【CES 2024】齊心協力,共創未來:三星於永續區彰顯環保成果

三星電子 1 月 9 日至 12 日於拉斯維加斯的全球消費性電子展覽 CES 2024 中·重點強調永續發展如何促進商業活動。

三星邀請與會者至永續區,探索三星倡導資源循環與合作的歷程,並體驗各種無障礙服務。

三星新聞中心特此直擊永續區·深度剖析三星針對氣候變遷所提出的全方位承諾。請繼續閱讀· 了解三星如何致力於打造更美好的未來。



▲ 三星於 CES 2024 設立永續區

邁向永續未來的征途

因應氣候變遷和日益增長的資源循環需求·三星於 2022 年宣布全新環保方針·其中一部分便是 訂定未來二十年預計達成的里程碑。三星的首要目標·就是在 2050 年達成企業淨零碳排。





▲永續區體現三星在氣候行動與資源循環的目標

現場以封裝模型展現三星的創新環保科技·這些產品重新利用或融入了再生材料·讓與會者近距離見證三星資源循環的過程。





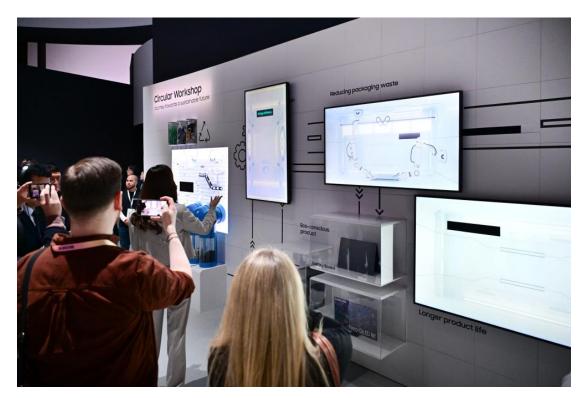
▲ 三星在 r-ABS 和 r-PP 牆面上展示其創新環保舉措,讓與會者留下深刻印象

永續區牆面融合再生塑膠·以三星循環經濟實驗室開發的 r-ABS 和 r-PP 再生材料建造。r-ABS 採用三星產品包裝內的回收保麗龍製成·r-PP 則是透過回收居家產品再製所產生的各種副產物製成。



▲ r-ABS 與 r-PP 牆面於 IFA 2023 首度亮相。



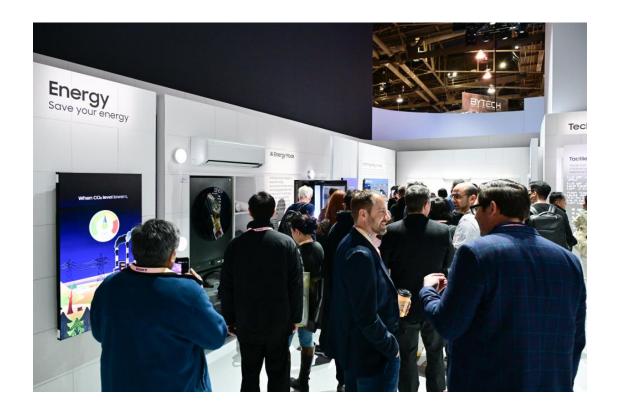


▲與會者沉浸於循環工作坊(Circular Workshop)的互動體驗

循環工作坊鉅細靡遺地介紹 Galaxy Book4、Neo QLED 8K 和 Bespoke Al™ Washer 的完整產品週期。一位與會者表示:「能親眼見證產品在每個生命週期落實永續理念,真的非常有趣。」

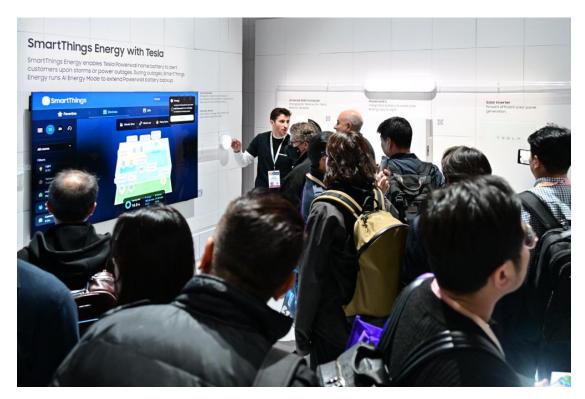
SmartThings Energy 再進化 讓家更智慧

三星亦揭曉進階版 SmartThings Energy。透過 AI 省電模式·用戶得以全面管理能源運用·減少電費支出·並降低運作過程中的碳排放量。





▲ 與會者深入探究三星能源解決方案 SmartThings Energy 的功能



▲ 與會者對三星近期與 Tesla 的合作計畫抱持濃厚興趣

為了進一步實現淨零耗能住宅(Net Zero Home)的目標,三星透過與電動車品牌 Tesla 的合作 擴展了 SmartThings Energy 的服務範圍。永續區展示已無縫整合至 SmartThings Energy 生態 圈的 Tesla Powerwall 3、Solar Inverter 和萬用壁掛式充電座(Universal Wall Connector)。現 場亦示範 Tesla 應用程式中的 Storm Watch 功能如何透過三星智慧顯示器發送通知。

人人適用的無障礙功能



▲ 永續區陳列三星各式無障礙產品,旨在提升所有人的使用性

與會者得以一窺最新遙控功能·其匯聚精選功能和無障礙設計·讓用戶可透過智慧型手機上的 SmartThings 應用程式操控智慧顯示器。其他無障礙功能包括通話中的即時字幕·能在 Galaxy 裝置上立即產生文字稿;以及字幕音訊化功能·可自動辨識字幕並將其轉換為語音·這對觀看外語內容時格外實用。

攜手新創企業 迎擊環保挑戰

此區域聚焦於三星與新創公司的開放式合作模式,盼透過研發未來科技,改善社會問題。



▲ 永續區展現三星與新創公司的開放式合作關係

- 三星藉由其外部創業加速計畫 C-Lab Outside,扶植諸多新創公司,齊心打擊環境難題。此外,
- 三星與 Extreme Tech Challenge (XTC)等組織攜手合作·XTC 為全球最大的新創賽事暨生態 圈·旨在協助企業家應對全球挑戰。
- 三星意識到採取永續行動的必要·期望激勵更多科技界夥伴群起響應·共創美好新未來。請觀賞以下影片了解更多資訊。

