



Giggle Paw

More than Treats



Website : <https://gigglepaw.com.hk>
Tel / Whatsapp : 6993 9575
Email : enquiry@gigglepaw.com.hk

3 合 1 貓狗專用光學尿比重測試儀用戶手冊

請在使用本儀器前仔細閱讀本說明書。

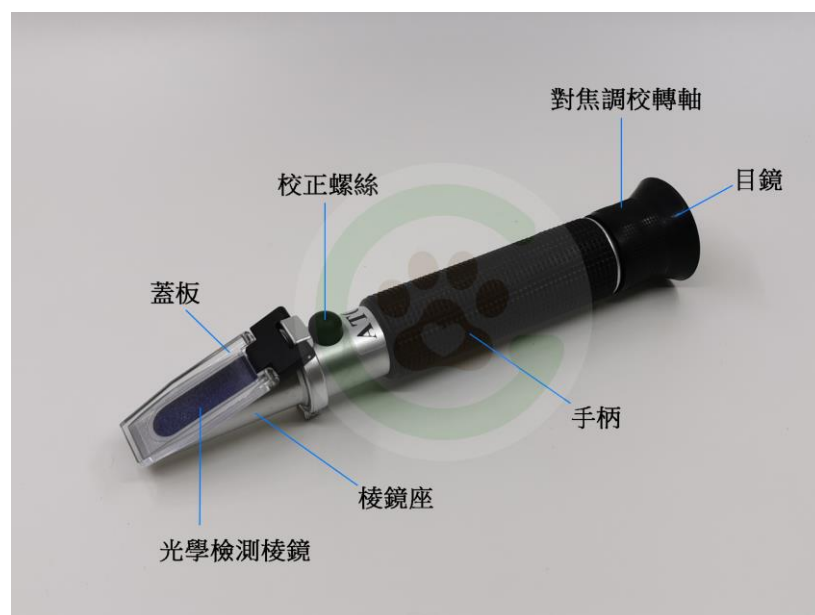
3 合 1 貓狗專用光學尿比重測試儀(折光儀)能準確快速測量動物尿液 / 血清蛋白的濃度水平，三組刻度分別代表犬隻尿比重、貓隻尿比重、血清蛋白濃度。本儀器有簡單的防震結構，輕巧便攜，可調對焦目鏡，是寵物主人和獸醫不可少的設備。

主要技術參數

測量範圍	適用動物	最小刻度
1.000 ~ 1.060	犬隻及大型動物	0.001sg
1.000 ~ 1.060	貓隻及小型動物	0.001sg
2 ~ 14g / dl	動物血清蛋白濃度	0.2g / dl

自動溫度補償範圍是 10°C ~ 30°C

尿液比重是指尿液重量在同樣溫度下與同樣體積的純水重量的比值。尿液比重是反映尿液中不溶物質的濃度，並能反映出腎臟濃縮尿液的能力。如果腎小管受到破壞，在病變的早期就能發現尿液比重的改變。要特別注意，尿液試紙上的 SG 項目並不能非常準確及仔細測量出尿液比重，用折光儀才能得出準確的讀數。





