



## 【深度解析#3】三星如何精簡 Galaxy S9 系列的安全功能

除了介紹令人興奮的捕捉和分享精彩瞬間的新方式外，Galaxy S9 和 S9 + 還提供令人安心的三星防禦級行動安全平台 Samsung Knox，讓用戶安心地了解其珍貴的內容正受到保護。而頂尖生物辨識技術更已成三星旗艦裝置的代名詞。

為了提供用戶更大的靈活性和便利性，Galaxy S9 系列搭載創新生物辨識身份驗證功能，為 Galaxy 系列已非常堅固的安全增添了新的防護層次。讓我們更深入窺探智能掃描和 Dedicated Fingerprint 功能等創新，如何精簡用戶手機體驗和確保個人資料安全。

### 智慧的身份驗證方法

為了盡可能簡單地解鎖 Galaxy S9 系列，三星巧妙結合虹膜辨識、臉部辨識和智慧型技術的優點，創建了一個無縫的生物辨識解決方案，以利用戶快速和安全的使用手機。

智慧掃描是一種深度學習的驗證解決方案，集結 Galaxy S9 系列虹膜辨識和臉部辨識技術優勢，讓用戶透過簡單的一看即可解鎖裝置並存取受保護的內容。該解決方案透過仔細分析臉部特徵及周圍環境的照明條件，並判定最佳的身分驗證方式以解鎖手機。智慧掃描的多重模式可確保生物辨識身份驗證在幾乎任何環境中皆能成功。

Galaxy S9 系列先進的臉部辨識技術利用大量數據從各種角度辨識臉部的不同特徵，亦強化虹膜辨識技術，可從更遠的距離辨識獨特的虹膜。即使一塊布或配件遮擋了臉部，尖端的生物辨識技術和智慧創新技術的強大組合，讓 Galaxy S9 系列仍能辨識。因此，無論何時當您想要解鎖手機時，再也不用再摘下帽子或是調整圍巾。

展望未來，三星計劃將智慧掃描廣泛整合至應用程式中，首先將從 Samsung Pass 開始。將此功能添加到 App 後，用戶透過三星行動網路 App 登入網站或其它敏感資訊時，享受同樣精簡後的安全性。

### 高規格安全盡在指尖

Galaxy S9 系列在後置指紋感測器亦添加入新功能，讓身份驗證更加實用。

該感測器位於相機的下方以便使用，讓用戶一次輕掃即可註冊指紋，同時配備 Dedicated Fingerprint 功能，用戶可使用不同於解鎖手機的指紋去存取安全資料夾 ( Secure Folder ) 的內容，獲得雙重的安全保護。此加密資料夾提供一安全、便利的空間供存放私人 App 和文件，讓用戶可透過 Dedicated Fingerprint 功能、PIN 碼、圖形、密碼或虹膜辨識安全鎖定資料夾。

當用戶使用此手指解鎖手機時，裝置將自動顯示其安全文件夾的內容，而非導引到主畫面。用戶亦可以選擇希望顯示文件夾的方式 — 既可是傳統文件夾，也可是啟動器。啟動器將啟動一個安全的主畫面，該螢幕僅顯示指定的私人 App，及一個安全文件夾小工具程式，以利輕鬆添加更多內容。

Galaxy S9 和 S9 + 將精簡的生物辨識技術整合在一起，為用戶提供更無縫整合和便捷，且具個性化的行動體驗。

\*本文章提到的所有功能、特性、規格和其他產品資訊 ( 包括但不限於產品的優點、設計、定價、零組件、性能、可用性和功能 ) 均可能隨時更改，恕不另行通知或承擔相關義務。