

Cisco SPA 500S-Erweiterungsmodul

Highlights

- Einfach zu installieren und speziell für die IP-Telefone der Serie Cisco® SPA 500 entwickelt
- 32 programmierbare Tasten vereinfachen das Anwählen und Durchstellen
- Farbige LEDs überwachen den Status jeder konfigurierten Sprachleitung über die Besetzt-Anzeige (Busy Lamp Field, BLF)
- Zwei Telefonzentralen können miteinander verbunden werden, sodass insgesamt 64 Tasten zur Verfügung stehen

Figure 1. Cisco SPA 500S-Erweiterungsmodul



Produktübersicht

Das Cisco® SPA 500S-Erweiterungsmodul (Abbildung 1) ist Teil der Cisco Small Business Pro Series und wurde zur Verwendung mit den IP-Telefonen der Serie Cisco SPA 500 entwickelt. Es ist eine ideale Lösung für kleine und mittlere Unternehmen, die die Bearbeitung eingehender Anrufe vereinfachen möchten, indem Anrufe schnell an den gewünschten Empfänger weitergeleitet werden. Gleichzeitig kann der Leitungsstatus von einem zentralen Standort aus überwacht werden.

Die Telefonzentrale lässt sich einfach an einem IP-Telefon der Serie SPA 500 anbringen. Sie bietet 32 programmierbare Tasten für Kurzwahloptionen oder Direktwahl (Direct Station Select, DSS), die über die Besetzt-Anzeige jeweils den Leitungsstatus (frei, Klingeln, besetzt oder Null) anzeigen. Eingehende Anrufe können sofort durch Drücken der dem Nebenanschluss zugewiesenen Taste an den richtigen Standort durchgestellt werden.

Das modulare Design des Cisco SPA 500S ermöglicht die Verwendung von bis zu zwei Telefonzentralen mit insgesamt 64 Tasten. Es bietet eine erschwingliche Lösung, die bei Wachstum Ihres Sprachnetzwerks erweitert werden kann. Installation und Setup erfolgen durch Verbindung der mitgelieferten Klammer und des Kabels mit der Telefonzentrale, die über das Telefon mit Strom versorgt wird. Eine zusätzliche Stromquelle ist nicht erforderlich.

Das auf dem Session Initiation Protocol (SIP) basierende Cisco SPA 500S wurde getestet, um umfassende Interoperabilität mit Geräten führender Hersteller von VoIP-Infrastruktur zu gewährleisten, sodass Service Provider ihren Kunden wettbewerbsfähige Services mit großem Funktionsumfang bieten können.

Funktionen

- 32 programmierbare, farbige LED-Tasten
- Beleuchtete Leitungsstatusüberwachung (grün bei freier Leitung, rot bei besetzter Leitung, blinkende rote Taste beim Klingeln, orange bei Registrierungsfehler)
- Durchstellen
- Schnelldurchwahl
- DSS
- Besetzt-Anzeige
- Durchstellen per Tastendruck
- Anrufannahme

Technische Daten

In Tabelle 1 sind Angaben zu technischen Daten, Lieferumfang und Mindestvoraussetzungen für das Cisco SPA 500S-Erweiterungsmodul enthalten.

