

## Linksys onbeheerde PoE-switches

8-poorts Gigabit  
PoE-desktopswitch  
(LGS108P)



16-poorts Gigabit  
PoE-desktopswitch (LGS116P)



24-poorts Gigabit  
PoE-desktopswitch (LGS124P)



### Belangrijkste kenmerken en voordelen

- Bedrade verbindingssnelheid tot 1000 Mbps
- 8, 16 of 24 Gigabit Ethernet-poorten met automatische detectie
- Quality of Service (QoS) voor verkeersprioritering
- Ondersteuning voor PoE (Power over Ethernet)
- Eenvoudige Plug-and-Play-verbinding

Met deze Gigabit-switches op uw bureaublad toert u de datapaden van uw lokale bedrade netwerk om in informatiesnelwegen. Uw prestaties en productiviteit schieten omhoog wanneer u grote bestanden met gigabitsnelheden verstuurt naar servers, schijven en printers in uw netwerk. Dankzij de PoE (Power over Ethernet)-capaciteit wordt stroom ook naar randapparaten geleid zonder dat daar extra stopcontacten voor nodig zijn.

#### Gigabitsnelheden

Deze onbeheerde PoE-switches bieden gigabitsnelheden voor kortere overdrachtstijden en een betere streaming van bestanden die veel bandbreedte gebruiken naar verbonden apparaten, zonder storingen.

#### Stroom waar dat nodig is

Dankzij de PoE-ondersteuning kunt u netwerkssystemen, zoals draadloze toegang, IP-telefonie of videobewakingssystemen, sneller en tegen lagere kosten implementeren zonder dat u voor elk apparaat afzonderlijke voedingsbronnen hoeft te installeren.

#### Plug-and-Play-gemak

De onbeheerde switches van Linksys bieden een snelle en eenvoudige manier om uw bedrijfsnetwerk uit te breiden dankzij installatie via Plug-and-Play.

#### Quality of Service (QoS) voor verkeersprioritering

QoS-verkeersprioritering geeft prioriteit aan bepaalde apparaten of activiteiten om ervoor te zorgen dat de doorvoer van bedrijfskritische gegevens behouden blijft ongeacht hoe druk het in het netwerk is. Poorten met automatische detectie optimaliseren automatisch de snelheid voor elk aangesloten apparaat.

## Linksys onbeheerde PoE-switches

### Specificaties



MODEL	LGS108P	LGS116P	LGS124P
Standaarden	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3ab, 802.3az, 802.3af en 802.3at (PoE+)	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3ab, 802.3az, 802.3af en 802.3at (PoE+)	IEEE 802.3, 802.3u, 802.3x, 802.3ab, 802.3az, 802.3af en 802.3at (PoE+)
Aantal poorten	8-poorts switch met 4 PoE+-poorten (eerste 1-4 poorten) en eigen PoE-stroomcapaciteit van 50 W	16-poorts switch met 8 PoE+-poorten (eerste 1-8 poorten) en eigen PoE-stroomcapaciteit van 80 W	24-poorts switch met 12 PoE+-poorten (poorten 1-6 en 13-18) en eigen PoE-stroomcapaciteit van 120 W
Tabelgrootte MAC-adressen	8000 vermeldingen	8000 vermeldingen	8000 vermeldingen
Bandbreedte	16 Gbps (niet-blokkerend)	32 Gbps (niet-blokkerend)	48 Gbps (niet-blokkerend)
Prestaties	Volledige kabelsnelheid en doorstuursnelheid van 64B-frame: 1,488 Mbps voor 1000Mbps-poort, 0,1488 Mbps voor 100Mbps-poort, 0,01488 Mbps voor 10M-poort	Volledige kabelsnelheid en doorstuursnelheid van 64B-frame: 1,488 Mbps voor 1000Mbps-poort; 0,1488 Mbps voor 100Mbps-poort; 0,01488 Mbps voor 10Mbps-poort	Volledige kabelsnelheid en doorstuursnelheid van 64B-frame: 1,488 Mbps voor 1000Mbps-poort; 0,1488 Mbps voor 100Mbps-poort; 0,01488 Mbps voor 10M-poort
Quality of Service	802.1p en DSCP	802.1p en DSCP	802.1p en DSCP
Statuslampjes	Lampjes voor verbinding, snelheid, activiteit en PoE	Lampjes voor verbinding, snelheid, activiteit en PoE	Lampjes voor verbinding, snelheid, activiteit en PoE
Voeding	Externe	Externe	Interne
voeding	110-240 V wisselstroom, 50/60 Hz; 54 V gelijkstroom, 1,2 A	110-240 V wisselstroom, 50/60 Hz; 54 V gelijkstroom, 1,66 A	110-240 V wisselstroom, 50/60 Hz
Energiebesparing	Detectie van kabelaansluiting Slaapstand	Detectie van kabelaansluiting Slaapstand	Detectie van kabelaansluiting Slaapstand
Stroomverbruik Inactief/Actief (volledig verkeer)	3,83 W / 7,0 W	4,52 W / 11,31 W	7,79 W / 17,65 W
Ventilatie	Geen	Geen	Eén
Afmetingen van het apparaat	210 x 104 x 25 mm	280 x 120 x 25 mm	440 x 200 x 44 mm
Gewicht van het apparaat	0,556 kg	0,822 kg	2,758 kg
Temperatuur (in bedrijf)	0–50 °C	0–50 °C	0–50 °C
Temperatuur (opslag)	-40–70 °C	-40–70 °C	-40–70 °C
Luchtvochtigheid (in bedrijf)	10 tot 90% niet condenserend	10 tot 90% niet condenserend	10 tot 90% niet condenserend
Luchtvochtigheid (opslag)	10 tot 90% niet condenserend	10 tot 90% niet condenserend	10 tot 90% niet condenserend
Certificering	FCC Klasse A, CE	FCC Klasse A, CE	FCC Klasse A, CE, UL, CB
Montage	Wandmontage	Wandmontage	Rackmontage
Minimale systeemvereisten	Aangesloten apparaten moeten een Ethernet-verbinding en Ethernet-kabels ondersteunen	Aangesloten apparaten moeten een Ethernet-verbinding en Ethernet-kabels ondersteunen	Aangesloten apparaten moeten een Ethernet-verbinding en Ethernet-kabels ondersteunen
Garantie en ondersteuning	Beperkte levenslange garantie Linksys.com/ business/support	Beperkte levenslange garantie Linksys.com/ business/support	Beperkte levenslange garantie Linksys.com/ business/support
Inhoud van de verpakking	Linksys LGS108P 8-poorts Gigabit Ethernet PoE-switch, voedingsadapter, snelstartgids	Linksys LGS116P 16-poorts Gigabit Ethernet PoE-switch, voedingsadapter, snelstartgids	Linksys LGS124P 24-poorts Gigabit Ethernet PoE-switch, voedingskabel, snelstartgids

Voor meer informatie gaat u naar [Linksys.com/business](http://Linksys.com/business)