

# Cisco Fourth-Generation Multi-flex Trunk Voice/Channelized Data T1/E1 Module

Erweiterungsmodul - T1/E1 x 2 - T-1/E-1 - für Cisco 4451-X; Integrated Services Router 4321 - 4331 - 4351 - 4431

Gruppe	Netzwerkgeräte
Hersteller	Cisco
Hersteller Art. Nr.	NIM-2CE1T1-PRI=
EAN/UPC	0882658572821



## Beschreibung

Die T1/E1-Multiflex-Trunk-Voice- und WAN-Netzwerkschnittstellenmodule (NIMs) der vierten Generation von Cisco unterstützen Daten- und Sprachanwendungen auf den Cisco 4451-X Integrated Services Routern. Diese Karten kombinieren WAN-Interface-Card (WIC), Voice-Interface-Card (VIC), ISDN Primary Rate Interface (PRI), Dial-Access-Integration und Channelized-Data-Funktionen (CE1T1) und bieten durch ihre vielfältigen Einsatzmöglichkeiten eine unvergleichliche Flexibilität, Vielseitigkeit und Investitionssicherheit. Kunden, die sich für die Integration von Daten und Sprache in mehreren Schritten entscheiden, bewahren ihre Investition in eine T1/E1-WAN-Schnittstelle.

Die T1/E1-Module enthalten einen integrierten Cisco Packet Voice Digital Signal Processor Module 4 (PVD4M4)-Steckplatz, der ein PVD4M4-Modul der vierten Generation erfordert. Ein PVD4M4 auf dem T1/E1-Modul ist für die Sprachfunktionen erforderlich. Das PVD4M4 bietet außerdem eine Echounterdrückung von bis zu 128 ms Echoschwanzlänge für anspruchsvolle Netzwerkbedingungen.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Cisco Fourth-Generation Multi-flex Trunk Voice/Channelized Data T1/E1 Module - Erweiterungsmodul - T1/E1 x 2
Gerätetyp	Erweiterungsmodul
Formfaktor	Plug-in-Modul
Ports	T1/E1 x 2
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	8.89 cm x 18.39 cm x 3.18 cm
Gewicht	191 g
Datenübertragungsrate	2.048 Mbps
Leitungsgeschwindigkeit	T-1/E-1
Produktzertifizierungen	G.703
Entwickelt für	Cisco 4451-X, 4451-X Application Experience, 4451-X Integrated Services Router, 4451-X Integrated Services Router Security Bundle, 4451-X Integrated Services Router Voice and Video Bundle, 4451-X Integrated Services Router Voice Security Bundle; Integrated Services Router 4321, 4331, 4351, 4431

## Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Erweiterungsmodul

Formfaktor	Plug-in-Modul
	<b>Netzwerk</b>
Ports	T1/E1 x 2
Anschlussstechnik	Kabelgebunden
Datenübertragungsrate	2.048 Mbps
Remoteverwaltungsprotokoll	SNMP, Telnet
Leitungsgeschwindigkeit	T-1/E-1
Leitungskodierformat	AMI, B8ZS, HDB3
Statusanzeiger	Erkennung des Trägersignals (Carrier Detect), Alarm
Leistungsmerkmale	CSU/DSU integriert
Produktzertifizierungen	G.703
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
Schnittstellen	2 x T1/E1
	<b>Verschiedenes</b>
Kennzeichnung	AS/NZ 3548 Class A, AS/NZS 60950, CAN/CSA C22.2 No. 60950, CISPR 22 Klasse A, CISPR 24, EN 60950-1, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-6-2, EN50082-1, EN 55022 Class A, EN55024, FCC CFR47 Part 15, GR-1089-CORE, GR-63-CORE, ICES-003 Klasse A, IEC 60950-1, UL 60950, VCCI Class A
	<b>Maße und Gewicht</b>
Breite	8.89 cm
Tiefe	18.39 cm
Höhe	3.18 cm
Gewicht	191 g
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 – 85% (nicht kondensierend)
	<b>Informationen zur Kompatibilität</b>
Entwickelt für	Cisco 4451-X, 4451-X Application Experience, 4451-X Integrated Services Router, 4451-X Integrated Services Router Security Bundle, 4451-X Integrated Services Router Voice and Video Bundle, 4451-X Integrated Services Router Voice Security Bundle Cisco Integrated Services Router 4321, 4331, 4351, 4431

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.