Android和iOS最佳角度測量App：無需量角器測量角度（2026）

2026年Android和iOS最佳角度測量App 6款比較。Bubble Level & Angle Gauge位居榜首：免費、無廣告、4種測量模式、完整180°校準。

作者: Lubor Šimůnek • 發佈日期: March 21, 2026 • 生產力

線上版本: https://appstoryo.com/zh-hant/blog/best-angle-finder-app-android-ios



你的手機是更好的角度測量工具

你正在安裝層板支架，需要確認它是否正好90°。你正在以一個棘手的角度切割裝飾條，而量角器埋在車庫的某個角落。或者你正在建造無障礙坡道，需要確認坡度符合規範。在所有這些情況下，你的智慧型手機——口袋裡已有的裝置——可以以驚人的精度測量角度。

現代手機配備的加速度計和陀螺儀可以媲美售價30-80美元的專用數位角度測量儀。合適的App可以將這些硬體轉變為可靠的測量工具，適用於任何工地、工作坊或DIY專案。

我們在Android和iOS上測試了數十款角度測量App，找出了真正能提供準確、可重複讀數的App。以下是2026年最佳的六款選擇。

優秀角度測量App的標準

在介紹我們的推薦之前，以下是我們評估每款App的五個標準：

1. 精度和校準——能否在已知平面上校準？精度是否保持在±0.1° -0.3° 範圍內？
2. 多種測量模式——表面角度、相機疊加、相對角度和水平儀應全部可用。
3. 單位靈活性——度、坡度百分比、傾斜比（in/ft）和弧度對不同行業很重要。
4. 易用性——簡潔的介面、保持/鎖定功能以及分享或匯出讀數的能力。
5. 性價比——免費或低成本、最少廣告、小下載量、無不必要的權限。

#1 Bubble Level & Angle Gauge——綜合最佳

價格：免費（無廣告）• 大小：21 MB • 平台：Android和iOS

在Android上下載 • 在iOS上下載

Bubble Level & Angle Gauge高居榜首，因為它將專業使用者所需的一切整合在一個完全免費、無廣告的套件中。它的獨特之處：

- 4種測量模式——表面傾斜儀、水平儀、相機角度疊加和坡度計。
- 完整180°校準——將手機放在任意表面上，點擊校準，App就會補償手機感測器的偏移。僅此一項就超越了大多數競品。
- 4種角度單位——度（°）、百分比（%）、坡度（in/ft）和弧度（rad）。即時切換。
- 容差指示器——設定目標角度和容差範圍。當你在規格範圍內時，App顯示綠色。
- 信心度條——即時穩定性指示器顯示讀數的穩定程度，讓你知道何時可以信任數值。
- 保持和分享——一鍵鎖定當前讀數，然後直接分享截圖或數值。

僅21 MB，零廣告，無App內購買，這款應用提供專業級功能，毫不妥協。這是我們推薦給所有人的角度測量器——從週末DIY愛好者到專業施工人員。

#2 Clinometer + Bubble Level（Plaincode出品）

價格：免費 / 1.99美元 Pro • 平台：Android和iOS

Plaincode的Clinometer已在市場上存在多年，仍然是一個可靠的選擇。相機疊加模式讓你可以瞄準遠處的物體——如屋頂線或坡度——並即時讀取角度。免費版運行良好但包含廣告；1.99美元的Pro升級可去除廣告並解鎖鉛錘模式等額外功能。

與Bubble Level & Angle Gauge相比的不足：缺少容差指示器、信心度條，且僅提供兩種單位（度和百分比）。校準限於單點歸零，而非完整的180°程序。

#3 Angle Meter

價格：免費（含廣告）• 平台：Android和iOS

Angle Meter的突出功能是相對角度模式：測量一個面並鎖定，然後測量第二個面以獲得兩面之間的角度。這對斜切和角落測量非常寶貴。它還保存測量歷史記錄。

缺點：持續出現的橫幅和插頁廣告、無信心度指示器、基本的校準。如果你能忍受廣告，僅相對角度功能就值得作為輔助工具使用。

#4 Protractor（JETSTUDIO出品）

價格：免費 • 平台：Android和iOS

JETSTUDIO的Protractor採用不同的方法——它是一個視覺/照片角度測量工具。將相機對準兩條線，放置量角器疊加，讀取角度。非常適合測量紙張、螢幕或平面物體上的角度。

不足之處：完全不使用加速度計，因此無法測量表面傾斜或坡度。把它看作實體量角器的數位替代品，而非傾斜儀。免費，廣告極少。

#5 Gamma Play Level

價格：免費（大量廣告）• 平台：僅Android

Gamma Play Level是一款帶角度讀數的基礎水平儀App。它完成基本功能——顯示氣泡、顯示度數——但被鋪天蓋地的廣告淹沒。幾乎每次操作後都會出現全螢幕廣告。

