗品可另购)

- 数字笔记本板
- 免电池且具有墨水之数字笔
- 5" x 8" 纸张笔记本 (已放置于数字笔记本上)
- 3支可替换墨水笔芯
- USB 充电线
- 使用手册

PenPaper 部件说明



为你的数字笔记本充电

使用包装内附的 USB 充电线连接至一个 USB 充电器或者连接至计算机来替你的数字笔记本充电。

- **充电中**：右边 LED 亮红色灯号。
- **充电完成**：右边 LED 红色灯号熄灭。
- **低电量**：右边 LED 红色灯号缓慢地闪烁。

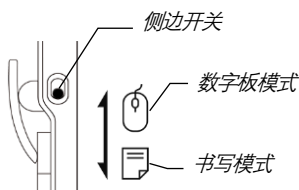
注意！ 你需要使用一个 DC 5V 的 USB 充电器来充电。（例如：你的 iPad / iPhone 或移动电话的充电器。）

注意！ 数字笔记本充电完成后，大约可以连续使用八小时。

PenPaper 的两种工作模式

使用数字笔记本右侧的侧边开关来切换 PenPaper 工作模式：

- **书写模式 for iPad / iPhone / Android 装置**：将侧边开关拨至下方，与 iPad / iPhone 的 PenPaper Note App 联机使用。
- **数字板模式 for Windows**：将侧边开关拨至上方，PenPaper 在 Windows 中将成为一个蓝牙数字板装置，支持 Windows 系统的 "手写笔" 及 Microsoft Office 的 "笔迹工具" 或 Adobe Photoshop CC 的压力感应功能。



纸张笔记本、书写区域及厚度

- **纸张笔记本**：使用笔记本纸夹夹住笔记本并放置在笔记本固定框内。
- **书写区域及高度**：使用一本 5" x 8" 纸张笔记本，页数最多 50 页，最大书写高度约 6 mm。笔记本固定框为书写区域，数字笔记本上方的刻痕指示线为上方书写区的边界。

开机及关机

- **开机**：压住电源开关不放直到右边蓝色 LED 灯亮起后放开电源开关。此时 PenPaper 开始等待联机，蓝色 LED 灯恒亮。
- **关机**：压住电源开关直到右边蓝色 LED 灯熄灭。
- **自动关机**：如果 30 分钟内数字笔未进入数字笔记本的书写区域，数字笔记本将会自动关机。

在 iPad / iPhone / Android 装置中使用 PenPaper 及 App

PenPaper 的书写模式

在 iPad / iPhone / Android 装置中使用 PenPaper 及 App，数字笔记本右侧的侧边开关必须切换到书写模式。



安装 PenPaper Note App 到你的 iPad / iPhone / Android 装置

开启 iPad / iPhone / Android 装置的 App Store or Play Store，使用关键词 "ACECAD"、"PenPaper" 或 "PenPaper Note" 来搜寻 PenPaper Note App。免费安装至你的 iPad / iPhone / Android 装置中。



PenPaper 与 PenPaper Note App 配对



在你开始使用 PenPaper 及 App 之前，你必须先将你的 PenPaper 与 PenPaper Note App 做一次配对。



1. 在你的 iPad / iPhone / Android 装置中开启 PenPaper Note App .
2. 点击配对工具  图示。
3. 依照对话框内容指示步骤将你的 PenPaper 与 App 配对。

在 PenPaper Note App 中透过蓝牙连接你的 PenPaper

当你开启 PenPaper 电源后，以下的动作将会使 App 透过蓝牙自动连接已配对的 PenPaper:

- 开启 PenPaper Note App。
- 开启 PenPaper Note App 书架上的一本笔记本。
- 点击 PenPaper Note App 的数字笔记页中的联机工具  图示。


注意! 联机时，PenPaper Note App 的联机工具  图示及配对工具  图标将会显示为蓝色，数字笔记本右边蓝色 LED 灯号缓慢地闪烁。

注意! 断线时，PenPaper Note App 的联机工具  图示及配对工具  图标将会显示为灰色，数字笔记本右边蓝色 LED 灯号恒亮或者熄灭。

在 PenPaper Note App 中使用已联机的 PenPaper 书写或绘图

PenPaper Note App 搭配 PenPaper 使用时，App 必须透过蓝牙连接到 PenPaper。

1. 在 iPad / iPhone / Android 装置上开启 PenPaper Note App。

2. 点击新增工具  图标建立一本新的笔记本。
3. 点击选择一本笔记本。被选择的笔记本将会出现橘色框。
4. 点击已选择的笔记本或者双击未选择的笔记本来开启它。
5. 被开启的笔记本目前的数字笔记页将会被显示在屏幕上。
6. 数字笔记本书写区域内的纸张笔记本直接对应目前 App 中的整个数字笔记页。

