



## 產品規格 | Pixel 4、Pixel 4 XL

類別	Pixel 4	Pixel 4 XL
螢幕	<p>全螢幕 5.7 吋 (144.7 公釐) FHD+ 彈性 OLED (444 ppi) 19:9 螢幕智慧調節 流暢顯示<sup>1</sup> (最高 90 Hz) Corning® Gorilla® Glass 5 持續待機螢幕 聽聲辨曲 100,000:1 超高對比率 色彩深度 24 位元 (全彩) 或 1677 萬色 純黑階 支援 HDR (通過 UHD 聯盟認證)</p> <p><small>1 不適用於部分應用程式或內容。螢幕會自動進行最佳化調整，提供使用者最佳觀看體驗並提升電池效能。</small></p>	<p>全螢幕 6.3 吋 (160.0 公釐) QHD+ 彈性 OLED (537 ppi) 19:9 螢幕智慧調節 流暢顯示<sup>1</sup> (最高 90 Hz) Corning® Gorilla® Glass 5 持續待機螢幕 聽聲辨曲 100,000:1 超高對比率 色彩深度 24 位元 (全彩) 或 1677 萬色 純黑階 支援 HDR (通過 UHD 聯盟認證)</p> <p><small>1 不適用於部分應用程式或內容。螢幕會自動進行最佳化調整，提供使用者最佳觀看體驗並提升電池效能。</small></p>
尺寸和重量 <sup>2</sup>	<p>68.8 x 147.1 x 8.2 公釐 2.7 x 5.7 x 0.3 吋 162 公克</p> <p><small>2 尺寸和重量可能會因配置和製程而異。</small></p>	<p>75.1 x 160.4 x 8.2 公釐 2.9 x 6.3 x 0.3 吋 193 公克</p> <p><small>2 尺寸和重量可能會因配置和製程而異。</small></p>
電池	<p>2800 mAh 18W/2A USB Type C 充電器 快速充電功率 18W<sup>3</sup> Qi 認證無線充電技術 自適應電池電力可持續一整天</p> <p><small>3 充電率是根據隨附充電器的充電情況計算而來，實際結果可能有差異。</small></p>	<p>3700 mAh 18W/2A USB Type C 充電器 快速充電功率 18W<sup>3</sup> Qi 認證無線充電技術 自適應電池電力可持續一整天</p> <p><small>3 充電率是根據隨附充電器的充電情況計算而來，實際結果可能有差異。</small></p>
記憶體與儲存空間	<p>6 GB LPDDR4x 64 GB 或 128 GB<sup>4</sup></p> <p><small>4 儲存空間規格所列的數字是指格式化之前的容量，經過格式化的實際容量會略減。</small></p>	<p>6 GB LPDDR4x 64 GB 或 128 GB<sup>4</sup></p> <p><small>4 儲存空間規格所列的數字是指格式化之前的容量，經過格式化的實際容量會略減。</small></p>

<b>處理器</b>	<p>Qualcomm Snapdragon 855 2.84 GHz 與 1.78 GHz，64 位元 8 核心處理器</p> <p>Adreno 640 Titan M 安全性模組<sup>5</sup> Pixel Neural Core™</p> <p><small>5 如需進一步的安全性資訊，請造訪 <a href="http://g.co/pixel/security">g.co/pixel/security</a>。</small></p>	<p>Qualcomm Snapdragon 855 2.84 GHz 與 1.78 GHz，64 位元 8 核心處理器</p> <p>Adreno 640 Titan M 安全性模組<sup>5</sup> Pixel Neural Core™</p> <p><small>5 如需進一步的安全性資訊，請造訪 <a href="http://g.co/pixel/security">g.co/pixel/security</a>。</small></p>
<b>後置鏡頭</b>	<p>1600 萬像素 像素寬度 1.0 微米 自動對焦與相位檢測技術 光學與電子影像穩定技術 光譜與閃爍感應器 <i>f</i>/2.4 光圈 視野 52 度</p> <p>1220 萬像素 像素寬度 1.4 微米 自動對焦與 Dual Pixel 相位檢測技術 光學與電子影像穩定技術 <i>f</i>/1.7 光圈 視野 77 度</p>	<p>1600 萬像素 像素寬度 1.0 微米 自動對焦與相位檢測技術 光學與電子影像穩定技術 光譜與閃爍感應器 <i>f</i>/2.4 光圈 視野 52 度</p> <p>1220 萬像素 像素寬度 1.4 微米 自動對焦與 Dual Pixel 相位檢測技術 光學與電子影像穩定技術 <i>f</i>/1.7 光圈 視野 77 度</p>
<b>前置鏡頭</b>	<p>800 萬像素 像素寬度 1.22 微米 <i>f</i>/2.0 光圈 定焦 視野 90 度 NIR 泛光發射器 NIR 點陣投射器 2 個 NIR 鏡頭</p>	<p>800 萬像素 像素寬度 1.22 微米 <i>f</i>/2.0 光圈 定焦 視野 90 度 NIR 泛光發射器 NIR 點陣投射器 2 個 NIR 鏡頭</p>

