

Primerjava stikal GWN7700



Kakovost storitev

Vsi modeli v družini GWN7700 imajo mehanizme za zagotavljanje storitev, kar omogoča uporabo tudi v primerih, kjer je zahtevana komunikacija v realnem času.



Zelena tehnologija

Izdelki GWN7700 so tudi prijazni do okolja, saj so opremljeni z zeleno tehnologijo, ki zmanjšuje porabo energije.



Namizna, stenska ali montaža v komunikacijsko omaro

Uporaba je preprosta saj so izdelki prilagojeni za namizno ali stensko montažo. Stikalo GWN7701PA dodatno podpira tudi montažo v komunikacijsko omaro.








Nadzor neviht





Stikala GWN7700 imajo nadzor nad razpršenim oddajanjem, multicast in unicast oddajanjem (fiksiran na 100Mbps), ki spremlja nivoje prometa.



FDB funkcija

Stikala GWN7701, GWN7701P in GWN 7701PA so opremljena s funkcijo odklopa in brisanja povezave v FDB bazi.

					
	GWN7700	GWN7700P	GWN7701	GWN7701P	GWN7701PA
Gigabit priključki	5	5	8	8	8
PoE priključki	ni na voljo	4	N/A	4	8
Ohišje	plastično	kovinsko	plastično	kovinsko	kovinsko
Tip konektorjev	plastični	kovinski	plastični	kovinski	kovinski
Montaža	namizna/stenska	namizna/stenska	namizna/stenska	namizna/stenska	namizna/stenska/v komunikacijsko omaro
Standardi in protokoli	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3a				
Lastnosti priključkov	5x 10/100/1000Mbps RJ45 priključkov AUTO Negotiation AUTO MDI/MDIX	5x 10/100/1000Mbps RJ45 priključkov AUTO Negotiation AUTO MDI/MDIX	8x 10/100/1000Mbps RJ45 priključkov AUTO Negotiation AUTO MDI/MDIX	8x 10/100/1000Mbps RJ45 priključkov AUTO Negotiation AUTO MDI/MDIX	8x 10/100/1000Mbps RJ45 priključkov AUTO Negotiation AUTO MDI/MDIX
Tip omrežja	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Half/Full-Duplex				
PoE konfiguracija	-	1~4 priključki 802.3 af/at do 30 W na priključek, skupaj do 60W močnostna bilanca; odklop priključka z najnižjo prioriteto ob preobremenitvi; prioriteta: priključek 4 do 1	-	1~4 priključki 802.3 af/at do 30 W na priključek, skupaj do 60W močnostna bilanca; odklop priključka z najnižjo prioriteto ob preobremenitvi; prioriteta: priključek 4 do 1	1~8 priključki 802.3 af/at do 30 W na priključek, skupaj do 145W močnostna bilanca; odklop priključka z najnižjo prioriteto ob preobremenitvi; prioriteta: priključek 8 do 1
LED signalizacija	po priključku: povezava/aktivnost zelena naprava: napajanje / zelena	po priključku: povezava/aktivnost zelena naprava: napajanje / zelena	po priključku: povezava/aktivnost zelena naprava: napajanje / zelena	po priključku: povezava/aktivnost zelena naprava: napajanje / zelena	po priključku: povezava/aktivnost zelena po priključku: PoE uporabnik rumena naprava: napajanje / zelena
MAC naslovi	2K	2K	8K	8K	8K
Kapaciteta preklapljanja	10Gbps	10Gbps	16Gbps	16Gbps	16Gbps
Jumbo blok	9KB				
Napredne funkcije	Samodejno učenje in staranje MAC naslovov IEEE 802.3x krmiljenje pretoka 802.1p/DSCP QoS IGMP vohljanje; •hitro zapuščanje •vohljanje •samodejno učenje usmerjanja •poizvedba za osvežitev skupine priključkov	Samodejno učenje in staranje MAC naslovov IEEE 802.3x krmiljenje pretoka 802.1p/DSCP QoS IGMP vohljanje; •hitro zapuščanje •vohljanje •samodejno učenje usmerjanja •poizvedba za osvežitev skupine priključkov	Samodejno učenje in staranje MAC naslovov IEEE 802.3x krmiljenje pretoka 802.1p/DSCP QoS FDB odklop/brisanje IGMP vohljanje; •hitro zapuščanje •vohljanje •samodejno učenje usmerjanja •poizvedba za osvežitev skupine priključkov	Samodejno učenje in staranje MAC naslovov IEEE 802.3x krmiljenje pretoka 802.1p/DSCP QoS FDB odklop/brisanje IGMP vohljanje; •hitro zapuščanje •vohljanje •samodejno učenje usmerjanja •poizvedba za osvežitev skupine priključkov	Samodejno učenje in staranje MAC naslovov IEEE 802.3x krmiljenje pretoka 802.1p/DSCP QoS FDB odklop/brisanje IGMP vohljanje; •hitro zapuščanje •vohljanje •samodejno učenje usmerjanja •poizvedba za osvežitev skupine priključkov
Napajalnik	zunanj 5V/0.6A	zunanj 48V - 53.5V/1.22A	zunanj 5V/0.6A	zunanj 53.5V/1.22A	vgrajeni 110-240V AC,50/60Hz,150W
Največja poraba	1.7W	2W (brez PoE porabnikov)	2.7W	3W (brez PoE porabnikov)	3W (brez PoE porabnikov)
Dimenzije	120 x 64 x 24.5mm	145 x 80 x 27mm	164 x 80 x 30mm	190 x 100 x 28mm	80 x 180 x 43.8mm
Vsebina dobave	1x stikalo, 1x napajalnik	1x stikalo, 1x napajalnik	1x stikalo, 1x napajalnik	1x stikalo, 1x napajalnik	1x stikalo, 1x 1.2m(10A) napajalni kabel, 1x nosilec za montažo v 19" omaro, 4x gumjasta noga,
Skladnost s predpisi	FCC, CE, RCM, IC, UKCA				

