

# Informationen zum Channel Interface Processor Cable

## Inhalt

[Einführung](#)

[Voraussetzungen](#)

[Anforderungen](#)

[Verwendete Komponenten](#)

[GRAU ENTFERNT](#)

[Zugehörige Informationen](#)

## [Einführung](#)

Dieses Dokument enthält Informationen zur physischen Konnektivität für die parallele CIP/CPA-Verbindung mit BUS- und TAG-Mainframe-Kabeln von Cisco.

## [Voraussetzungen](#)

### [Anforderungen](#)

Für dieses Dokument bestehen keine speziellen Anforderungen.

### [Verwendete Komponenten](#)

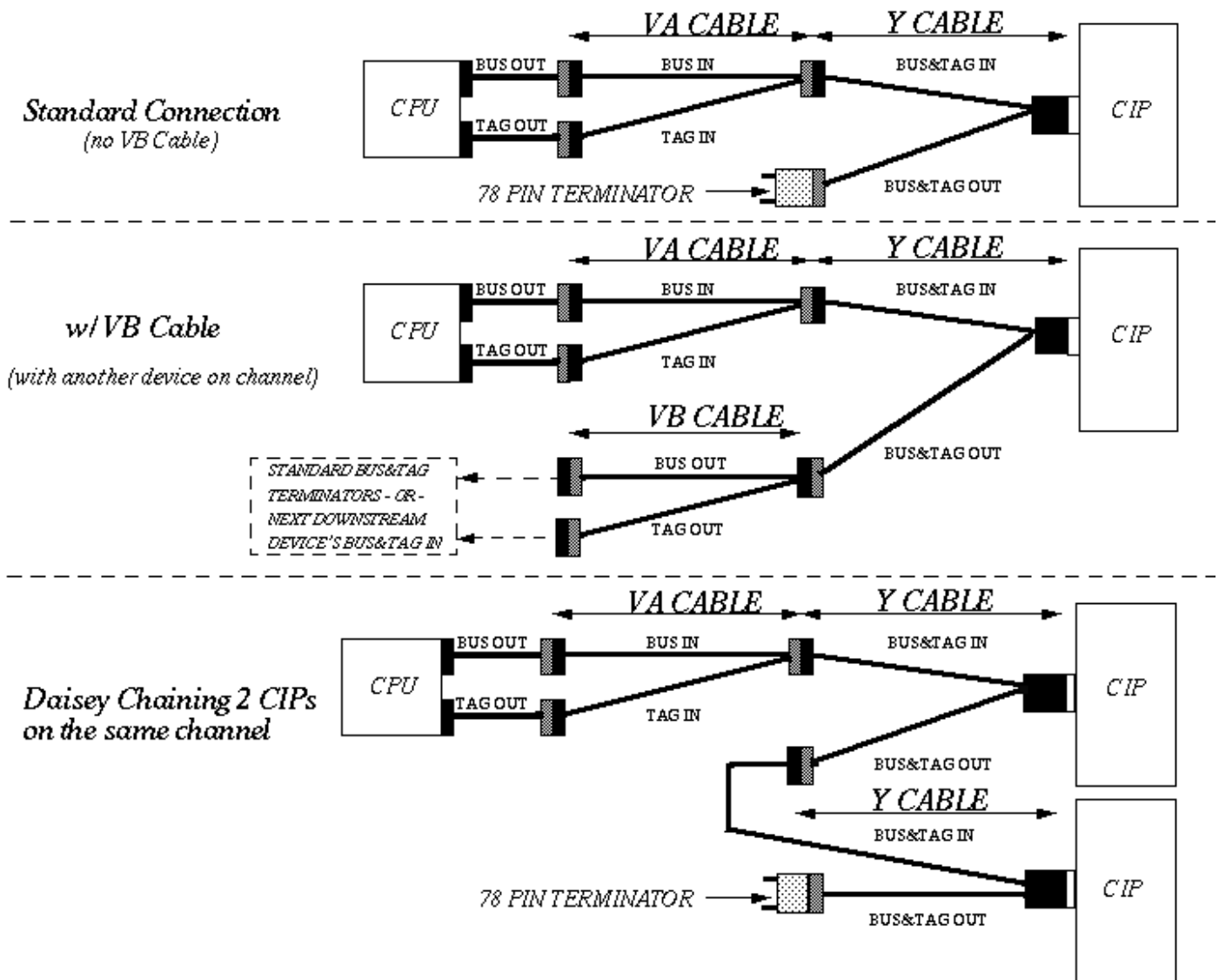
Dieses Dokument ist nicht auf bestimmte Software- und Hardwareversionen beschränkt.