規格類別	Pixel 4	Pixel 4 XL
<b>視訊</b>	<p>後置鏡頭： 1080p @ 30 FPS、60 FPS、120 FPS 720p @ 240 FPS 4K @ 30 FPS</p> <p>前置鏡頭： 1080p @ 30 FPS</p>	<p>後置鏡頭： 1080p @ 30 FPS、60 FPS、120 FPS 720p @ 240 FPS 4K @ 30 FPS</p> <p>前置鏡頭： 1080p @ 30 FPS</p>

<b>感應器</b>	<p>Active Edge™ 鄰近感應器/環境光度感應器 加速計/陀螺儀 磁力儀</p> <p>氣壓計 Android 感應器中樞 觸動回饋精準細膩 麥克風</p> <p>Motion Sense™<sup>6</sup></p> <p>6 Motion Sense 僅能於美國、加拿大、新加坡、澳洲、台灣以及大多數歐洲國家/地區正常運作。此外，Motion Sense 無法控制部分手機功能，詳情請參閱 <a href="http://g.co/pixel/motionsense">g.co/pixel/motionsense</a>。</p>	<p>Active Edge™ 鄰近感應器/環境光度感應器 加速計/陀螺儀 磁力儀</p> <p>氣壓計 Android 感應器中樞 觸動回饋精準細膩 麥克風</p> <p>Motion Sense™<sup>6</sup></p> <p>6 Motion Sense 僅能於美國、加拿大、新加坡、澳洲、台灣以及大多數歐洲國家/地區正常運作。此外，Motion Sense 無法控制部分手機功能，詳情請參閱 <a href="http://g.co/pixel/motionsense">g.co/pixel/motionsense</a>。</p>
<b>充電</b>	<p>支援 USB-PD 2.0 的 USB-C™ 18W 變壓器 快速充電功率 18W<sup>7</sup></p> <p>7 充電率是根據隨附充電器的充電情況計算而來。實際結果可能會有差異。</p>	<p>支援 USB-PD 2.0 的 USB-C™ 18W 變壓器 快速充電功率 18W<sup>7</sup></p> <p>7 充電率是根據隨附充電器的充電情況計算而來。實際結果可能會有差異。</p>
<b>外部按鈕和通訊埠</b>	<p>USB Type-C™ 3.1 Gen 1 電源按鈕 音量控制</p>	<p>USB Type-C™ 3.1 Gen 1 電源按鈕 音量控制</p>

<b>SIM 卡</b>	<p>1 張 Nano SIM 卡 eSIM 卡<sup>8</sup></p> <p>8 eSim 卡僅適用於澳洲、加拿大、德國、西班牙、英國、印度、日本、台灣和美國。詳情請洽詢你的電信業者。</p>	<p>1 張 Nano SIM 卡 eSIM 卡<sup>8</sup></p> <p>8 eSim 卡僅適用於澳洲、加拿大、德國、西班牙、英國、印度、日本、台灣和美國。詳情請洽詢你的電信業者。</p>
<b>媒體與音訊</b>	<p>立體聲喇叭 3 個麥克風 雜訊抑制</p>	<p>立體聲喇叭 3 個麥克風 雜訊抑制</p>

