



LANCOM GE PoE+ Injector

Injector für die Stromversorgung von LANCOM Access Points über Power over Ethernet

Der LANCOM GE PoE+ Injector überzeugt hinsichtlich Flexibilität und Leistungsfähigkeit: Die Möglichkeit, die Spannungsversorgung bis zu 100m entfernt zum Access Point bereitzustellen, ermöglicht eine flexible Positionierung der Access Points zur perfekten Funkfeldabdeckung. Die Spannungsversorgung über den PoE+-Standard IEEE 802.3at ermöglicht ebenfalls den Anschluss von High-Performance-Geräten ganz ohne Leistungseinbußen. Eine preiswerte Lösung für Unternehmen, die ihr Netzwerk PoE-fähig machen möchten.

- › 1-Port-PoE-Injektor mit Gigabit Ethernet-Unterstützung
- › Unterstützung der PoE-Standards IEEE 802.3af/at
- › Spannungsversorgung bis zu 100m per Ethernet-Kabel
- › Auto-Sensor zur Erkennung von PoE-Geräten
- › Einfache Plug & Play-Installation

LANCOM GE PoE+ Injector

Gigabit Ethernet-Unterstützung

Auch ohne PoE-fähigen Switch können Access Points mit dem LANCOM GE PoE+-Injector dank Gigabit Ethernet zuverlässig mit Strom versorgt werden. Damit können die Endgeräte auch abseits der Stromzufuhr weiterhin auf die Gigabit Performance des Netzwerks zurückgreifen und das ohne Leistungseinbußen.

Volle Power dank PoE und PoE+

Dank Unterstützung beider PoE-Standards IEEE 802.3af und IEEE 802.3at ist der Injector die optimale Wahl für die Stromversorgung aller LANCOM Access Points über Power over Ethernet. Auch bei High-Performance-Produkten müssen keine Leistungseinbußen hingenommen werden.

Hohe Ausgangsleistung

Mit einer Spannungsversorgung nach IEEE 802.3af/at mit garantierter Ausgangsleistung von 30W auf bis zu 100m, ermöglicht der LANCOM GE PoE+ Injector die flexible Positionierung von Access Points zur perfekten Funkfeldabdeckung.

Automatische Erkennung von PoE-Geräten

Mithilfe eines Auto-Sensor-Algorithmus wird ein angeschlossenes PoE-Gerät automatisch von dem LANCOM GE PoE+ Injector erkannt und energieeffizient mit der notwendigen Spannung versorgt.

Integriertes Netzteil

Der LANCOM GE PoE+ Injector verfügt über ein integriertes Netzteil, sodass außer dem beiliegendem Kaltgerätestecker keine weiteren Komponenten benötigt werden – eine platzsparende Lösung.

Plug & Play

Die praktische Plug & Play-Installation des Injectors ermöglicht eine schnelle und einfache Integration in das Netzwerk. Einfach den LANCOM GE PoE+ Injector zwischen Switch und dem zu vernetzenden Access Point verbinden und per Netzkabel an den Strom anschließen.

LANCOM GE PoE+ Injector

Schnittstellen	
LAN	10/100/1000 Mbit/s, PoE nach IEEE 802.3af und IEEE 802.3at
Hardware	
Eingangsspannung/ Netzfrequenz	100 bis 240 V Wechselspannung, 50 bis 60 Hz
Eingangsstrom	0,8 A bei 110-220 V Wechselspannung
Ausgangsspannung	55 V
Ausgangsleistung	30 W min.
Pin-Belegung und Polarität	Ausgang 4/5 (+), 7/8 (-)
Größe und Gewicht	140 mm (Länge) x 53 mm (Breite) x 32,5 mm (Höhe) 350 g inkl. Kaltgeräte-Netzkabel
LED Anzeigen	Anzeige Betriebsbereitschaft (grün) Anzeige Benutzer-Port (grün)
Stecker	abgeschirmter RJ-45, EIA 568A und 568B
Umgebungsbedingungen	Im Betrieb bis 30W: -20°C bis +40°C, Im Betrieb bis 22,5W: -20°C bis +55°C, Luftfeuchtigkeit: max. 90%, nicht kondensierend, Lagerung: -20° C bis +70° C, Luftfeuchtigkeit: max. 95%, nicht kondensierend
Gewicht (Komplettprodukt inkl. Verpackung)	460 g
Konformitätserklärungen*	
Prüfzeichen	GS nach EN 60950
FCC	FCC Part 15, Class B mit FTP-Verkabelung
*) Hinweis	Auf unserer Website www.lancom-systems.de finden Sie die vollständigen Erklärungen zur Konformität auf der jeweiligen Produktseite
Lieferumfang	
Bedienungsanleitung	Gedruckte Bedienungsanleitung (DE, EN)
Kabel	Kaltgeräte-Netzkabel
Support	
Garantie	2 Jahre Support
Artikelnummer(n)	
LANCOM GE PoE+ Injector (EU)	61738
LANCOM GE PoE+ Injector (UK)	61739