







# Overzicht innovaphone VoIP Gateways

	IP6010	IP3011	IP811	IP411
				
Interfaces	4 x PRI 1 x BRI 2 x Fast Ethernet	1 x PRI 2 x Gigabit Ethernet	5 x BRI 2 x Gigabit Ethernet	2 x BRI 2 x FXS 2 x Gigabit Ethernet
Spraakkanalen	60	30	10	6
Looping-in	Ja	Nee	Ja	Nee
PBX Support*	Aanbevolen voor „all in one box“-PBX en UC installaties tot 500 gebruikers	Aanbevolen voor „all in one box“-PBX en UC installaties tot 500 gebruikers	Aanbevolen voor „all in one box“-PBX en UC installaties tot 200 gebruikers	Aanbevolen voor „all in one box“-PBX en UC installaties tot 50 gebruikers
Compact Flash en Flash Disk Support	Slot voor Compact Flash Card 32 Mbyte Flash	1 Gbyte Flash Disk 32 Mbyte Flash	1 Gbyte Flash Disk 32 Mbyte Flash	128 Mbyte Flash Disk 32 Mbyte Flash
SSD-sleuf	Nee	Ja, binnenin	Ja, binnenin	Ja, binnenin
Linux Application Platform	Ja	Ja	Ja	Ja
Conferentie-eenheid	60	30	10	0
Ethernet	2 x Fast Ethernet RJ45 (Modular Jack 8P8C) 10/100 Base-TX (Auto Negotiation) „Power over Ethernet“ volgens IEEE 802.3af, Class 3	2 x Gigabit Ethernet: 1000-Base-T (Auto Negotiation), RJ45 (Modular Jack 8P8C) „Power over Ethernet“ volgens IEEE 802.3af, Class 3 Energy Efficient volgens IEEE 802.3az	2 x Gigabit Ethernet: 1000-Base-T (Auto Negotiation), RJ45 (Modular Jack 8P8C) „Power over Ethernet“ volgens IEEE 802.3af, Class 3 Energy Efficient volgens IEEE 802.3az	2 x Gigabit Ethernet: 1000-Base-T (Auto Negotiation), RJ45 (Modular Jack 8P8C) „Power over Ethernet“ volgens IEEE 802.3af, Class 3 Energy Efficient volgens IEEE 802.3az
Codecs	G.711 A-law / $\mu$ -law G.729 AB G.723.1 VAD, CNG Dynamic Jitter Buffering Echo compensatie: G.168 Data modem support	G.711 A-law / $\mu$ -law G.723.1 G.729AB Opus VAD, CNG Dynamic Jitter Buffering Echo compensatie: G.168 Data modem support	G.711 A-law / $\mu$ -law G.723.1 G.729AB Opus VAD, CNG Dynamic Jitter Buffering Echo compensatie: G.168 Data modem support	G.711 A-law / $\mu$ -law G.723.1 G.729AB Opus VAD, CNG Dynamic Jitter Buffering Echo compensatie: G.168 Data modem support
Protocollen	H.323 & SIP Multi-protocol T.38 (Fax)	H.323 & SIP Multi-protocol T.38, G.711 (Fax)	H.323 & SIP Multi-protocol T.38, G.711 (Fax)	H.323 & SIP Multi-protocol T.38, G.711 (Fax)
Bestelnummer	01-06010-002	01-03011-001	01-00811-001	01-00411-001

\* De innovaphone PBX heeft op alle ondersteunde platforms volledig dezelfde functionaliteiten en kenmerken. De configuratie gebeurt volledig via http.

# Overzicht innovaphone VoIP Gateways

	IP311	IP38	IP0011	IP1130
				
Interfaces	4 x FXO 2 x FXS 2 x Gigabit Ethernet	8 x FXO 1 x Ethernet	2 x Gigabit Ethernet	1 x PRI 2 x Gigabit Ethernet
Spraakkanalen	6	8	0	30
Looping-in	Nee	Nee	Nee	Nee
PBX Support*	Aanbevolen voor „all in one box“-PBX en UC installaties tot 50 gebruikers	PBX alleen beperkt	Empfohlen für strukturierte PBX- und UC-Installationen bis 25.000 Teilnehmer (ggf. in Kombination mit weiteren Gateways)	Nee (pure mediagateway)
Compact Flash en Flash Disk Support	128 Mbyte Flash Disk	16 Mbyte Flash	1 Gbyte Flash Disk 32 Mbyte Flash	32 Mbyte Flash
SSD-sleuf	Ja, binnenin	Nee	Ja, binnenin	Nee
Linux Application Platform	Ja	Nee	Ja	Nee
Conferentie-eenheid	0	0	0	30
Ethernet	2 x Gigabit Ethernet: 1000-Base-T (Auto Negotiation), RJ45 (Modular Jack 8P8C) „Power over Ethernet“ volgens IEEE 802.3af, Class 3 Energy Efficient volgens IEEE 802.3az	1 x Ethernet: 10/100-Base-TX (Auto Negotiation), RJ45 (Modular Jack 8P8C) „Power over Ethernet“ volgens IEEE 802.3af, Class 1	2 x Gigabit Ethernet: 1000-Base-T (Auto Negotiation), RJ45 (Modular Jack 8P8C) „Power over Ethernet“ volgens IEEE 802.3af, Class 3 Energy Efficient volgens IEEE 802.3az	2 x Gigabit Ethernet: 1000-Base-T (Auto Negotiation), RJ45 (Modular Jack 8P8C) „Power over Ethernet“ volgens IEEE 802.3af, Class 3 Energy Efficient volgens IEEE 802.3az
Codecs	G.711 A-law / $\mu$ -law G.723.1 G.729AB Opus VAD, CNG Dynamic Jitter Buffering Echo compensatie: G.168 Data modem support	G.711 A-law / $\mu$ -law G.729AB VAD, CNG Dynamic Jitter Buffering Echo compensatie: G.168 Data modem support	-	G.711 A-law / $\mu$ -law G.723.1 G.729AB Opus VAD, CNG Dynamic Jitter Buffering Echo compensatie: G.168 Data modem support
Protocollen	H.323 & SIP Multi-protocol T.38, G.711 (Fax)	H.323 & SIP Multi-protocol T.38 (Fax)	H.323 & SIP Multi-protocol T.38, G.711 (Fax)	H.323 & SIP Multi-protocol T.38, G.711 (Fax)
Bestelnummer	01-0311-001	01-00038-001	01-00011-001	01-01130-001

\* De innovaphone PBX heeft op alle ondersteunde platforms volledig dezelfde functionaliteiten en kenmerken. De configuratie gebeurt volledig via <http>.