無線和定位	<p>Wi-Fi 2.4 GHz + 5 GHz 802.11 a/b/g/n/ac 2x2 MIMO  藍牙 5.0 + LE (HD 轉碼器：AptX、AptX HD、LDAC)  NFC  Google Cast</p> <p>美國  GPS<sup>9</sup>、GLONASS、Galileo<sup>9</sup></p> <p>ROW  GPS<sup>9</sup>、GLONASS、BeiDou、Galileo<sup>9</sup></p> <p>9 雙頻 (L1+L5) 和 (E1+E5a)。即將支援</p>	<p>Wi-Fi 2.4 GHz + 5 GHz 802.11 a/b/g/n/ac 2x2 MIMO  藍牙 5.0 + LE (HD 轉碼器：AptX、AptX HD、LDAC)  NFC  Google Cast</p> <p>美國  GPS<sup>9</sup>、GLONASS、Galileo<sup>9</sup></p> <p>ROW  GPS<sup>9</sup>、GLONASS、BeiDou、Galileo<sup>9</sup></p> <p>9 雙頻 (L1+L5) 和 (E1+E5a)。即將支援</p>
-------	---	---

規格類別	Pixel 4	Pixel 4 XL
網路 <sup>10</sup>	<p>最高 5xCA，LAA，DL 4x4 MIMO  CAT 18，下載速率最高 1.2 Gbps；CAT 13，上傳速率 150 Mbps</p> <p>[NA] 型號 G020I  GSM/EDGE：四頻 (850、900、1800、1900 MHz)  UMTS/HSPA+/HSDPA：頻帶 1/2/4/5/8  CDMA EVDO Rev A：BC0/BC1/BC10  LTE：頻帶  1/2/3/4/5/7/8/12/13/14/17/18/19/20/25/26/28/29/30/38/39/40/41/46/48/66/71  eSIM 卡<sup>11</sup></p> <p>[ROW] 型號 G020M  GSM/EDGE：四頻 (850、900、1800、1900 MHz)  UMTS/HSPA+/HSDPA：頻帶 1/2/4/5/8</p> <p>LTE：頻帶  B1/2/3/4/5/7/8/12/13/17/20/25/26/28/32/38/39/40/41/66/71  eSIM 卡<sup>11</sup></p> <p>[日本] 型號 G020N  GSM/EDGE：四頻 (850、900、1800、1900 MHz)  UMTS/HSPA+/HSDPA：頻帶 1/2/4/5/6/8/19</p>	<p>最高 5xCA，LAA，DL 4x4 MIMO  CAT 18，下載速率最高 1.2 Gbps；CAT 13，上傳速率 150 Mbps</p> <p>[NA] 型號 G020J  GSM/EDGE：四頻 (850、900、1800、1900 MHz)  UMTS/HSPA+/HSDPA：頻帶 1/2/4/5/8  CDMA EVDO Rev A：BC0/BC1/BC10  LTE：頻帶  1/2/3/4/5/7/8/12/13/14/17/18/19/20/25/26/28/29/30/38/39/40/41/46/48/66/71  eSIM 卡<sup>11</sup></p> <p>[ROW] 型號 G020P  GSM/EDGE：四頻 (850、900、1800、1900 MHz)  UMTS/HSPA+/HSDPA：頻帶 1/2/4/5/8</p> <p>LTE：頻帶  B1/2/3/4/5/7/8/12/13/17/20/25/26/28/32/38/39/40/41/66/71  eSIM 卡<sup>11</sup></p> <p>[日本] 型號 G020Q  GSM/EDGE：四頻 (850、900、1800、1900 MHz)  UMTS/HSPA+/HSDPA：頻帶 1/2/4/5/6/8/19</p>

