

WAN控制器

目錄

[簡介](#)

[必要條件](#)

[需求](#)

[採用元件](#)

[慣例](#)

[可用控制器](#)

[Cisco 7000系列：](#)

[Cisco 7010系列：](#)

[思科7202系列：](#)

[思科7204和7206系列：](#)

[思科7505、7507、7513和7576系列：](#)

[Cisco 3600系列：](#)

[相關資訊](#)

簡介

WAN控制器用於藉助不同介質連線廣域網。本文檔列出了可以與Cisco 7000、7010、720x、75xx和3600系列路由器一起使用的WAN控制器。本文所列出的每個控制器都有一個相關資訊連結。

必要條件

需求

本文件沒有特定需求。

採用元件

本文件所述內容不限於特定軟體和硬體版本。

慣例

如需文件慣例的詳細資訊，請參閱[思科技術提示慣例](#)。

可用控制器

[Cisco 7000系列：](#)

以下WAN控制器可用於Cisco 7000系列路由器：

快速序列介面處理器(FSIP)

有關FSIP的簡介，請參閱[快速序列介面處理器\(FSIP\)安裝和配置](#)。另請參閱[Cisco 7000硬體安裝和維護](#)，瞭解有關FSIP的更多特定資訊，包括：

- FSIP和FSIP DCE配置
- FSIP串列連線裝置和連線
- FSIP LED
- 串列介面卡電纜引腳佈局

E1-G.703/G.704連線埠配接器

有關E1-G.703/G.704埠介面卡的簡介，請參閱[FSIP和SSIP, E1-G.703/G.704埠介面卡介面安裝和配置](#)。請參閱[Cisco 7000硬體安裝和維護](#)，檢視產品概述以及有關E1-G.703/G.704電纜的資訊。

HSSI介面處理器(HIP)

有關HIP的介紹，請參閱[高速串列介面\(HSSI\)介面處理器\(HIP\)安裝和配置](#)。另請參閱[Cisco 7000硬體安裝和維護](#)，檢視有關HIP的更多特定資訊，包括：

- HSSI連線和連線裝置
- HSSI聯結器訊號
- 安裝HSSI電纜
- HIP LED

多通道介面處理器(MIP)

有關MIP的介紹，請參閱[多通道介面處理器\(MIP\)安裝和配置](#)。另請參閱[Cisco 7000硬體安裝和維護](#)，檢視有關MIP的更多特定資訊，包括：

- MIP安裝和配置
- 多通道連線
- MIP介面電纜引腳佈局
- MIP LED

通道化T3介面處理器(CT3IP)

有關CT3IP的簡介，請參閱[通道化T3介面處理器\(CT3IP\)安裝和配置](#)。

通道化T3介面處理器(CT3IP-50)

有關CT3IP-50的簡介，請參閱[通道化T3介面處理器\(CT3IP-50\)安裝和配置](#)。

PA-2CE1通道化E1連線埠配接器

有關PA-2CE1通道化E1埠介面卡的詳細資訊，請參閱[PA-2CE1通道化E1埠介面卡](#)，包括：

- 安裝指南
- 關於配置PA-2CE1的建議

PA-MC-2T3+多通道連線埠配接器

有關PA-MC-2T3+多通道埠介面卡的資訊，請參閱[PA-MC-2T3+多通道T3埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

- 拆除和安裝PA-MC-2T3+埠介面卡
- PA-MC-2T3+的通道化和非通道化模式配置

[Cisco 7010系列](#)：

以下WAN控制器可用於Cisco 7010系列路由器：

快速序列介面處理器(FSIP)

有關FSIP的簡介，請參閱[快速序列介面處理器\(FSIP\)安裝和配置](#)。另請參閱[Cisco 7010硬體安裝和維護](#)，檢視有關FSIP的更多特定資訊，包括：

- FSIP和串列配置
- FSIP LED
- 串列介面卡電纜引腳佈局

FSIP和SSIP，E1-G.703/G.704埠介面卡

有關FSIP和SSIP的簡介，請參閱[FSIP和SSIP、E1-G.703/G.704埠介面卡介面安裝和配置](#)。

HSSI介面處理器(HIP)

有關HIP的資訊，請參閱以下連結之一：

- [Cisco 7010硬體安裝和維護](#)，瞭解有關SSI連線、SSI聯結器訊號和HIP LED的資訊
- [HSSI HIP安裝和配置](#)
- [安裝高速串列介面\(HSSI\)電纜](#)

多通道介面處理器(MIP)

有關MIP的介紹，請參閱[多通道介面處理器\(MIP\)安裝和配置](#)。另請參閱[Cisco 7010硬體安裝和維護](#)，檢視有關MIP的更多特定資訊，包括：

- MIP配置
- 多通道連線
- MIP介面電纜引腳佈局
- MIP LED

通道化T3介面處理器(CT3IP)

有關CT3IP的簡介，請參閱[通道化T3介面處理器\(CT3IP\)安裝和配置](#)。

通道化T3介面處理器(CT3IP-50)

有關CT3IP-50的簡介，請參閱[通道化T3介面處理器\(CT3IP-50\)安裝和配置](#)。

PA-MC-2T3+多通道連線埠配接器

有關PA-MC-2T3+多通道埠介面卡的資訊，請參閱[PA-MC-2T3+多通道T3埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

- 移除和安裝埠介面卡
- PA-MC-2T3+非通道化和通道化模式的配置

思科7202系列：

以下WAN控制器可用於Cisco 7202系列路由器：

PA-H HSSI連線埠配接器

有關PA-H HSSI埠介面卡的資訊，請按一下[PA-H HSSI埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