Giggle Paw

More than Treats



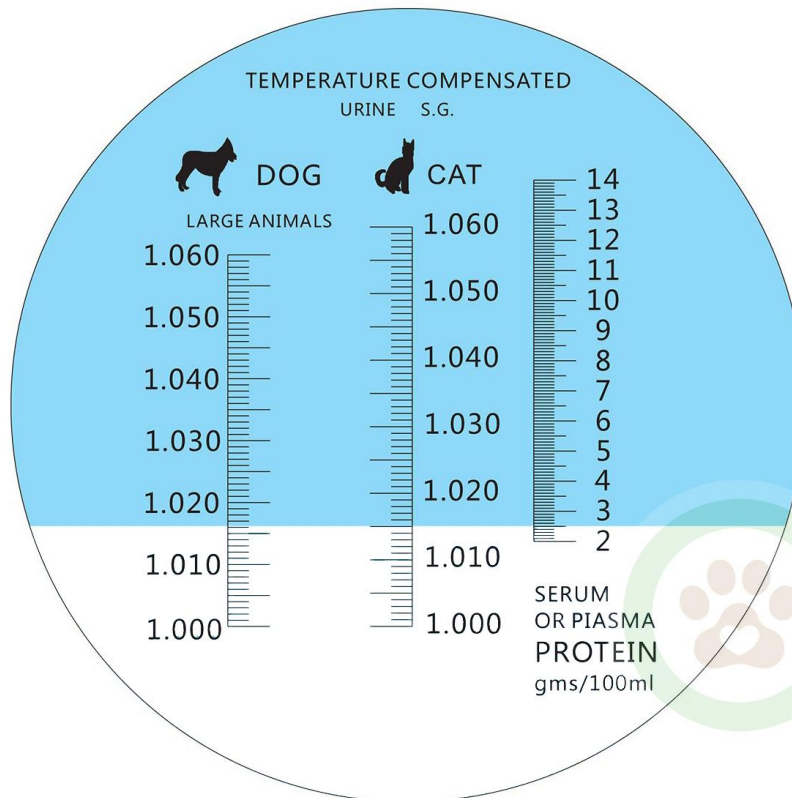
Website : <https://gigglepaw.com.hk>

Tel / Whatsapp : 6993 9575

Email : enquiry@gigglepaw.com.hk

使用步驟

打開蓋板，用軟布細擦檢測稜鏡，將尿液滴下 2 ~ 3 滴到檢測稜鏡上，輕輕合上蓋板，使尿液均勻分佈在稜鏡表面，避免留有氣泡。將儀器指向較光亮處，以目鏡觀測，如有需要便調校對焦以獲得清晰影像，在目鏡內見到藍白分界線，分界線劃過的刻度即是尿比重的讀數。使用完畢應以蒸餾水沖洗尿液接觸處，並以軟布擦乾。



掃描 QR Code 或點擊連結以在 Youtube 觀看示範影片 : <https://youtu.be/j3w8QtXQw4A>





Giggle Paw

More than Treats



Website : <https://gigglepaw.com.hk>

Tel / Whatsapp : 6993 9575

Email : enquiry@gigglepaw.com.hk

校正方法

儀器在第一次使用前需要校正零點，將數滴蒸餾水置於檢測稜鏡上，輕輕合上蓋板，使液體均勻分佈在稜鏡表面，避免留有氣泡。將儀器指向較光亮處，以目鏡觀測，如有需要便調校對焦以獲得清晰影像，在目鏡內見到藍白分界線，用小螺絲批將校正螺絲調校，直至藍白分界線調至刻度1.000。





Giggle Paw

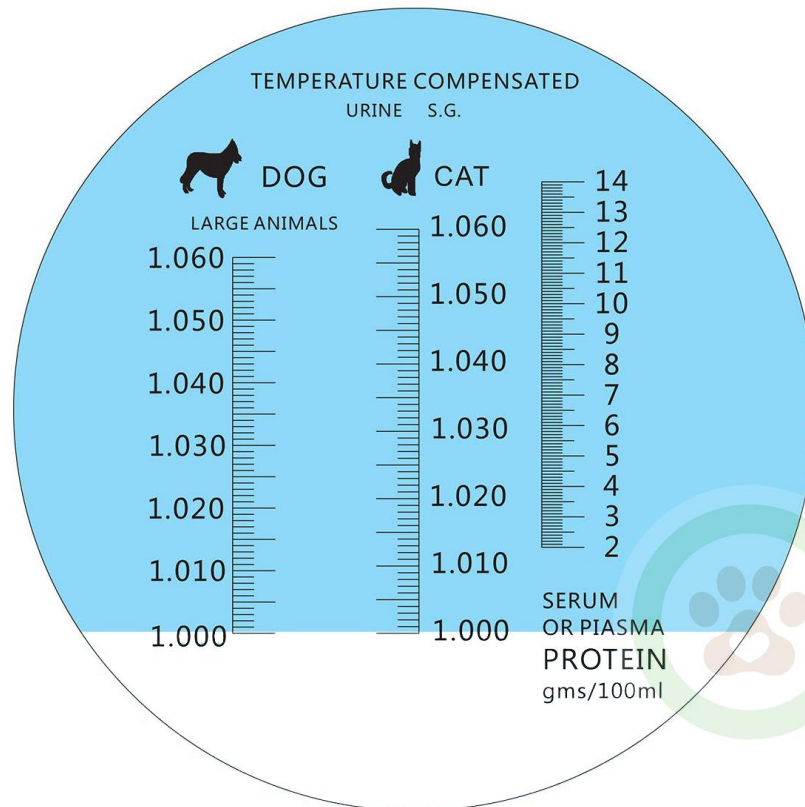
More than Treats



Website : <https://gigglepaw.com.hk>

Tel / Whatsapp : 6993 9575

Email : enquiry@gigglepaw.com.hk



注意事項

本儀器是精密光學儀器，不可自行拆解任何部分。

不得跌落、碰撞、或受到劇烈震盪。

不可使用化學清潔劑或會造成表面損傷的清潔用品來清潔本儀器。

應存放在陰涼乾燥處。

包裝清單

3 合 1 貓狗專用光學尿比重測試儀 x 1

螺絲批 x 1

軟布 x 1