Questo manuale d'istruzione è fornito da trovaprezzi.it. Scopri tutte le offerte per Cisco CBS250 CBS250-48T-4X o cerca il tuo prodotto tra le migliori offerte di Switch

The bridge to possible

Guida
Informazioni pubbliche Cisco

Guida alla transizione a Cisco Business Switch

© 2020 Cisco e/o relativi affiliati. Tutti i diritti riservati.

Indice

Vantaggi dei Cisco Business Switch per chi possiede switch Small Business 3
Vantaggi della migrazione a Cisco Business Switch da Small Business Switch legacy 5
Mappatura modelli 6

© 2020 Cisco e/o relativi affiliati. Tutti i diritti riservati.

Presentazione di Cisco Business Switch: networking semplice, flessibile e sicuro per le piccole imprese

Con fattori di forma compatti, funzionalità di stacking reali e un'ampia scelta di combinazioni di porte e PoE (Power over Ethernet), Cisco® Business Switch è una nuova gamma di switch convenienti che fornisce una base affidabile per le reti nelle piccole imprese. L'implementazione zero-touch semplifica e velocizza drasticamente la configurazione della rete. Il routing IPv6 e Layer 3 ottimizza la larghezza di banda della rete per accelerare la trasformazione digitale. Le funzionalità di sicurezza avanzata proteggono le informazioni fondamentali per l'azienda.

Cisco Business Dashboard è uno strumento di gestione della rete per switch, router e access point wireless di Cisco Business. Cisco Business Dashboard supera le sfide di oggi automatizzando l'implementazione, il monitoraggio e la gestione del ciclo di vita delle reti aziendali.

La nuova serie di switch Cisco Business sostituisce gli attuali switch gestiti 350 Series, gli smart switch 250 Series e gli switch non gestiti 110/95 Series. Per chi utilizza gli switch Cisco Small Business 300, 200 e 100/90 Series, gli switch Cisco Business consentono di potenziare prestazioni, gestione e sicurezza.

Vantaggi dei Cisco Business Switch per chi possiede switch Small Business

Categoria	Caratteristica	Small Business Switch			Switch Cisco Business			Vantaggio
		SG95/ SG110	SG250/ SG250X	SG350/ SG350X	CBS110	CBS250	CBS350	
Prestazioni e scalabilità	Numero di modelli	12	14	30	7	20	35	Una gamma più ampia di combinazioni di porte e PoE
	Uplink	Nessuno o 2 SFP condivisi	2 combinati o 2 in rame + 2 (SFP)+	2 combinati o 2 combinati + 2 SFP o 2 combinati + 2 SFP+	Nessuno o 2 SFP condivisi	2 combinati o 4 SFP o 4 SFP+	2 combinati o 4 SFP o 4 SFP+	Più slot SFP (Small Form-Factor Pluggable)/ SFP+ per una maggiore larghezza di banda in uplink
	PoE	Fino a 32 W per 8 porte, 64 W per 16 porte, 100 W per 24 porte	Fino a 60 W per 8 porte, 185 W per 24 porte, 370 W per 48 porte	Fino a 120 W per 8 porte, 370 W per 24 porte, 740 W per 48 porte	Fino a 32 W per 8 porte, 64 W per 16 porte, 100 W per 24 porte	Fino a 120 W per 8 porte, 370 W per 24 porte, 370 W per 48 porte	Fino a 120 W per 8 porte, 370 W per 24 porte, 740 W per 48 porte	Budget PoE più elevato per supportare più dispositivi PoE.

© 2020 Cisco e/o relativi affiliati. Tutti i diritti riservati.

