



LANCOM 1800EF-4G



The rear panel of the LANCOM 1800EF-4G features the following components from left to right:

- POWER**: A circular power button.
- ONLINE**: A circular status indicator light.
- SFP**: A Small Form-factor Pluggable port.
- WAN**: A WAN port.
- ETH1**, **ETH2**, **ETH3**, **ETH4**: Four Ethernet ports.
- 4G**: A 4G LTE port.
- VPN**: A VPN port.
- RESET**: A small circular reset button.

A Power **D** WAN

B Online Orange dauerhaft an Anmeldung am Mobilfunksystem erfolgreich

 SFP  VPN

E ETH1 - ETH4

F 4G

VPN Masquins de masquage

 RESET

- Bitte warten Sie, bis der Startvorgang des Gerätes abgeschlossen ist, bevor Sie LANconfig starten
- Unkonfigurierte LANCOM Geräte werden von LANconfig im lokalen Netzwerk (LAN) automatisch gefunden und daraufhin der Setup-Assistent **Grundeinstellungen** gestartet.
- Nachdem der Setup-Assistent durchlaufen wurde, ist die Erstinbetriebnahme des Gerätes abgeschlossen.
- Nehmen Sie bei Bedarf weitere Konfigurationen über die zur Auswahl stehenden Setup-Assistenten vor.

→ Die Geräte mit ihrer jeweiligen Software sind nicht für die Verwendung in folgenden Bereichen konzipiert, vorgesehen oder zertifiziert: den Betrieb von Waffen, Waffensystemen, Nuklearanlagen, Massentransportmitteln, autonomen Fahrzeugen, Flugzeugen, lebenserhaltenden Computern oder Ausrüstungen (einschließlich Wiederbelebungsgeräten und chirurgischen Implantaten), für die Bekämpfung der Umweltverschmutzung, für das Management von Gefahrstoffen oder für andere gefährliche Anwendungen, bei denen ein Ausfall des Gerätes oder der Software zu einer Situation führen könnte, in der es zu Verletzungen oder zum Tod von Personen kommen kann. Der Kunde ist sich bewusst, dass die Verwendung der Geräte oder der Software in solchen Anwendungsbereichen voll und ganz auf das Risiko des Kunden zurückzuführen ist.

Technologie	Frequenzbereich (MHz)	Max. Sendeleistung (dBm EIRP)	Technologie	Frequenzbereich (MHz)	Max. Sendeleistung (dBm EIRP)
LTE FDD (Band 1)	1.920 – 1.980	23	LTE TDD (Band 34)	2.010 – 2.025	24
LTE FDD (Band 3)	1.710 – 1.785		LTE TDD (Band 38)	2.570 – 2.620	24,8
LTE FDD (Band 5)	824 – 849		LTE TDD (Band 40)	2.300 – 2.400	24,8
LTE FDD (Band 7)	2.500 – 2.570		LTE TDD (Band 42)	3.400 – 3.600	24,8
LTE FDD (Band 8)	880 – 915		LTE: Power Class 3		
LTE FDD (Band 20)	832 – 862		UMTS (Band 2)	1.850 – 1.910	23
LTE: Power Class 3			UMTS (Band 4)	1.710 – 1.755	
		UMTS (Band 5)	824 – 849		

CE Vereinfachte Konformitätserklärung

Hiermit erklärt die LANCOM Systems GmbH | Adenauerstraße 20/B2 | D-52146 Würselen, dass dieses Gerät den Richtlinien 2014/30/EU, 2014/35/EU, 2014/53/EU, 2011/65/EU und Regulation (EC) No. 1907/2006 entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.lancom.de/doc