Table 1. Technische Daten für das Cisco SPA 500S-Erweiterungsmodul

Technische Daten	
Ports	Zwei Hilfsports
Schaltflächen	32
LEDs	Farbig: grün, rot, orange
Dokumentation	<ul style="list-style-type: none"> • Kurzanleitung für die Installation • Benutzeranleitung • Administrationsleitfaden • Bereitstellungsleitfaden (nur für Service Provider)
Umgebungsbedingungen	
Abmessungen B x H x T	4 x 8,5 x 1,5 Zoll (101 x 201 x 39 mm)
Gewicht	0,9 kg (2 lb)
Stromversorgung	Über das IP-Telefon der Serie Cisco SPA 500 als Host
Zertifizierung	FCC, cUL, CE, Canadian Interference-Causing Equipment Standard ICES-003
Betriebstemperatur	0 bis 40 °C (41 bis 113 °F)
Lagertemperatur	-40 bis 70 °C (-13 bis 185 °F)
Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	5 bis 95 %, nicht kondensierend (Betrieb und Lagertemperatur)
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 bis 95 %, nicht kondensierend (Betrieb und Lagertemperatur)
Lieferumfang	
	<ul style="list-style-type: none"> • Cisco SPA 500S-Erweiterungsmodul • Befestigungsarm • Zwei Schrauben für den Befestigungsarm • Hilfskabel • Tischständer • Kurzanleitung für die Installation
Mindestvoraussetzungen	
	<ul style="list-style-type: none"> • IP-Telefon der Serie Cisco SPA 500

Service und Support

Der Cisco Small Business Pro Service bietet beruhigende Sicherheit zu einem erschwinglichen Preis, sodass Sie den größtmöglichen Nutzen aus der Cisco Small Business Pro-Lösung ziehen können. Der durch Cisco als Abonnement bereitgestellte Service auf Geräteebene beinhaltet Software-Updates, erweiterten Zugriff auf das Cisco Small Business Support Center und – falls erforderlich – Hardware-Ersatz am folgenden Geschäftstag.

Weitere Informationen

Weitere Informationen zu den IP-Telefonen der Serie Cisco SPA 500 finden Sie unter <http://www.cisco.com/go/500phones>.

Um mehr über Cisco-Lösungen für kleine und mittlere Unternehmen zu erfahren, besuchen Sie die Website <http://www.cisco.com/smallbusiness>.



Americas Headquarters
Cisco Systems, Inc.
San Jose, CA

Asia Pacific Headquarters
Cisco Systems (USA) Pte. Ltd.
Singapore

Europe Headquarters
Cisco Systems International BV
Amsterdam, The Netherlands

Cisco has more than 200 offices worldwide. Addresses, phone numbers, and fax numbers are listed on the Cisco Website at www.cisco.com/go/offices.

CCDE, CCENT, CCSI, Cisco Eos, Cisco HealthPresence, Cisco IronPort, the Cisco logo, Cisco Lumin, Cisco Nexus, Cisco Nurse Connect, Cisco StackPower, Cisco StadiumVision, Cisco TelePresence, Cisco Unified Computing System, Cisco WebEx, DCE, Flip Channels, Flip for Good, Flip Mino, Flip Video, Flip Video (Design), Flipshare (Design), Flip Ultra, and Welcome to the Human Network are trademarks; Changing the Way We Work, Live, Play, and Learn, Cisco Store, and Flip Gift Card are service marks; and Access Registrar, Aironet, AsyncOS, Bringing the Meeting To You, Catalyst, CCDA, CCDP, CCIE, CCIP, CCNA, CCNP, CCSP, CCVP, Cisco, the Cisco Certified Internetwork Expert logo, Cisco IOS, Cisco Press, Cisco Systems, Cisco Systems Capital, the Cisco Systems logo, Cisco Unity, Collaboration Without Limitation, EtherFast, EtherSwitch, Event Center, Fast Step, Follow Me Browsing, FormShare, GigaDrive, HomeLink, Internet Quotient, IOS, iPhone, iQuick Study, IronPort, the IronPort logo, LightStream, Linksys, MediaTone, MeetingPlace, MeetingPlace Chime Sound, MGX, Networkers, Networking Academy, Network Registrar, PCNow, PIX, PowerPanels, ProConnect, ScriptShare, SenderBase, SMARTnet, Spectrum Expert, StackWise, The Fastest Way to Increase Your Internet Quotient, TransPath, WebEx, and the WebEx logo are registered trademarks of Cisco Systems, Inc. and/or its affiliates in the United States and certain other countries.

All other trademarks mentioned in this document or website are the property of their respective owners. The use of the word partner does not imply a partnership relationship between Cisco and any other company. (0907R)