Categoria	Caratteristica	Small Business Switch			Switch Cisco Business			Vantaggio
		SG95/ SG110	SG250/ SG250X	SG350/ SG350X	CBS110	CBS250	CBS350	
Esperienza utente	Design del prodotto	Nero e grigio Metallo/ plastica	Nero e grigio	Nero e grigio	Bianco Oslo Metallo	Bianco Oslo	Bianco Oslo	Design elegante e alla mano che si adatta a qualsiasi ambiente di lavoro.
	Nuova confezione	No	No	No	Sì	Sì	Sì	Impatto fuori scatola di livello superiore
	Documentazione modificata	No	No	No	Sì	Sì	Sì	Guida rapida (QSG) con grafica di facile comprensione
Gestione della rete	Nuova e moderna interfaccia utente Web	–	No	No	–	Sì	Sì	Moderna interfaccia utente con grafica rinnovata
	Gestione della rete	Rilevamento dei loop Diagnostica dei cavi	FindIT Network Manager con probe integrata	FindIT Network Manager con probe integrata	Rilevamento dei loop Diagnostica dei cavi	Cisco Business Dashboard con probe integrata	Cisco Business Dashboard con probe integrata	Gestione semplificata multisito dell'intero stack con Cisco Business Dashboard
	Implementazione zero-touch	–	PnP di rete Cisco	PnP di rete Cisco	–	PnP di rete Cisco	PnP di rete Cisco	Rollout e aggiornamento semplici e sicuri dei dispositivi
Funzioni avanzate	Switch di livello 3	–	IPv4/IPv6	IPv4/IPv6	–	IPv4/IPv6	IPv4/IPv6	Gestione efficiente del traffico del gruppo di lavoro
	sFlow	–	–	Sì	–	–	Sì	Visibilità di applicazioni e traffico
	Stacking	–	–	Fino a 4 unità (350X)	–	–	Fino a 4 unità (modelli con uplink 10 G)	Opzioni di stacking per la crescita e la protezione dell'investimento

© 2020 Cisco e/o relativi affiliati. Tutti i diritti riservati.

Vantaggi della migrazione a Cisco Business Switch da Small Business Switch legacy

Categoria	Caratteristica	Small business Switch legacy			Switch Cisco Business			Vantaggio
		SG90/SG100	SG200	SG300	CBS110	CBS250	CBS350	
Prestazioni e scalabilità	Numero di modelli	10	10	12	7	20	35	Una gamma più ampia di combinazioni di porte e PoE
	Uplink	Nessuno o 2 SFP condivisi	2 combinati	2 combinati o 2 combinati + 2 in rame	Nessuno o 2 SFP condivisi	2 combinati o 4 SFP o 4 SFP+	2 combinati o 4 SFP o 4 SFP+	Più slot SFP (Small Form-Factor Pluggable)/ SFP+ per una maggiore larghezza di banda in uplink
	PoE	Fino a 32 W per 8 porte	Fino a 60 W per 8 porte, 185 W per 24 porte, 370 W per 48 porte	Fino a 120 W per 8 porte, 370 W per 24 porte, 740 W per 48 porte	Fino a 32 W per 8 porte, 64 W per 16 porte, 100 W per 24 porte	Fino a 120 W per 8 porte, 370 W per 24 porte, 370 W per 48 porte	Fino a 120 W per 8 porte, 370 W per 24 porte, 740 W per 48 porte	Budget PoE più elevato per supportare più dispositivi PoE.
Esperienza utente	Design del prodotto	Nero e grigio Metallo/ plastica	Nero e grigio	Nero e grigio	Bianco Oslo Metallo	Bianco Oslo	Bianco Oslo	Design elegante e alla mano che si adatta a qualsiasi ambiente di lavoro.
	Nuova confezione	No	No	No	No	Sì	Sì	Impatto fuori scatola di livello superiore
	Documentazione modificata	No	No	No	No	Sì	Sì	Guida rapida (QSG) con grafica di facile comprensione
Gestione della rete	Nuova e moderna interfaccia utente Web	-	No	No	-	Sì	Sì	Moderna interfaccia utente con grafica rinnovata
	Gestione della rete	-	FindIT Network Manager	FindIT Network Manager	Rilevamento dei loop Diagnostica dei cavi	Cisco Business Dashboard con probe integrata	Cisco Business Dashboard con probe integrata	Gestione semplificata multisito dell'intero stack con Cisco Business Dashboard

© 2020 Cisco e/o relativi affiliati. Tutti i diritti riservati.