LTE：頻帶

1/2/3/4/5/7/8/12/13/17/18/19/20/21/25/26/28/38/39/40/41/42/66

Felica 卡

eSIM 卡 <sup>11</sup>

10 Google 商店販售的 Pixel 4 和 Pixel 4 XL 是無鎖版手機，可支援各大電信業者網路。在美國地區，Pixel 4 和 Pixel 4 XL 可搭配所有 GSM 網路和 CDMA 網路服務使用。

11 eSim 卡僅適用於澳洲、加拿大、德國、西班牙、英國、印度、日本、台灣和美國。詳情請洽詢你的電信業者。

LTE：頻帶

1/2/3/4/5/7/8/12/13/17/18/19/20/21/25/26/28/38/39/40/41/42/66

Felica 卡

eSIM 卡 <sup>11</sup>

10 Google 商店販售的 Pixel 4 和 Pixel 4 XL 是無鎖版手機，可支援各大電信業者網路。在美國地區，Pixel 4 和 Pixel 4 XL 可搭配所有 GSM 網路和 CDMA 網路服務使用。

11 eSim 卡僅適用於澳洲、加拿大、德國、西班牙、英國、印度、日本、台灣和美國。詳情請洽詢你的電信業者。

規格類別	Pixel 4	Pixel 4 XL
<b>顏色</b>	純粹黑 就是白 如此橘	純粹黑 就是白 如此橘
<b>包裝內容物</b>	美國、加拿大、英國、德國、義大利、印度、西班牙、愛爾蘭、新加坡、台灣、日本 18W USB-C™ 電源變壓器 1 公尺 USB-C 轉 USB-C 連接線 (USB 2.0) 快速入門指南 快速轉移轉接頭 SIM 卡工具  法國、澳洲 18W USB-C™ 電源變壓器 1 公尺 USB-C 轉 USB-C 連接線 (USB 2.0) 快速入門指南 快速轉移轉接頭 SIM 卡工具 Pixel USB-C 耳塞式耳機	美國、加拿大、英國、德國、義大利、印度、西班牙、愛爾蘭、新加坡、台灣、日本 18W USB-C™ 電源變壓器 1 公尺 USB-C 轉 USB-C 連接線 (USB 2.0) 快速入門指南 快速轉移轉接頭 SIM 卡工具  法國、澳洲 18W USB-C™ 電源變壓器 1 公尺 USB-C 轉 USB-C 連接線 (USB 2.0) 快速入門指南 快速轉移轉接頭 SIM 卡工具 Pixel USB-C 耳塞式耳機
<b>助聽器 相容性</b>	M3/T3 HAC 等級 Google 的裝置符合聯邦通訊委員會 (FCC) 制定的助聽器相容性 (HAC) 規定。詳情請參閱 <a href="http://q.co/pixel/hac">q.co/pixel/hac</a>	M3/T3 HAC 等級 Google 的裝置符合聯邦通訊委員會 (FCC) 制定的助聽器相容性 (HAC) 規定。詳情請參閱 <a href="http://q.co/pixel/hac">q.co/pixel/hac</a>
<b>安全性 與 OS 更新</b>	享有至少 3 年的 OS 與安全性更新 <sup>12</sup>  12 從裝置在美國 Google 商店上架的日期起算，享有至少 3 年的 Android 版本更新服務。詳情請參閱 <a href="http://q.co/pixel/updates">q.co/pixel/updates</a> 。	享有至少 3 年的 OS 與安全性更新 <sup>12</sup>  12 從裝置在美國 Google 商店上架的日期起算，享有至少 3 年的 Android 版本更新服務。詳情請參閱 <a href="http://q.co/pixel/updates">q.co/pixel/updates</a> 。
<b>材質</b>	鋁合金邊框 + 霧面混合塗層 正面採用 Corning® Gorilla® Glass 5 觸感絲滑或拋光的玻璃背蓋 (Corning® Gorilla® Glass 5) IP68 防塵防水等級 <sup>13</sup>  13 Pixel 4 和 Pixel 4 XL 符合 IEC 60529 標準，具備 IPx8 抗水等級。充電器和其他配件不防水。抗水非永久狀態；手機經正常使用而磨損、修理、拆解或受到其他損害後，可能會降低抗水程度。	鋁合金邊框 + 霧面混合塗層 正面採用 Corning® Gorilla® Glass 5 觸感絲滑或拋光的玻璃背蓋 (Corning® Gorilla® Glass 5) IP68 防塵防水等級 <sup>13</sup>  13 Pixel 4 和 Pixel 4 XL 符合 IEC 60529 標準，具備 IPx8 抗水等級。充電器和其他配件不防水。抗水非永久狀態；手機經正常使用而磨損、修理、拆解或受到其他損害後，可能會降低抗水程度。