

Cisco HWIC-4T1-E1 數據表



Cisco HWIC-4T1/E1 4口透明通道T1/E1 HWIC

HWIC-4T1-E1

Cisco HWIC-4T1/E1 4口透明通道T1/E1 HWIC

Cisco 4 端口透明通道 T1/E1 高速 WAN 接口卡 HWIC-4T1-E1 以緊湊的外形提供 nx T1/E1 連接，並降低了 Cisco 2800、3800、2900 和 3900 系列集成的部署和管理成本服務路由器。

隨著分支機構啟用更多的數據和語音服務，對 WAN 帶寬的需求也相應增加。多鏈路點對點協議 (PPP) 和多鏈路幀中繼使客戶能夠將租用線路從單個 T1/E1 擴展到 T1/E1 的倍數，從而隨著需求的增加而增加帶寬。思科 4 端口透明通道 T1/E1 高速廣域網接口卡 (HWIC) 在一個單寬 HWIC 中集成了四個 T1/E1 端口，以促進緊湊外形中的 nx T1/E1 連接。

借助帶有集成通道服務單元和數據服務單元 (CSU/DSU) 的思科 4 端口清晰通道 T1/E1 HWIC，您可以整合客戶端設備 (CPE)。這些模塊支持平衡和非平衡 E1 連接，並符合非成幀和成幀 E1 模式的 G.703 和 G.704 標準。該模塊支持 T1 和 E1 模式，可通過軟件配置進行選擇。

特徵

- 4 個 RJ-48 連接器端口
- 可針對 T1 或 E1 操作配置的 Cisco IOS 軟件
- 每個端口集成 CSU/DSU
- 同一模塊中的平衡或非平衡 E1 終端

- E1 非成幀和成幀模式 (G.703 和 G.704)
- 每個端口的獨立時鐘
- 多鏈路 PPP 或多鏈路幀中繼 (FRF.16) , 用於同一模塊和不同模塊上的 T1/E1 端口

規格

- 製造商：思科
- 部件號：HWIC-4T1/E1
- 設備類型：擴展模塊
- 外形：插件模塊
- 接口/端口：4 x RJ-48C T1/E1 WAN
- 數據傳輸率
 - 1.54 Mbps T1
 - 2.05Mbps E1
- 管理
 - 由思科廣域網接入性能管理系統 (WAPMS) 提供支持
 - Cisco CNS 2100 系列智能引擎 (IE2100)
 - 思科公司
- 診斷環回支持
 - E1環回方式
 - 控制器本地環回
 - 接口本地環回
 - T1環回模式
 - 接口本地環回
 - 接口遠端環回
 - 控制器本地環回
 - 控制器遠程環回
 - T1 CSU 的 CSU 環回模式
 - 數據終端設備 (DTE) 環回
 - 網絡環回
 - 有效載荷環回
- 報警檢測
 - 黃色警報：從/向網絡接收/發送
 - 藍色警報：從網絡接收警報指示信號 (AIS)
 - 紅色警報：網絡信號丟失
- 相關 MIB 支持

- RFC1406-MIB
- 思科-ICSUDSU-MIB
- 信令調試
 - ISDN Q.921 和 Q.931 解碼
 - 所有其他先前存在的適用 Cisco IOS 軟件調試
- 尺寸（高 x 寬 x 深）：0.75 x 3.08 x 4.74 英寸（1.91 x 7.82 x 12.04 厘米）
- 重量：0.20 磅（0.09 千克）
- 工作溫度
 - 32 至 104°F（0 至 40°C）
 - 14 至 131F（安裝在 MWR-2941-DC 中時為 -10C 至 55C）
- 相對濕度：5% 至 95%，非冷凝

[立即購買](#)