

# Dual Ark-UTM 16

- 企業級網路安全：病毒防護、入侵偵測、上網安全、DoS 防護以及防火牆
- 設定簡易並搭配友善的使用者介面
- 受市場認證的病毒碼資料庫，防止日新月異的資安威脅
- 支援高可用性 (HA)，維持網路連線不中斷
- 搭配中央控制系統 (CMS)，有效地遠端管理多台 Ark-UTM 16



## 功能

### 適用於不同情境的企業級防護

Ark-UTM 16 採用具有專利且受市場認證的深度封包檢測技術 (DPI) 研發而成的防病毒、防駭客、防惡意網站、地理封鎖及防火牆等全方位的企業級網路安全功能，協助使用者在不同情境下摧毀病毒並阻止惡意內容和攻擊。

### 以高可用性備援 (HA) 功能增強連線韌性

採用專屬支援高可用性備援 (HA) 功能的2合1原廠設備外殼。在發生故障時，備用 Ark-UTM 16 會自動接管主用設備的工作，確保網路連接不中斷。(HA 功能需要另外設定)

### 強化SSL/TLS加密流量防護

支援SSL/TLS 掃描，在瀏覽 HTTPS 網站時，能獲得全方位的資安防護。另外，用戶還可以自行設定含 URL、IP位址及網站類別的白名單，確保連線在加密下進行。

### 與時俱進的病毒碼資料庫

為了對抗日新月異的資安威脅，Ark-UTM 16 使用市場認證的病毒碼資料庫，定期更新威脅與特徵碼，提供最先進的網路安全防護。

### 即時並有效地遠端管理系統

網路管理者可透過中央管理系統 (CMS)，同時監控與管理多台 Ark-UTM 16，有效分析資安數據，立即處理潛在危機。

\* 持續更新資料庫需要授權或訂閱

## 效能

啟用功能	
效能 (安全功能全開)	900 Mbps
效能 (安全功能全開+SSL/TLS 掃描)	700 Mbps
同時連線數	500K

安全功能全開: 啟用防病毒、防駭客、防惡意網站

## 硬體外觀



- 1 授權指示燈
- 2 中央控制系統指示燈
- 3 網際網路指示燈
- 4 電源指示燈
- 5 USB
- 6 內網連接埠 (1-5)
- 7 外網連接埠
- 8 電源開關
- 9 電源連接埠
- 10 系統重置按鈕

## 硬體規格

產品名稱	Dual Ark-UTM 16
硬體	RAM : 2GB Flash : 4GB LAN : 10x RJ45 (5 LAN) WAN : 2x RJ45 (1 WAN)
燈號	Power Status, Internet Active, CMS Status, License Active
電源	2x DC 12V/40W power adapter with 2x Japanese power cords
可靠度	0~40°C
尺寸	208 W x 69 H x 150 D (mm)
認證	VCCI/Telec T

# 詳細功能清單



## 網路安全

### 工業級防護

- FTP、HTTP、SAMBAs 等常用通訊協定病毒檢測
- 混合病毒掃描
- 病毒檔案銷毀
- 可執行檔案掃描
- 辦公文件掃描
- 壓縮文件掃描
- 電子郵件和附件掃描
- 檢測 HTTPS 連線中 SSL/TLS 加密封包
- HTTPS 掃描自訂白名單
- 增強勒索軟體檢測
- 增強木馬檢測
- 一對多病毒碼比對
- 病毒雲數據庫
- 網路攻擊攔截
- 暴力攻擊檢測
- 端口掃描檢測
- DoS 攻擊檢測
- 異常協議行為檢測
- SAMBA 入侵檢測
- 殭屍網路攻擊檢測
- 提示更新的虛擬補丁
- 不安全的網站訪問阻止
- 域名檢查
- 網址檢查
- IPv4 & IPv6 檢查
- 惡意釣魚網站雲數據庫
- 自定義安全政策白名單
- TCP 和 UDP 協議的用戶自定義防火牆
- 允許/拒絕網站清單
- 檢測到的威脅詳細訊息清單
- 威脅日誌導出 (CSV)
- 威脅來源分析和地理封鎖



## 網路

### 無痛整合至現有網路拓樸

- 預設為容易安裝的橋接模式
- 配有 DHCP 伺服器與通訊埠轉發的路由器模式
- 手機等移動設備可用 VPN 連回接受保護
- 用戶自定義代理伺服器設定以訪問 Lionic 雲服務
- 支援 HA: 具有 2 個或更多 Ark-UTM 16 支援高可用性 (HA)
- 支援 VLAN



## 監控

### 與時俱進的防護升級

- 直覺的使用者介面
- 支援 DDNS 動態 IP 域名
- 為遠端管理者授予訪問權限
- 通過加密連接進行安全訪問
- 訪問 VPN 伺服器的雙因子身分驗證
- 檢查流量摘要
- 可統計檢測到的威脅訊息
- 系統資源監視器
- 重啟時間排程
- 系統用戶活動歷史紀錄
- 韌體和特徵碼自動更新
- 用戶自定義的系統日誌伺服器設定  
以收集詳細的系統狀態
- 自定義 NTP 伺服器設定
- 以郵件通知威脅警報
- Lionic 雲服務許可證管理

- 安全政策和系統設定備份/恢復
- 自動生成每日/每週報告
- 系統超載自動診斷
- 網路診斷工具
- 系統日誌導出
- 網路流量分析



## 中央管理系統

### 有效地遠端管理系統

- 圖像化運行狀態彙整
- 防禦情況儀表板
- 遠端設定 Ark-UTM 16
- 為 Ark-UTM 16 創建和應用安全政策
- 彙整威脅日誌導出 (CSV)
- 替代特徵碼更新服務
- 遠端韌體更新觸發
- 檢測到威脅的通知郵件
- 系統用戶活動歷史紀錄
- 系統用戶權限管理

## Dual Ark-UTM 16

### 為您帶來純淨安全的網路環境



業務聯絡窗口  
Tel : +886-3-5789399  
Fax : +886-3-5789595  
Email : sales@lionic.com

Lionic Corp.  
<https://www.lionic.com/>  
1F-C6, No.1, Lising 1st Rd.,  
Science-Based Industrial Park,  
Hsinchu City 300, Taiwan, R.O.C.