## [GRAU ENTFERNT](#)

**GRAU** bezeichnet den hellgrauen Anschluss am Ende eines Kanalkabels.

**AWAY** bedeutet *weg von der Host-CPU*.

Dies bedeutet, dass das hellgraue Ende eines Kanalkabels (und Routerkabel) immer das Ende ist, das am weitesten von der Host-CPU entfernt ist (z. B. 3090).



Die Bus- und Tag-Anschlüsse (B/T) können auf verschiedene Weise differenziert werden:

- Y-Kabel - Bus und Tag IN sind männliche 78-polige Stecker und sollten schwarz sein. Bus und Tag OUT sind weiblich und sollten leicht grau sein. Das Ende mit dem Switch "Select Out/Bypass (S/B)" wird an die CIP-Karte angeschlossen. Wenn die beiden Kabel aus dem CIP-Kartenanschluss hervorgehen, sind Bus und Tag OUT das Kabel, das am nächsten zum S/B-Switch kommt. IBM P/N 89F8392 Cisco P/N CAB-PCA-YFRU P/N 72-0864-01
- VA-Kabel - Bus und Tag IN sind weibliche 78-polige Stecker und sollten hellgrau sein. P2 ist Bus, P3 ist Tag. Wenn Sie das Kabel in die Löcher des 78-poligen Steckverbinders mit dem breiten Teil des 78-poligen D-Steckverbinders oben einstecken, ist P2 (Bus) rechts und P3 (Tag) links. Der Kunststoff an den Enden der B/T-Anschlüsse sollte schwarz (sehr dunkelgrau) sein. Sie sind hellgrau am VB-Kabel. Diese dunkelgrauen Anschlüsse werden an die Light Gray-Anschlüsse an den Enden der Bus- und Tag-Kabel angeschlossen, die vom Host stammen. IBM P/N 12G8058 (Abschlussstecker und VA-Kabel in B/M sind IBM P/N 12G7988) Cisco P/N CAB-PCA-VA (im Lieferumfang des Terminators enthalten) FRU P/N 72-0863-01
- VB-Kabel - Bus und Tag OUT sind männliche 78-polige Stecker und sollten schwarz sein. P2 ist Bus, P3 ist Tag. Wenn Sie das Kabel in Pins am 78-poligen Stecker halten, an dem sich der breite Teil des 78-poligen D-Steckverbinders oben befindet, ist P2 (Bus) links und P3 (Tag) rechts. Die B/T-Stecker sollten mit einem hellgrauen Kunststoff versehen sein (im Gegensatz zu Schwarz am VA-Kabel). Diese hellgrauen Enden sollten an die schwarzen

- (dunkelgrauen) Enden der Bus- und Tag-Kabel angeschlossen werden, die zur nächsten Downstream-Einheit führen. IBM P/N 12G7993 Cisco P/N CAB-PCA-VBFRU P/N 72-0865-01
- Abschlussstecker - Verbindet das Kabel Y anstelle des VB-Kabels und beendet B/T OUT. Der Steckverbinder ist 78-polig und sollte schwarz sein. IBM P/N 6473048

## Zugehörige Informationen

- [Abschlussankündigung für den Bus- und Tag Channel-Schnittstellenprozessor](#)
- [Technischer Support und Dokumentation - Cisco Systems](#)