

Vergelijkingschema van de Cisco IP-telefoon 7800 Series

Doel

De Cisco IP-telefoon 7800 Series zijn gebaseerd op dezelfde hardware als Cisco Enterprise-telefoons maar hebben verschillende software zoals deze 3PC-ondersteuning (3PC) biedt voor gespreksbeheer van derden. Deze modellen ondersteunen de meeste functies van SPA-telefoons met verfriste ID en verbeterde gebruikerservaring.

De kosteneffectieve Cisco IP-telefoon 7800 Series is ideaal voor kleine tot grote ondernemingen die op zoek zijn naar VoIP-communicatie (Voice-over-Internet Protocol) van hoge kwaliteit. Deze IP-telefoons zijn een geweldige fit voor klanten die vandaag de dag traditionele analoge of digitale telefoons gebruiken en naar een Cisco IP-telefoonsysteem willen doorsturen, of het nu op gebouwen wordt geïnstalleerd, vanuit de cloud of in hybride configuraties met het Cisco Spark Phone-besturingssysteem.





Dit artikel biedt een vergelijkende tabel met gemeenschappelijke en unieke functies tussen de verschillende modellen van de Cisco IP-telefoon 7800 Series.

Toepasselijke apparaten

- Cisco IP-telefoon 7800 Series

Vergelijkingschema

Cisco IP-telefoon 7800 Series

				
Scherm	384 x 106 op pixels gebaseerde, anti-glare grafische gegevens monochroom display (3,28 inch/83,3 mm)	396 x 162 op pixels gebaseerd, anti-glare grafisch monochroom display met wit achterlicht (3,5 inch/89 mm)	396 x 162 op pixels gebaseerd, anti-glare grafisch monochroom display met wit achterlicht (3,5 inch/89 mm)	396 x 162 op pixels gebaseerd, anti-glare grafisch monochroom display met wit achterlicht (3,5 inch/89 mm)
aanraakscherm	Nee	Nee	Nee	Nee
Ethernet-Switch	10/100 Mbps	10/100 Mbps	10/100/1000	10/100 Mbps

			Mbps	
Programmeerbare lijntoetsen	1	2	4	16
Programmeerbare zachte toetsen	4	4	4	4
Toetsen voor vaste functies	11	11	11	11
Mobiele externe toegang zonder een VPN-client via Cisco Express	Ja	Ja	Ja	Ja
Handelsvrij	Ja	Ja	Ja	Ja
Speakerphone	Ja (Narrowband)	Ja	Ja	Ja
Signaleringsprotocollen	SIP	SIP	SIP	SIP
802-3AF	Ja	Ja	Ja	Ja
Head-end poort	Nee	Ja	Ja	Ja
Ondersteuning van derden voor XML	—	—	—	—
USB-oplading	—	—	—	—
Cisco-voeding	—	—	—	—
DHCP	Ja	Ja	Ja	Ja
Codecs	G.711a/μ, G.722, G.729a, iLBC	G.711a, G.711u, G.729a, G.729b, G.729ab, G.722, en Internet Low Bitrate Codec (iLBC)	G.711a, G.711u, G.729a, G.729b, G.729ab, G.722, en Internet Low Bitrate Codec (iLBC)	G.711a, G.711u, G.729a, G.729b, G.729ab, G.722, en Internet Low Bitrate Codec (iLBC)
802-1p/q	Ja	Ja	Ja	Ja
Ondersteunde Cisco Call Control-platforms	CUCM: 8.6.2, 9.1.2, 10x en later -bus. Edition: 8.6.2 HCS: 9.1.2 Spark Cloud: Vereist Spark Phone OS 11.0 of hoger	CUCM: 8.6.2, 9.1.2, 10x en later -bus. Edition: 8.6.2 HCS: 9.1.2 Spark Cloud: Vereist Spark Phone OS 11.0 of hoger	CUCM: 8.6.2, 9.1.2, 10x en later -bus. Edition: 8.6.2 HCS: 9.1.2 Spark Cloud: Vereist Spark Phone OS 11.0 of hoger	CUCM: 8.6.2, 9.1.2, 10x en later -bus. Edition: 8.6.2 HCS: 9.1.2 Spark Cloud: Vereist Spark Phone OS 11.0 of hoger
Ondersteuning van UC Manager-encryptie	Ja	Ja	Ja	Ja
Wachten op bericht	Ja	Ja	Ja	Ja
EVS-ondersteuning (AUX)	Ja	Ja	Ja	Ja
Ondersteuning van Electronic Hook Switch (EHS) (AUX en USB)	Ja (alleen AUX)	Ja (alleen AUX)	Ja (alleen AUX)	Ja (alleen AUX)
breedband audio	Ja (beschikbaar bij aankoop van breedband hoofdtelefoon)	Ja	Ja	Ja
PoE-classificatie	1	1	1	1

Ondersteuning van toetsuitbreidingsmodule (KEM)	—	—	—	—
Externe audiopoort	—	—	—	—
Geïntegreerde Bluetooth	—	—	—	—