				
	GWN7702	GWN7702P	GWN7703	GWN7706
Gigabit priključki	16	16	24	48
PoE priključki	ni na voljo	8	ni na voljo	ni na voljo
Ohišje	kovinsko	kovinsko	kovinsko	kovinsko
Tip konektorjev	kovinski	kovinski	kovinski	kovinski
Montaža	namizna/komunikacijska omaro	namizna/komunikacijska omaro	namizna/komunikacijska omaro	namizna/komunikacijska omaro
Standardi in protokoli	IEEE 802.3i, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3x, IEEE 802.1p, IEEE 802.3af, IEEE 802.3a			
Lastnosti priključkov	16x 10/100/1000Mbps RJ45 priključkov AUTO Negotiation AUTO MDI/MDIX	16x 10/100/1000Mbps RJ45 priključkov AUTO Negotiation AUTO MDI/MDIX	24x 10/100/1000Mbps RJ45 priključkov AUTO Negotiation AUTO MDI/MDIX	48x 10/100/1000Mbps RJ45 priključkov AUTO Negotiation AUTO MDI/MDIX
Tip omrežja	1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, Half/Full-Duplex			
PoE konfiguracija	-	1~8 priključki 802.3 af/at do 30 W na priključek, skupaj do 138W močnostna bilanca; odklop priključka z najnižjo prioriteto ob preobremenitvi; prioriteta: priključek 1 do 8	-	-
LED signalizacija	po priključku: povezava/aktivnost zelena naprava: napajanje / zelena	po priključku: povezava/aktivnost zelena po priključku: PoE uporabnik rumena naprava: napajanje / zelena	po priključku: povezava/aktivnost zelena naprava: napajanje / zelena	po priključku: povezava/aktivnost zelena naprava: napajanje / zelena
MAC naslovi	8K	8K	8K	16K
Kapaciteta preklapljanja	32Gbps	32Gbps	48Gbps	100Gbps
Jumbo blok	10KB			
Napredne funkcije		Samodejno učenje in staranje MAC naslovov IEEE 802.3x krmiljenje pretoka 802.1p/DSCP QoS FDB odklop/brisanje IGMP vohljanje; •hitro zapuščanje •vohljanje •samodejno učenje usmerjanja •poizvedba za osvežitev skupine priključkov	Samodejno učenje in staranje MAC naslovov IEEE 802.3x krmiljenje pretoka 802.1p/DSCP QoS FDB odklop/brisanje IGMP vohljanje; •hitro zapuščanje •vohljanje •samodejno učenje usmerjanja •poizvedba za osvežitev skupine priključkov	Samodejno učenje in staranje MAC naslovov IEEE 802.3x krmiljenje pretoka 802.1p/DSCP QoS FDB odklop/brisanje IGMP vohljanje; •hitro zapuščanje •vohljanje •samodejno učenje usmerjanja •poizvedba za osvežitev skupine priključkov
Napajalnik	vgrajeni 110-240V AC,50/60Hz,18W	vgrajeni 110-240V AC,50/60Hz,150W	vgrajeni 110-240V AC,50/60Hz,18W	vgrajeni 110-240V AC,50/60Hz,40W
Največja poraba	8W	10.1W (brez PoE porabnikov)	13W	30W (brez PoE porabnikov)
Dimenzije	280 x 180 x 44mm	280 x 180 x 44mm	280 x 180 x 44mm	440 x 200 x 44mm
Vsebina dobave	1x stikalo, 1x 1.2m(10A) napajalni kabel, 1x nosilec za montažo v 19" omaro, 4x gumjasta noga,	1x stikalo, 1x 1.2m(10A) napajalni kabel, 1x nosilec za montažo v 19" omaro, 4x gumjasta noga,	1x stikalo, 1x 1.2m(10A) napajalni kabel, 1x nosilec za montažo v 19" omaro, 4x gumjasta noga,	1x stikalo, 1x 1.2m(10A) napajalni kabel, 1x nosilec za montažo v 19" omaro, 4x gumjasta noga,
Skladnost s predpisi	FCC, CE, RCM, IC, UKCA			