

Centro Business / Centro Business 2.0

Vergleichsübersicht

Centro Business – Das Standardmodell

Der Router für alle Swisscom Services, welcher die Grundbedürfnisse Ihres Unternehmens deckt.



Centro Business 2.0 – Das Premiummodell

Ultraschnelle WLAN- und Internetverbindung. Mit der neuesten Technologie ausgestattet, ist der Router bereit für die Herausforderungen der Zukunft



WLAN

WLAN	Centro Business	Centro Business 2.0
WLAN	2.4 GHz AP mit 2×2 int. Antennen Standard 802.11 b/g/n	2.4 GHz AP mit 2×2 int. Antennen Standard 802.11 b/g/n 5.0 GHz AP mit 3×3 int. Antennen Standard 802.11 a/n/ac
WLAN Geschwindigkeit	Shared bis zu 100 Mbps	Shared bis zu 500 Mbps
WLAN-Pairingtaste (WPS)	✓	✓
Max. Anzahl Clients an WLAN 802.11n 2.4 GHz	50	64
Max. Anzahl Clients an WLAN 802.11ac 5.0 GHz	-	18

Internet Verbindung

xDSL Internet Verbindung	VDSL2 (Vectoring), ADSL, ADSL2+ über Analog oder ISDN	VDSL2 (Vectoring, Super Vectoring, G.fast), ADSL2+ über Analog ¹
Glasfaser Internet Verbindung	Bis zu 100 Mbps	Bis zu 1 Gbps (SFP-Modul) Bis zu 1 Gbps (SFP-Modul)
<ul style="list-style-type: none"> • FTTH • XGS-PON 	-	
Ethernet-Anschlüsse	4×100 Mbps	4×1 Gbps
Max. Anzahl Clients an Ethernet-Anschlüsse		ca. 250 Geräte
Internet Backup	Via 3G oder 4G USB-Stick (optional)	Via 4G USB-Stick oder Toolkit (optional)
Zusätzliche Anschlüsse	2×USB 2.0	2×USB 3.0

¹ Der Centro Business Router hat zwei Ausprägungen: «Nur Glasfaser» und «Glasfaser & Kupfer». Die Unterscheidungskriterien finden Sie [hier](#).

Centro Business/Centro Business 2.0

Vergleichsübersicht

Telefonie (Endgeräte werden an Centro Business angeschlossen)²

Analog/Fax		✓	✓
ISDN		✓	✓
IP/HD Telefone		✓	✓
DECT CAT iq 2.x Basisstation integriert (inkl. Pairingtaste)		-	✓
Total ohne App/Client (max.)	Anzahl Telefone (ohne/mit Hausverkabelung ³)	12/>12	17/>17
	Anzahl Nummern	Max. 10	Max. 10
	Gleichzeitige Anrufe	Max. 10	Max. 10

Allgemein

Servicekompatibilität		Kompatibel mit allen Swisscom Services (Privatkunden und Geschäftskunden)	Kompatibel mit allen Swisscom Services (Privatkunden und Geschäftskunden)
Weitergehende Produktinformationen	http://www.swisscom.com/centrobusiness		
Leistungsaufnahme (Kupfer/Glasfaser)	Ruhezustand (keine Datenübertragung)	8,2/8,0 Watt	9,2/7,8 Watt
	Normalbetrieb ⁴ (mit Datenübertragung)	8,7/8,5 Watt	9,7/8,2 Watt
	Aus	0,2 Watt	0,1 Watt
Grösse (Höhe×Tiefe×Breite)		259×189×90 mm	258×183×71 mm (ohne Fiber-SFP)
Listenpreis		CHF 250.–	CHF 299.–

² Detaillierte Informationen finden Sie unter [«Funktionsübersicht»](#).

³ Analoge Telefone sollten ausschliesslich direkt an den beiden Anschlüssen des Routers betrieben werden. Von einer Rückführung in die Hausverkabelung wird abgeraten, da kein ausreichender Schutz gegen transiente Überspannungen gewährleistet ist.

⁴ Der Verbrauchsangaben zum Normalbetrieb basieren auf folgendem Geräteinsatz: Centro Business 2.0 ist mit einem entsprechenden Swisscom Kupfer- oder Glasfaseranschluss verbunden. Mit dem 2.4 und dem 5 GHz-WLAN ist je ein WLAN-Gerät verbunden, das ein Youtube-Video abspielt. Ein HD-Phone Nyon ist an der DECT-Basisstation angeschlossen, eine Swisscom TV-Box ist per Ethernet-Kabel verbunden und der Fernsehkanal mit HD-Auflösung am Laufen. Es ist kein Internet-Backup Stick in Betrieb. Im Fall des Centro Business 1.0 wird kein 5 GHz-WLAN und keine DECT-Basisstation verwendet