提示! 在 App 中的「笔的工具」支持 PenPaper 的数字墨水笔。

App 中出现的笔迹是根据你所选择的「笔的工具」，例如：笔的种类、颜色及线条粗细。

「笔的工具」包含压力感应笔 、一般笔  及铅笔 。

提示! 藉由使用 PenPaper 来书写或绘图，你的笔迹将会非常的精细、清晰且具有非常完美的压力变化表现。

7. 选择一个笔的工具。使用数字笔在数字笔记本上的纸张笔记本书写或绘图，你的笔迹将会实时地被显示在目前 App 的数字笔记页。

提示! 更多的功能说明，请点击 App 中的提示工具  图示。

提示! 数字笔的「上侧键」功能如同 App 中的 Redo 工具 。

数字笔的「下侧键」功能如同 App 中的 Undo 工具 。

注意! 当你使用数字笔书写时，请勿同时按压数字笔上的任一侧键，此动作将造成 App 无法显示你书写的笔迹，并且有可能产生 Redo 或 Undo 动作。

注意! 请勿使用数字笔在 iPad / iPhone / Android 装置屏幕上书写或点击，此动作有可能造成 iPad / iPhone / Android 装置屏幕损坏。

使用数字笔书写或绘图的感应高度 (In-Range)

感应高度(In-Range)：当你将数字笔靠近数字笔记板的书写区域时，左边绿色 LED 灯将会亮起，目前 App 中的数字笔记页将会出现一个红色点。

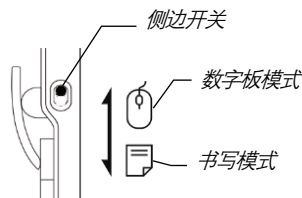
当你的数字笔进入感应高度的范围，你可以书写或绘图在纸张笔记本上，左边红色 LED 灯将会亮起，你的笔迹或绘图将会实时的被显示在目前 App 中的数字笔记页。

注意! 如果你将数字笔非常快速地进入感应范围并立即书写，你的笔迹可能无法正确地显示在目前 App 中的数字笔记页。

在 Windows 中使用 PenPaper

PenPaper 的数字板模式

在 Windows 中使用 PenPaper，数字笔记本右侧的侧边开关必须切换到数字板模式。



PenPaper 与 Windows 配对

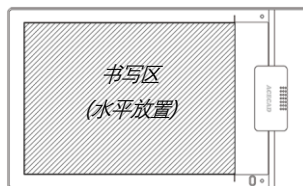
Windows 中使用 PenPaper 之前，你必须先将你的 PenPaper 与 Windows 做一次配对。

1. 将数字笔记本关机，并确认数字笔记本右侧的侧边开关已切换到数字板模式。
2. 压住数字笔记本上电源开关不放（约 5 秒）直到右边蓝色 LED 灯号快速闪烁。
3. 在 Windows 中，新增一个蓝牙装置 PenPaper。
4. 当配对成功后，PenPaper 将会与 Windows 联机且数字笔记本右边蓝色 LED 灯号缓慢闪烁。

Windows 中的蓝牙数字板装置

联机后，对于在 Windows 中所有应用程序，PenPaper 是一个数字板装置，你可以使用数字笔在水平放置（如右图）的数字笔记本书写区中移动，来控制屏幕上的光标。

水平放置的数字笔记本书写区直接对应整个屏幕，例如：当你将数字笔移动至数字笔记本书写区的左下角时，屏幕光标将会同时移动至屏幕的左下角位置。



压力感应数字笔的按键功能

压力感应数字笔的笔尖、上侧键及下侧键的功能是由 Windows 所定义的。当联机时，你也可以在控制台中的“手写笔与触控”对话框中找到这些定义。

这些功能如下：

主要笔管按键：

按住此按键并在数字笔记本上
点击笔尖(如同按鼠标右键)

压力感应笔尖：

点一下 (等同鼠标单击)
点两下 (等同鼠标双击)
长按 (等同按鼠标右键)



橡皮擦：

按住此按键并在数字笔记本上
使用笔尖来删除数字笔迹

支持 Microsoft Office 笔迹工具

当 PenPaper 与 Windows 联机，在数字笔记本上使用数字笔时，在 Microsoft Office 中将启动笔迹工具，你可以点选笔迹工具在 Microsoft Office 中书写或绘图。

兼容 Windows 压力感应规格

PenPaper 数字笔的压力感应功能与 Windows 兼容，不需要额外的驱动程序，此功能仅在支持 Windows 压力感应规格的软件中才有效，例如：Microsoft Office 或 Adobe Photoshop CC 软件。

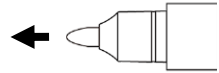
在 Windows 8.1/10 中客制化你的 PenPaper

如果你需要客制化你的 PenPaper，例如：选择书写区域对应整个屏幕或者是数字板的方向，请至 ACECAD 网站上，下载 (<http://www.acecad.com.tw/download/ppcp.exe>) PenPaper 控制台。