- 拆除和安裝埠介面卡並連線PA-H介面電纜
- PA-H的配置

PA-2H雙埠HSSI埠介面卡

有關PA-2H雙埠HSSI埠介面卡的資訊，請參閱[PA-2H雙埠HSSI埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

- 拆除和安裝埠介面卡並連線PA-2H介面電纜
- PA-2H的配置

PA-T3序列連線埠配接器

有關PA-T3串列埠介面卡的資訊，請參閱[PA-T3串列埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

- 移除和安裝埠介面卡
- PA-T3的配置

PA-T3+序列連線埠配接器

有關PA-T3+串列埠介面卡的資訊，請參閱[PA-T3+串列埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

- 移除和安裝埠介面卡
- 串列電纜連線
- PA-T3+的配置

PA-MC-T3多通道T3連線埠配接器

有關PA-MC-T3多通道T3埠介面卡的資訊，請參閱[通道化T3雙寬埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

- 移除和安裝埠介面卡
- 連線PA-MC-T3電纜
- PA-MC-T3的配置

[思科7204和7206系列：](#)

以下WAN控制器可用於Cisco 7204和7206系列路由器：

PA-4T同步序列連線埠配接器

註：7206系列路由器不能使用此功能。

有關PA-4T同步串列埠介面卡的資訊，請參閱[PA-4T同步串列埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

- 拆除和安裝埠介面卡並連線PA-4T介面電纜
- PA-4T的配置

PA-4T+同步序列連線埠配接器

有關PA-4T+同步串列埠介面卡的資訊，請參閱[PA-4T+同步串列埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

- 移除和安裝埠介面卡
- 連線PA-4T+介面電纜
- PA-4T+介面的配置

PA-8T-V35同步序列連線埠配接器

有關PA-8T-V35同步串列埠介面卡的資訊，請參閱[PA-8T-V35同步串列埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

- 移除和安裝埠介面卡
- 連線PA-8T-V.35介面電纜
- PA-8T-V.35介面的配置

PA-8T-X21同步序列連線埠配接器

有關PA-8T-X21同步串列埠介面卡的資訊，請參閱[PA-8T-X21同步串列埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

- 移除和安裝埠介面卡
- 連線PA-8T-X21介面電纜
- PA-8T-X21介面的配置

PA-8T-232同步序列連線埠配接器

有關PA-8T-232同步串列埠介面卡的資訊，請參閱[PA-8T-232同步串列埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

:

- 移除和安裝埠介面卡
- 連線緊湊型串列電纜
- PA-8T-232介面的配置

PA-4E1G序列連線埠配接器

有關PA-4E1G串列埠介面卡的資訊，請參閱[PA-4E1G串列埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

- 拆除和安裝埠介面卡和介面電纜
- PA-4E1G的配置

通道化E1連線埠配接器

請參閱[PA-2CE1通道化E1埠介面卡安裝和配置](#)，瞭解通道化E1埠介面卡的簡介。

通道化T1連線埠配接器

請參閱[通道化T1埠介面卡安裝和配置](#)，瞭解通道化T1埠介面卡的簡介。

通道化T3雙廣域連線埠配接器

請參閱[通道化T3雙寬埠介面卡安裝和配置](#)，瞭解通道化T3雙寬埠介面卡的簡介。

PA-E3序列連線埠配接器

有關PA-E3串列埠介面卡的資訊，請參閱[PA-E3串列埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

- 移除和安裝埠介面卡
- 連線PA-E3電纜
- PA-E3的配置

PA-MC-T3多通道T3連線埠配接器

有關PA-MC-T3多通道T3埠介面卡的資訊，請參閱[通道化T3雙寬埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

- 拆除和安裝埠介面卡並連線PA-MC-T3電纜
- PA-MC-T3的配置

多通道DS1/PRI連線埠配接器

有關多通道DS1/PRI埠介面卡的資訊，請參閱[多通道DS1/PRI埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

- 拆除和安裝埠介面卡並連線RJ-48C遮蔽電纜
- 配置多通道DS1/PRI介面

PA-MC-2E1/8E1 PRI連線埠配接器

有關PA-MC-2E1/8E1 PRI埠介面卡的資訊，請參閱[PA-MC-2E1/8E1 PRI埠介面卡安裝和配置](#)，包括：

- 拆除和安裝埠介面卡和連線網路介面電纜
- PA-MC-2E1和PA-MC-8E1的配置

[思科7505、7507、7513和7576系列：](#)

這些WAN控制器可用於Cisco 7505、7507、7513和7576系列路由器。如需各檔案的詳細資訊，請參閱以下檔案：

- [通道化T3介面處理器](#)
- [快速序列介面處理器\(FSIP\)](#)
- [HSSI介面處理器](#)
- [多通道介面處理器](#)
- [PA-MC-2T3+多通道T3連線埠配接器](#)

[Cisco 3600系列：](#)

有關適用於Cisco 3600系列路由器的WAN控制器的詳細資訊，請參閱以下文檔：

- [整合式資料服務單元/通道服務單元\(DSU/CSU\)模組和WAN介面卡](#)
- [Cisco 3600系列多重服務平台產品支援頁面](#)
- [連線HSSI網路模組](#)

[相關資訊](#)

- [WAN技術支援頁面](#)
- [技術支援與文件 - Cisco Systems](#)