Categoria	Caratteristica	Small business Switch legacy			Switch Cisco Business			Vantaggio
		SG90/SG100	SG200	SG300	CBS110	CBS250	CBS350	
	Implementazione zero-touch	–	Installazione automatica DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol)	Installazione automatica DHCP	–	PnP di rete Cisco	PnP di rete Cisco	Rollout e aggiornamento semplici e sicuri dei dispositivi
Funzioni avanzate	Switch di livello 3	–	–	Solo IPv4	–	IPv4/IPv6	IPv4/IPv6	Gestione efficiente del traffico del gruppo di lavoro
	sFlow	–	–	–	–	–	Sì	Visibilità di applicazioni e traffico
	Stacking	–	–	–	–	–	Fino a 4 unità (modelli con uplink 10 G)	Opzioni di stacking per la crescita e la protezione dell'investimento

Mappatura modelli

Consultare la tabella seguente per scegliere il modello di switch Cisco Business per ciascuno degli switch Cisco Small Business attuali.

Serie esistente	Modello esistente	Nuova serie	Nuovo modello
350	SG350-10	**CBS350**	CBS350-8T-E-2G
	SG355-10P		CBS350-8P-2G
	SG350-10P		CBS350-8P-E-2G
	–		CBS350-8FP-2G
	SG350-10MP		CBS350-8FP-E-2G
	SG350-20		CBS350-16T-2G
	–		CBS350-16T-E-2G
	–		CBS350-16P-2G
	–		CBS350-16P-E-2G
	–		CBS350-16FP-2G
	SG350-28		CBS350-24T-4G
	SG350-28P		CBS350-24P-4G
	SG350-28MP		CBS350-24FP-4G
	SG350-52		CBS350-48T-4G
	SG350-52P		CBS350-48P-4G
	SG350-52MP		CBS350-48FP-4G

© 2020 Cisco e/o relativi affiliati. Tutti i diritti riservati.

Serie esistente	Modello esistente	Nuova serie	Nuovo modello
350X	SG350X-24		CBS350-24T-4X
	SG350X-24P		CBS350-24P-4X
	SG350X-24MP		CBS350-24FP-4X
	SG350X-48		CBS350-48T-4X
	SG350X-48P		CBS350-48P-4X
	SG350X-48MP		CBS350-48FP-4X
250	-	**CBS250**	CBS250-8T-E-2G
	-		CBS250-8PP-E-2G
	SG250-10P		CBS250-8P-E-2G
	-		CBS250-8FP-E-2G
	SG250-18		CBS250-16T-2G
	-		CBS250-16P-2G
	SG250-26		CBS250-24T-4G
	SG250-26HP		CBS250-24PP-4G
	SG250-26P		CBS250-24P-4G
	-		CBS250-24FP-4G
	SG250-50		CBS250-48T-4G
	SG250-50HP		CBS250-48PP-4G
	SG250-50P		CBS250-48P-4G
	SG250X-24		CBS250-24T-4X
	SG250X-24P		CBS250-24P-4X
	-		CBS250-24FP-4X
	SG250X-48		CBS250-48T-4X
	SG250X-48P		CBS250-48P-4X
110	SG110D-05	**CBS110**	CBS110-5T-D
	SG110D-08		CBS110-8T-D
	SG110D-08HP		CBS110-8PP-D
	SG110-16		CBS110-16T
	SG110-16HP		CBS110-16PP
	SG110-24		CBS110-24T
	SG112-24		CBS110-24T
	SG110-24HP		CBS110-24PP

© 2020 Cisco e/o relativi affiliati. Tutti i diritti riservati.

Serie esistente	Modello esistente	Nuova serie	Nuovo modello
95	SG95D-05		CBS110-5T-D
	SG95D-08		CBS110-8T-D
	–		CBS110-8PP-D
	SG95-16		CBS110-16T
	–		CBS110-16PP
	SG95-24		CBS110-24T
	–		CBS110-24PP

Consultare la tabella seguente per scegliere il modello di switch Cisco Business per ciascuno dei modelli di switch Cisco Small Business legacy.