附录

更换数字笔笔芯

更换数字笔的墨水笔芯，你可以使用夹子夹住笔芯向外拉出。然后插入新的墨水笔芯并将笔尖抵住较硬的表面将笔芯推入。



购买新的墨水笔芯

数字笔墨水笔芯的规格是 2.3 mm (直径) x 67 mm (长度)。

注意! 某些墨水笔芯的材质会影响数字笔的效能；某些不同外观尺寸的墨水笔芯会损坏数字笔。

注意! 下列墨水笔芯已经通过测试认可，其可使用在数字笔上:

厂牌	型号
ACECAD	Ink Cartridge Series
Cross	8518-1
Lamy	M21
Sterling (Target)	01800T
SPALDING	RFR80A
STAEDTLER	930-ASBK3V
Parker	Ballpoint Pen Refill
Monteverde	D-1 Size Soft Roll
Pelikan	Refill 38
Retro 51	D-1 Size
Aurora Mini	Medium Point

规格

数字笔记板规格

尺寸	252 mm (长) x 153mm (宽)
厚度	最薄 5.8 mm、最厚 8.6mm
重量	约 204 g, 包含可充电电池
书写区域	127 mm x 177.8 mm (5" x 7")
书写高度	6 mm (0.236"); 约 50 张纸厚度
笔记本固定框	127 mm x 203 mm (5" x 8") 纸张笔记本
电池容量	充电电力可连续使用约 8 小时
电力来源	具有 UL1642 认证的锂聚合物电池
无线连接	Bluetooth Smart 蓝牙 4.1

数字笔规格

尺寸	130 mm (长) x 10.4 mm (直径)
压力感应	1024 阶
重量	12 g

行动装置需求

设备	具有 Bluetooth 4.0 以上技术的 Android 装置, 或iPad 3, 4 / iPad Air 系列 / iPad mini 系列 / iPad Pro 系列 或 iPhone 4S 以上更新的版本
操作系统	iOS 8 或 更高版本 Android 5.0 或更高版本

Windows 需求

Windows 操作系统	具有 Bluetooth 4.0 以上技术的 Windows 8 或 更高版本
Microsoft Office	Office 2010 或更高版本

环境

工作温度	0 °C to 40 °C
工作湿度	小于 85% (无凝结)
储存温度	-20 °C to 60 °C

注意! 若有规格变更不另行通知。

产品保固条款

感谢您购买 ACECAD 之商品。万一您的产品发生异常情况，请向购入本产品之店家，或是与本公司联络。

本公司产品于购买日起保固期限为一年。保固期限内提供免费维修服务。维修时必须出示购买本产品时之发票或收据等，可证明保固起始日之单据，请务必妥善保存。

已超过保固期限之商品，本公司依然受理维修服务，但可能须依照产品损坏情形酌收相关费用，且依产品故障之程度，也有无法维修之可能。如经本公司服务人员确认非属产品故障所做之服务（含正确之操作使用说明），本公司得依情形酌收检验及运送费用，敬请知悉并理解。

在下列状况时，虽在有效保固期间，恕不免费保证：

- 消耗性零件如笔芯、纸张笔记本，皆不在保固范围内。
- 不当使用、未依机器规格使用及自行（或委托他人）改装（或拆修）本公司产品。
- 因天灾、虫（鼠）害、雷击等因素所造成之损坏或故障。
- 产品遭受到落下、压迫、冲击等所造成之严重损伤或变形。
- 非本公司服务人员检修所引起之故障或损毁。

亿耀企业股份有限公司

ACE CAD Enterprise Co., Ltd.

服务电话: 02-2697-2700

网址: www.acecad.com.tw

台湾 NCC 无线电波辐射管理规定

依照中华民国「低功率电波辐射性电机管理办法」，使用者注意以下规定：

1. 经型式认证合格之低功率射频电机，非经许可，公司、商号或用户均不得擅自变更频率、加大功率或变更原设计之特性及功能。（低功率电波辐射性电机管理办法第十二条）
2. 低功率射频电机之使用不得影响飞行安全及干扰合法通讯；经发现有干扰现象时，应立即停用，并改善至无干扰时方得继续使用。前项合法通讯，指依电信法规定作业之无线电通信。低功率射频电机须忍受合法通信或工业、科学及医疗用电波辐射性电机设备之干扰。（低功率电波辐射性电机管理办法第十四条）

Trademark Information

ACECAD is a registered trademark of ACE CAD Enterprise Co., Ltd.

The Bluetooth word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by ACE CAD Enterprise Co., Ltd. (ACECAD) is under license.

Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

Copyright Notice

©2018 ACE CAD Enterprise Co., Ltd. All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means (electronic, mechanical, photocopying, recording, or otherwise), without the prior written permission of the publisher.