



Infoblox 進階 DNS 防護的安全強化設備

Infoblox 進階設備是專業、高效能硬體裝置，構成 Infoblox 安全和網路解決方案的基礎。與 Infoblox 進階 DNS 防護整合後，該解決方案針對大量攻擊、漏洞攻擊、DNS 隧道技術、NXDOMAIN 和 DNS 綁架攻擊以及 DHCP 攻擊（如格式不正確的 DHCP 請求）等 DNS 攻擊提供最廣泛的 DNS 防護。該解決方案在回應合法流量時智慧地偵測和丟棄這些攻擊。此外，它還使用自動威脅情報源來持續更新對新出現和不斷演變之威脅的防護措施，而不需要修補。進階設備利用專用的網路封裝偵測硬體來緩解威脅。這將過濾攻擊，只允許合法流量通過 DNS/DHCP 伺服器應用程式，使 DNS / DHCP 服務即使在受到攻擊的情況下也能運行。該解決方案為 Authoritative 和 Caching 以及以及 DNSSEC 和新報告提供了全面的 IPv6 支援。

Infoblox 設計和製造專業的進階設備，以實現最佳效能、可靠性和可管理性，並符合最嚴格的企業和政府安全要求。Infoblox 提供廣泛的型號，旨在提供從分支機構到大型企業和服務提供者網路的每個獨特環境所需的安全效能和能力。



注：所示圖片可能與實際產品不同。



PT-1405 設備	
每秒 DNS 查詢數*	75,000
每秒 DHCP 租約數*	450
網路介面	<ul style="list-style-type: none"> • 2 個 LAN 1GbE 連接埠 • 1 個 MGMT 1GbE SFP 連接埠 • 1 個 HA 1GbE SFP 連接埠
無人職守管理	<ul style="list-style-type: none"> • 1 個 10/100/1000 Base-T 乙太網 LOM 連接埠 • 符合 IPMI 2.0
序列連接埠	DB-9
USB 連接埠	一個 USB 3.0/2.0 相容 (保留供將來使用)
交流電源	<ul style="list-style-type: none"> • 一個熱插拔 PSU • 可選的第二熱插拔備援 PSU • 輸入電壓：100 - 240 VAC 可切換，50 - 60 Hz • 輸出功率：600 W
直流電源	<ul style="list-style-type: none"> • 一個熱插拔 PSU • 可選的第二熱插拔備援 PSU • 輸入電壓：-44 - 65 DC；600 W
磁碟和風扇	<ul style="list-style-type: none"> • 六個固定風扇 • 一個即可更換的硬碟 • 快閃記憶體上的系統
底盤接地	<ul style="list-style-type: none"> • 隨附 (接地片)
工作溫度	<ul style="list-style-type: none"> • 41°F - 95°F (5°C - 35°C) • 5% - 95% 相對濕度 (非冷凝)
儲存溫度	<ul style="list-style-type: none"> • -40°F - 122°F (-40°C - 50°C) • 5% - 95% 相對濕度 (非冷凝)
尺寸及重量	<ul style="list-style-type: none"> • 外殼 1U 19 英吋機架安裝 • 高度：44 公釐 (1.73 英吋)；1 個機架單元 • 寬度：441 公釐 (17.36 英吋) • 深度：547 公釐 (21.54 英吋) • 重量：約 20 磅 (9.07 公斤)
導軌套件	<ul style="list-style-type: none"> • 可選 2 柱，高達 600 公釐 4 柱或 600-900 公釐 4 柱
認證	<ul style="list-style-type: none"> • 安全：FCC、CE、TUV、CB、VCCI、C-Tick、KCC、CCC、NOM、BIS 和 EAC • 環境：WEEE 和 RoHS
支援	標準保固包括 90 天軟體支援，及一年硬體支援；可升級

