

Cisco HWIC-1B-U Gegevensblad



Cisco HWIC-1B-U 1-poorts ISDN BRI U High-Speed WAN-interfacekaart

HWIC-1B-U

Cisco HWIC-1B-U 1-poorts ISDN BRI U High-Speed WAN-interfacekaart

Routers voor geïntegreerde services van Cisco® bieden een breed scala aan WAN-connectiviteitsmodules om tegemoet te komen aan de reeks toepassingsbehoeften in klantnetwerken. De Cisco 1-poorts BRI U High-Speed WAN-interfacekaart (HWIC, afbeelding 1) biedt op BRI-U gebaseerde WAN-connectiviteit voor modulaire routers die worden ingezet in kleine tot middelgrote bedrijven (MKB) en filialen van ondernemingen.

Functies

- Eén ISDN BRI-poort met U-interface (ingebouwde NT1)
- Maakt gebruik van een RJ-49C-connector

De Cisco 1-Port HWIC-1B-U biedt een enkele ISDN BRI-poort met U-interface. De ISDN HWIC wordt ondersteund op de Cisco 1841, 1941, 2800, 2900, 3800 en 3900 Series Routers. Het biedt een kosteneffectieve ISDN-routeringsoplossing met de volgende voordelen van integratie:

- Minder apparaten en kabels om te implementeren en te beheren
- Externe en lokale configuratie, bewaking en probleemoplossing met de Cisco IOS® Software command-line interface (CLI) en Simple Network Management Protocol (SNMP)

- Ondersteuning voor één leverancier
- Verbeterde betrouwbaarheid
- Fysieke ruimtebesparing

Flexibiliteit en investeringsbescherming

De Cisco 1-poorts ISDN U-interface HWIC bevestigt Cisco's toewijding om klanten maximale flexibiliteit en investeringsbescherming te bieden via modulaire HWIC's die worden ondersteund op bekroonde routerplatforms. Wanneer WAN-bandbreedtevereisten of serviceproviderprijzen veranderen, kunnen gebruikers eenvoudig WAN-services wijzigen door de softwareconfiguratie te wijzigen of door de HWIC te vervangen. Omdat dezelfde kaart kan worden gebruikt op routerplatforms uit de Cisco 1841-, 2800- en 3800-serie, kan het aantal opslageenheden worden verminderd en kan de HWIC opnieuw worden ingezet van het ene platform naar het andere.

Verbeterde betrouwbaarheid

Een geïntegreerde oplossing heeft minder componenten en dus minder storingspunten (bijvoorbeeld een voeding minder en minder kabels). Dit leidt tot een grotere betrouwbaarheid.

Geconvergeerd platform voor MKB- en Enterprise Branch-applicaties

De Cisco 1841, 1941, 2800, 3800 en 3900 Series Integrated Services Routers met de Cisco 1-Port ISDN U-interface HWIC bieden klanten een keuze uit geconvergeerde platformen die de beste data, beveiliging, WAN-toegang en spraak bieden in één systeem. De routers uit de Cisco 2800- en 3800-serie en de routers uit de Cisco 2900- en 3900-serie integreren spraakfuncties rechtstreeks in de router, waardoor klanten spraakdiensten kunnen inzetten door digitale signaalprocessors (DSP's) en geavanceerde integratiemodules (AIM's) te installeren voor IP-telefonieconferenties, spraak gateways en Cisco Unity® Express voicemail en geautomatiseerde telefoniste. Voor gespreksverwerking, kunnen de Cisco Communications Manager Express-oplossing inschakelen als onderdeel van Cisco IOS Software en dezelfde software opnieuw configureren om Cisco Survivable Remote Site Telephony (SRST) te ondersteunen voor gecentraliseerde oproepverwerking met Cisco Communications Manager. Een dergelijke geïntegreerde oplossing maakt een snelle implementatie van services mogelijk, verhoogt de efficiëntie van netwerkactiviteiten en biedt kansen

om uw bedrijf te beschermen, te laten groeien en te optimaliseren.

Gedeelde functies met Cisco 1-poort ISDN WIC

De Cisco 1-poorts ISDN U-interface HWIC biedt alle functies van de Cisco 1-poorts ISDN U-interface WIC (WIC-1B-U-V2) en kan zonder extra training probleemloos worden ingezet.

Ondersteunende platformen

1841 (HWIC), 2801 (WIC/HWIC), 2811 (HWIC), 2821 (HWIC), 2851 (HWIC), 3825 (HWIC), 3845 (HWIC), 1941 (HWIC), 2901 (HWIC), 2911 (HWIC), 2921 (HWIC), 2951 (HWIC), 3925 (HWIC), 3945 (HWIC)

[Koop nu](#)