





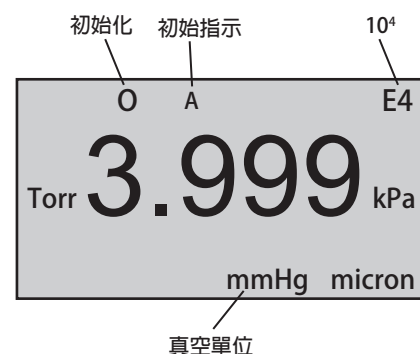
# LV116B 數位真空計說明書



一、按鍵功能說明.....	P1
二、技術規格.....	P1
三、使用方法.....	P1
四、產品保養.....	P2
五、聯繫方式.....	P2

## 一、按鍵功能說明

-  **ON/OFF** 開機鍵 (長按1秒以上開機)
-  **Z/T** 初始化鍵  
(長按後，螢幕上" A" 閃爍，閃爍結束，初始化結束)
-  **UNIT** 單位切換 (micron / kPa / Torr / mmHg)
-  **LAMP** 背光鍵



## 二、技術規格

使用環境：溫度-20°C~60°C，濕度 $\leq$ 85%

接續部：7/16-20UNF (1/4" SAE)

供電電源：9V\*1

休眠時間：15分鐘

測量範圍：0 micron ~ 30000 micron

精度：

0 micron ~ 2000 micron，測量精度：10 micron，顯示精度：1 micron

2000 micron ~ 5000 micron，測量精度：100 micron，顯示精度：1 micron

5000 micron ~ 10000 micron，測量精度：300 micron，顯示精度：1 micron

10000 micron ~ 30000 micron，測量精度：500 micron，顯示精度：100 micron

※ 真空傳感器和彈簧導線是一體式的，如有問題需要整個更換。

## 三、使用方法

1. 直接把真空計末端銅接頭連接到需要測量的系統上。
2. 長按" ON/OFF" 開機，等到螢幕上有數字和壓力單位顯示，如果未顯示" 0"，請先初始化。
3. 按" UNIT" 選擇需要的真空壓力單位。

※ 本產品為高精度真空測量儀器，嚴禁接觸大於1 bar的高壓壓力。

## 四、產品保養

1. 定期更換接頭裡的墊圈。
2. 禁止在陽光下曝曬過久。
3. 禁止使用腐蝕性液體擦洗。
4. 不用時，請將整套放入箱子，防止灰塵和濕氣進入。

## 五、聯繫方式

亞帝國際有限公司

地址：112 臺北市北投區致遠一路二段109號1樓

電話：(02)2823-5699

傳真：(02)2827-0646

網址：<https://www.gage.com.tw>