如果你在Android上只需要快速檢查水平，它可以工作。但對於基礎之外的任何需求，廣告體驗令人沮喪。沒有相機模式，沒有相對角度，校準有限。

#6 Apple Measure Level

價格：免費（內建）• 平台：僅iPhone

每部iPhone的測量App中都內建了水平儀工具。打開測量，點擊水平儀，即可獲得一個簡單的傾斜儀。在Apple設計的簡潔介面上顯示度數。

限制：這是一個單模式工具。沒有相機疊加、沒有相對角度、沒有坡度百分比、沒有容差設定。校準是自動的但使用者不可調。如果你拒絕安裝任何東西，這是終極「夠用」選項，但任何專用App都能超越它。

比較表

App	價格	平台	模式	校準	單位	廣告	保持	容差	大小
Bubble Level & Angle Gauge	免費	Android, iOS	4	180° 完整	4 (° , %, in/ft, rad)	無	是	是	21 MB
Clinometer + Bubble Level	免費 / $1.99	Android, iOS	3	單點	2 (° , %)	免費版有	是	否	35 MB
Angle Meter	免費	Android, iOS	3	基礎	2 (° , %)	有	是	否	28 MB
Protractor（JETSTUDIO）	免費	Android, iOS	1（照片）	N/A	1 (°)	極少	否	否	15 MB
Gamma Play Level	免費	Android	1	有限	1 (°)	大量	否	否	12 MB
Apple Measure Level	免費	iOS	1	自動	1 (°)	無	否	否	內建

實際使用場景

1. 裝飾條斜切

用手機測量角落角度，除以二，設定斜切鋸。Bubble Level & Angle Gauge的保持功能讓你在走向鋸台之前鎖定讀數。不再需要猜測非直角的角落。

2. 屋頂坡度測量

將手機放在椽子上或使用相機疊加沿屋頂線瞄準。切換到坡度（in/ft）單位以獲得屋頂材料額定的升降比值。4/12的坡度顯示為18.4° 。

3. 無障礙坡道合規

無障礙標準要求坡道最大坡度為1:12（4.76° 或8.33%）。將手機放在坡道表面，切換到坡度百分比，驗證是否在8.33%或以下。Bubble Level & Angle Gauge的容差功能讓你將8.33%設為目標，即時查看是否合格。

4. 電視壁掛支架對齊

安裝電視支架後，將手機放在電視上方。水平儀確認其完全水平。如果偏差0.5°，你每次看電視都會注意到——所以一次做對。

5. 傢俱和櫥櫃找平

傢俱和櫥櫃的可調節腳需要補償不平的地面。將手機放在表面上，讀取角度，墊片或調整直到氣泡居中。信心度條告訴你讀數何時已穩定。

常見問題

角度測量App有多精確？

大多數現代智慧型手機在適當校準後具有±0.1°-0.3°精度的加速度計。像Bubble Level & Angle Gauge這樣提供完整180°校準的App可以達到與30-80美元專用數位角度測量儀相當的精度。在關鍵測量前務必在已知平面上校準。

可以不接觸表面測量角度嗎？

可以——具有相機疊加模式的App（如Bubble Level & Angle Gauge和Clinometer）讓你可以從遠處沿表面或物體瞄準。將相機對準你要測量的邊緣，對齊疊加層，讀取角度。這對屋頂坡度和難以到達的斜面特別有用。

角度測量器和水平儀有什麼區別？

水平儀告訴你某物是否水平（0°）或垂直（90°）。角度測量器測量其間的任何角度。最好的App——如Bubble Level & Angle Gauge——將兩種功能結合，在一個工具中提供用於找平任務的水平儀和精確的角度測量傾斜儀。

總結

你的智慧型手機是一個出色的角度測量工具——你只需要合適的App。**Bubble Level & Angle Gauge**是我們2026年的首選：免費、無廣告、提供四種測量模式、完整的180°校準、四種角度單位以及容差指示器和信心度條等獨特功能。無論你是切割裝飾條、檢查坡道坡度還是安裝電視，它都能免費提供精確的讀數。

在Android上下載Bubble Level & Angle Gauge • 在iOS上下載

引用格式：Lubor Šimůnek (2026). *Android*和*iOS*最佳角度測量*App*：無需量角器測量角度（2026）. AppStoryo, lapnito.cz s.r.o.. https://appstoryo.com/zh-hant/blog/best-angle-finder-app-android-ios
© 2026 lapnito.cz s.r.o.