

# FDDI ذي فن تل مازن ل ا تابل ط تم

## المحتويات

- [المقدمة](#)
- [المتطلبات الأساسية](#)
- [المتطلبات](#)
- [المكونات المستخدمة](#)
- [الاصطلاحات](#)
- [متطلبات النظام](#)
- [معلومات ذات صلة](#)

## [المقدمة](#)

يحتوي هذا المستند على متطلبات النظام لتنفيذ واجهة البيانات الموزعة عبر الألياف (FDDI) على الأنظمة الأساسية الموضحة في كل قسم من هذا المستند.

## [المتطلبات الأساسية](#)

### [المتطلبات](#)

لا توجد متطلبات خاصة لهذا المستند.

### [المكونات المستخدمة](#)

لا يقتصر هذا المستند على إصدارات برامج ومكونات مادية معينة.

### [الاصطلاحات](#)

راجع [اصطلاحات تلميحات Cisco التقنية للحصول على مزيد من المعلومات حول اصطلاحات المستندات.](#)

## [متطلبات النظام](#)

### [مركز Cisco WS-C1400 CDDI/FDDI](#)

- يسمح التصميم النمطي لتركيزات CDDI/FDDI (Copper Distributed Data Interface) WS-C1400 من Cisco بوجود ما بين أربعة و 32 منفذ CDDI و/أو FDDI.
- [ملاحظات إصدار](#) مركز WS-C1400 CDDI/FDDI من Cisco.

### [مركز Cisco WS-C1100 CDDI/FDDI](#)

- يدعم مركز WS-C1100 CDDI/FDDI من Cisco إمكانية الاتصال عبر FDDI عبر الألياف الضوئية الفردية (SMF) والألياف متعددة الأوضاع (MMF) والبث متعدد المستويات CDDI/متعدد المستويات (CDDI/MLT-3).

• [ملاحظات إصدار](#) مركز WS-C1100 CDDI/FDDI من Cisco.

### [المحول Catalyst 5000 Series Switch](#)

- تدعم المحولات Catalyst 5000 series switches وحدة (WS-X5103) CDDI، وحدة MMF النمطية FDDI (WS-X5101)، ووحدة النمطية FDDI (WS-X5104) SMF.
  - تقوم وحدات FDDI/CDDI النمطية بتشغيل صورة البرنامج الخاصة بها، بالإضافة إلى صورة برنامج Supervisor Engine (محرك المشرف).
  - مادة حفازة sery 5000 يساند مفتاح FDDI/CDDI وحدة نمطية في مشرف محرك [برمجية إطلاق 1.3](#) أو متأخر.
  - [ملاحظات إصدار برنامج FDDI Catalyst 5000 Series](#).
- ### [المحول Catalyst 1900/2820 Series Switch](#)

- تدعم المحولات من السلسلة Catalyst 2820 الوحدات النمطية WS-X2831 و WS-X2841 و WS-X2842 FDDI/CDDI.
  - تدعم المحولات من السلسلة Catalyst 2820 الوحدات النمطية FDDI/CDDI في [إصدار البرنامج x.5](#) أو إصدار أحدث.
  - [ملاحظات إصدار برنامج وحدة FDDI النمطية Catalyst 2820 Series](#).
- ### [المحول Catalyst 1600 Series Switch](#)

- يدعم محول Catalyst 1600 Series Token Ring وحدة FDDI WS-C161F النمطية.
  - تتيح لك وحدة FDDI توصيل Catalyst 1600 بخوادم الملفات أو الموجهات أو الموجهات الأخرى أو أجهزة Catalyst 1600 الأخرى، على شبكات FDDI.
  - مادة حفازة sery Token Ring 1600 يساند مفتاح FDDI وحدة نمطية في [برمجية إطلاق 1.3](#) أو متأخر.
- ### [سلسلة موجهات طراز 7000 من Cisco](#)

- تدعم الموجهات من السلسلة Cisco 7000 كلا من مهايئات منفذ FDDI أحادي الإتجاه ومهايئات منفذ الإرسال ثنائي الإتجاه الكامل، والتي توفر واجهات لكل من كابل SMF وكابل MMF الضوئي.
  - تدعم الموجهات من السلسلة Cisco 7000 مهايئات المنفذ أحادي الإتجاه وثنائي الإتجاه في [Cisco IOS الإصدار 11.1x](#) أو إصدار أحدث.
- ### [سلسلة موجهات طراز 4000 من Cisco](#)

- تدعم الطرازان Cisco 4500-M و M-4700 وحدات معالج شبكة (NPMs) FDDI أحادية المنفذ ومتعددة الأوضاع ذات مرفق واحد و One-Port Dual Attachment SMF/MMF FDDI.
- تدعم موجهات سلسلة Cisco 4000 FDDI في [Cisco IOS الإصدار 11.2x](#) أو إصدار أحدث.

## [معلومات ذات صلة](#)

- [صفحات دعم منتجات شبكة LAN](#)
- [صفحة دعم تحويل شبكة LAN](#)
- [الدعم التقني والمستندات - Cisco Systems](#)

ةمچرتل هذه ل و ح

ةلأل تاي نقتل ن م ة و مچ م ادخت ساب دن تسمل اذ ه Cisco ت مچرت  
ملاعلاء ن أ عي مچ ي ف ن ي م دخت سمل ل معد ي و تح م مي دقت ل ة ي رش ب ل و  
امك ة ق ي قد ن و ك ت ن ل ة ي ل أ ة مچرت ل ض ف أ ن أ ة ظ حال م ي ج ر ي . ة ص ا خ ل م ه ت غ ل ب  
Cisco ي ل خ ت . ف ر ت ح م مچرت م ا ه م د ق ي ي ت ل ا ة ي ف ا ر ت ح ا ل ا ة مچرت ل ا ع م ل ا ح ل ا و ه  
ي ل ا م ا د ع و ج ر ل ا ب ي ص و ت و ت ا مچرت ل ا ه ذ ه ة ق د ن ع ا ه ت ي ل و ئ س م Cisco  
Systems (رف و ت م ط بار ل ا) ي ل ص أ ل ا ي ز ي ل ج ن ا ل ا دن تسمل ا