*規定的效能數字是在 Infoblox 測試環境中得出的。實時生產環境中的實際效能可能會有所不同。



PT-2205 設備	
每秒 DNS 查詢數*	200,000
每秒 DHCP 租約數*	900
網路介面	<ul style="list-style-type: none"> 2 個 LAN 1GbE SFP 連接埠 1 個 MGMT 1GbE SFP 連接埠 1 個 HA 1GbE SFP 連接埠 或 <ul style="list-style-type: none"> 2 個 LAN 10GbE SFP+ 連接埠 1 個 MGMT 10GbE SFP+ 連接埠 1 個 HA 10GbE SFP+ 連接埠
無人職守管理	<ul style="list-style-type: none"> 1 個 10/100/1000 Base-T 乙太網 LOM 連接埠 符合 IPMI 2.0 支援 IPv4
序列連接埠	DB-9
設備標識	正面和背面
交流電源	<ul style="list-style-type: none"> 兩個熱插拔備援 PSU 輸入電壓：100 - 240 VAC 可切換，50 - 60 Hz 輸出功率：600 W
直流電源	<ul style="list-style-type: none"> 兩個熱插拔 PSU 輸入電壓：-44 - 65 DC；600 W
磁碟和風扇	<ul style="list-style-type: none"> 六個熱插拔備援風扇 四個熱插拔備援磁碟 RAID-10 快閃記憶體上的系統
底盤接地	<ul style="list-style-type: none"> 隨附（接地片）
工作溫度	<ul style="list-style-type: none"> 41°F - 95°F (5°C - 35°C) 5% - 95% 相對濕度（非冷凝）
儲存溫度	<ul style="list-style-type: none"> -40°F - 122°F (-40°C - 50°C) 5% - 95% 相對濕度（非冷凝）
尺寸及重量	<ul style="list-style-type: none"> 外殼 2-U 機架安裝 高度：88 公釐（3.46 英吋）；2 個機架單元 寬度：441 公釐（17.36 英吋） 深度：547 公釐（21.54 英吋） 重量：約 29 磅（13.15 公斤）
導軌套件	<ul style="list-style-type: none"> 可選 2 柱，高達 600 公釐 4 柱或 600-900 公釐 4 柱
認證	<ul style="list-style-type: none"> 安全：FCC、CE、TUV、CB、VCCI、C-Tick、KCC、CCC、NOM、BIS 和 EAC 環境：WEEE 和 RoHS
支援	標準保固包括 90 天軟體支援，及一年硬體支援；可升級

*規定的效能數字是在 Infoblox 測試環境中得出的。實時生產環境中的實際效能可能會有所不同。



PT-4000 / PT-4000-10GE 設備

每秒 DNS 查詢數*	200,000
每秒 DHCP 租約數*	1,020
網路介面	<ul style="list-style-type: none"> • 2 個 LAN 1GbE SFP 連接埠 • 1 個 MGMT 1GbE SFP 連接埠 • 1 個 HA 1GbE SFP 連接埠 或 <ul style="list-style-type: none"> • 2 個 LAN 10GbE SFP+ 連接埠 • 1 個 MGMT 10GbE SFP+ 連接埠 • 1 個 HA 10GbE SFP+ 連接埠
無人職守管理	<ul style="list-style-type: none"> • 1 個 10/100/1000 Base-T 乙太網 LOM 連接埠” • 符合 IPMI 2.0”
序列連接埠	DB-9
USB 連接埠	四個 USB 2.0/1.1 相容 (保留供將來使用)
交流電源	<ul style="list-style-type: none"> • 兩個熱插拔備援 PSU • 輸入電壓：100 – 120 VAC，200 – 240 VAC，50 – 60 HZ • 輸出功率：750 W
直流電源	<ul style="list-style-type: none"> • 兩個熱插拔備援 PSU • 輸入電壓：-36 – 72 DC
磁碟和風扇	<ul style="list-style-type: none"> • 六個熱插拔備援風扇 • 四個熱插拔備援磁碟 RAID-10
工作溫度	<ul style="list-style-type: none"> • 50°F – 95°F (10°C – 35°C) • 10% – 90% (非冷凝)
儲存溫度	<ul style="list-style-type: none"> • -22°F – 140°F (-30°C – 60°C) • 10% – 90% (非冷凝)
尺寸及重量	<ul style="list-style-type: none"> • 外殼：2-U 機架安裝 (僅 4 柱) • 約 60 磅 (27.2 公斤) • 深度：698.5 公釐 (27.5 英吋) • 寬度：445.5 公釐 (17.54 英吋) • 高度：87.9 公釐 (3.44 英吋)； 2 個機架單元
導軌套件	<ul style="list-style-type: none"> • 4 柱
認證	<ul style="list-style-type: none"> • 安全：FCC、CE、TUV、CB、VCCI、C-Tick、KCC、CCC、NOM、BIS 和 EAC • 環境：WEEE 和 RoHS
支援	標準保固包括 90 天軟體支援，及一年硬體支援；可升級

*規定的效能數字是在 Infoblox 測試環境中得出的。實時生產環境中的實際效能可能會有所不同。



關於 Infoblox

Infoblox 向全球的企業、政府機構和服務提供者提供可行的威脅情報。作為 DNS、DHCP 和 IP 位址管理 (DDI) 方面的行業領導者，Infoblox 從核心提供控制和安全性，促使數以千計的組織提高效率 and 可見性、降低風險並改善客戶體驗。