

生命週期評估查驗證書

證書登記號碼 : **CO 50427299 0001**
查驗報告號碼 : **14085012 001**
證書持有者 : **LITEON**® 光寶科技股份有限公司
台灣 11492 台北市內湖區瑞光路 392 號

查驗範圍 : 本次查驗包含:
- 製造商: 光寶電子(廣州)有限公司
- 中國廣東省廣州市廣州高新技術產業開發區科學城光譜西路 25 號

已依照下列條文內容要求進行查驗:

- 標準: ISO 14040:2006, ISO 14044:2006
- 產品類別規則: 資通訊產品用機殼第 1.0 版 (台灣, 2018.12.27)

查驗的過程包含:

- 文件審查, 訪談, 現場查驗與重新計算

基於取得的資訊進行評估, 台灣德國萊因之查驗結論:

- 數據與資訊為假設、推估或/與歷史性資料
- 服務系統邊界: 搖籃到大門
- 生命週期軟體或資料庫: DoITPro(2018.0006)
- 分析方法: ILCD 2011 Midpoint + (Version 1.09)
- 生命週期評估報告期間: 2017 年 10 月 1 日到 2017 年 12 月 31 日
- 產品: 桌上型電腦機殼
- 型號: G558L07B
- 功能單位: 1 組(含包裝)
- LCA 結果: 請見附件
- 宣告內容依循 ISO 14025:2006 第 6.8.2 條和 7.2 條的要求

有效性 : 本查驗有效期自 2019/01/30 到 2021/01/29 止

證書生效期為 2019/01/30

台灣德國萊因技術監護顧問股份有限公司
台灣 105 台北市八德路四段 758 號 11 樓


Jason J. S. Wu

德國萊因大中華區管理系統服務
2019/01/30

This Verification Statement is based on the information made available to TÜV Rheinland Taiwan and the engagement conditions detailed above. Therefore, TÜV Rheinland Taiwan cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. TÜV Rheinland Taiwan cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification Statement.

查驗證書附件

證書登記號碼 : **CO 50427299 0001**

查驗報告號碼 : **14085012 001**

LCA 結果 :

- 全球暖化 2.2E+01 kg CO₂ eq
- 光化學效應 7.1E-02 kg NMVOC eq
- 酸化 1.3E-01 kg H⁺ eq
- 優養化 – 水體 1.6E-05 kg P eq
- 優養化 – 海洋 2.7E-02 kg N eq
- 水資源耗竭 1.5E-02 m³ water eq

有效性 : 本查驗有效期自 2019/01/30 到 2021/01/29 止

證書生效期為 2019/01/30

台灣德國萊因技術監護顧問股份有限公司
台灣 105 台北市八德路四段 758 號 11 樓


Jason J. S. Wu

德國萊因大中華區管理系統服務
2019/01/30

This Verification Statement is based on the information made available to TÜV Rheinland Taiwan and the engagement conditions detailed above. Therefore, TÜV Rheinland Taiwan cannot guarantee the accuracy or correctness of this information. TÜV Rheinland Taiwan cannot be held liable by any party relying or acting upon this Verification Statement.