Serie legacy	Modello legacy	Nuova serie	Nuovo modello
300	–	**CBS350**	CBS350-24T-4X
	–		CBS350-24P-4X
	–		CBS350-24FP-4X
	–		CBS350-48T-4X
	–		CBS350-48P-4X
	–		CBS350-48FP-4X
	SG300-10 (SRW2008)		CBS350-8T-E-2G
	–		CBS350-8P-2G
	SG300-10PP		CBS350-8P-E-2G
	–		CBS350-8FP-2G
	SG300-10MPP		CBS350-8FP-E-2G
	SG300-20 (SRW2016)		CBS350-16T-2G
	–		CBS350-16T-E-2G
	–		CBS350-16P-2G
	–		CBS350-16P-E-2G
	–		CBS350-16FP-2G
	SG300-28 (SRW2024)		CBS350-24T-4G
	SG300-28PP		CBS350-24P-4G
	SG300-28MP		CBS350-24FP-4G
	SG300-52 (SRW2048)		CBS350-48T-4G
	SG300-52P		CBS350-48P-4G
	SG300-52MP		CBS350-48FP-4G

© 2020 Cisco e/o relativi affiliati. Tutti i diritti riservati.

Serie legacy	Modello legacy	Nuova serie	Nuovo modello
200	–	**CBS250**	CBS250-8T-E-2G
	–		CBS250-8PP-E-2G
	SG200-10FP		CBS250-8P-E-2G
	–		CBS250-8FP-E-2G
	SG200-18 (SLM2016T)		CBS250-16T-2G
	–		CBS250-16P-2G
	SG200-26 (SLM2024T)		CBS250-24T-4G
	SG200-26P (SLM2024PT)		CBS250-24PP-4G
	SG200-26FP		CBS250-24P-4G
	–		CBS250-24FP-4G
	SG200-50 (SLM2048T)		CBS250-48T-4G
	SG200-50P (SLM2048PT)		CBS250-48PP-4G
	SG200-50FP		CBS250-48P-4G
	–		CBS250-24T-4X
	–		CBS250-24P-4X
	–		CBS250-24FP-4X
	–		CBS250-48T-4X
	–		CBS250-48P-4X
100	SG100D-05	**CBS110**	CBS110-5T-D
	SG100D-08		CBS110-8T-D
	SG100D-08P		CBS110-8PP-D
	SG100-16		CBS110-16T
	–		CBS110-16PP
	SG100-24		CBS110-24T
	SG102-24		CBS110-24T
	–		CBS110-24PP
90	SG90D-05		CBS110-5T-D
	SG90D-08		CBS110-8T-D
	–		CBS110-8PP-D
	SG92-16		CBS110-16T
	–		CBS110-16PP
	SG92-24		CBS110-24T
	–		CBS110-24PP

© 2020 Cisco e/o relativi affiliati. Tutti i diritti riservati.

Per ulteriori informazioni sugli switch gestiti Cisco Business 350 Series, sugli smart switch Cisco Business 250 Series e sugli switch non gestiti Cisco Business 110 Series visitare:

https://www.cisco.com/c/en/us/products/switches/business-350-series-managed-switches/index.html

https://www.cisco.com/c/en/us/products/switches/business-250-series-smart-switches/index.html

https://www.cisco.com/c/en/us/products/switches/business-110-series-unmanaged-switches/index.html

Sede centrale Americhe
Cisco Systems Inc.
San Jose. CA (USA)

Sede centrale Asia e Pacifico
Cisco Systems (USA) Pte. Ltd.
Singapore

Sede centrale Europa
Cisco Systems International BV Amsterdam,
Paesi Bassi

Le sedi Cisco nel mondo sono oltre 200. Gli indirizzi, i numeri di telefono e di fax sono disponibili sul sito web Cisco all'indirizzo www.cisco.com/go/offices.

Cisco e il logo Cisco sono marchi o marchi registrati di Cisco e/o dei relativi affiliati negli Stati Uniti e in altri paesi. Per visualizzare l'elenco di marchi Cisco, visitare il sito Web all'indirizzo: www.cisco.com/go/trademarks. I marchi commerciali di terze parti citati sono proprietà dei rispettivi titolari. L'utilizzo del termine partner non implica una relazione di partnership tra Cisco e altre aziende. (1110R)

Stampato negli Stati Uniti C07-743763-01 09/20

© 2020 Cisco e/o relativi affiliati. Tutti i diritti riservati.