

Neu

Neu

Neu

Neu

Neu

| | LANCOM ISG-8000 | LANCOM ISG-5000 | LANCOM 1926VAG-5G | LANCOM 1926VAG-4G / 1926VAG | LANCOM 1900EF-5G / 1900EF | LANCOM 1803VA-5G / 1803VA-4G / 1803VA | LANCOM 1803VAW | LANCOM 1800VAW-4G / 1800VAW | LANCOM 1800VA-5G / 1800VA-4G / 1800VA | LANCOM 1800EF-5G | LANCOM 1800EFW | LANCOM 1800EF | LANCOM 1790VA-4G+ | LANCOM 1790-4G+ | LANCOM 1780EW-4G+ | LANCOM IAP-5G | LANCOM 1650E | LANCOM 750-5G | LANCOM 730-4G+ |
|------------------------|---|-----------------|--|-----------------------------|-------------------------------------|---|----------------|-----------------------------|---------------------------------------|-------------------------|-------------------------|---|-------------------|---------------------------|---|---------------|--------------|---------------|----------------|
| Artikel-Nr. | 61077 (EU) | 61079 (EU) | 62124 (EU) | 62123 (EU) / 62122 (EU) | 62132 (EU) / 62105 (EU), 62106 (WW) | 62156 (EU) / 62155 (EU) / 62153 (EU) | 62154 (EU) | 62147 (EU) / 62149 (EU) | 62151 (EU) / 62150 (EU) / 62148 (EU) | 62140 (EU) / 62126 (WW) | 62139 (EU) / 62128 (WW) | 62138 (EU) / 62127 (US) | 62136 (EU) | 62135 (EU) | 61712 (EU) / 61713 (UK) | 61718 (EU) | 62163 | 61707 (EU) | 61705 (EU) |
| Router-Serie & Einsatz | SD-WAN Central Site Gateways für die Zentrale | | SD-WAN (VoIP) Gateways der 1900-Serie für mittelgroße und große Standorte und Filialen | | | SD-WAN (VoIP) Gateways der 1800-Serie für kleine und mittelgroße Standorte und Filialen | | | | | | SD-WAN (VoIP) Gateways der 1700-Serie für kleine Standorte und Filialen | | Industrial SD-WAN Gateway | Access Router und Netzwerkerweiterungen | | | | |

Hardware-Features

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|----------------------------------|----------------------------------|--|---|--|---|--|--|---|-----------------------------|---|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|---|--------------------------------------|---------------------|------------------------------|------------------------------|
| WAN- & SFP-Ports | 1x Gigabit Ethernet, 2x 10G SFP+ | 1x Gigabit Ethernet, 2x 10G SFP+ | 1x Gigabit Ethernet, 1x SFP / TP Combo | 1x Gigabit Ethernet, 1x SFP / TP Combo | 1x Gigabit Ethernet, 1x SFP / TP Combo | 1x SFP / TP Combo | 1x SFP / TP Combo | 1x SFP / TP Combo | 1x SFP / TP Combo | 1x Gigabit Ethernet, 1x SFP | 1x Gigabit Ethernet, 1x SFP | 1x Gigabit Ethernet, 1x SFP | - | 1x Gigabit Ethernet | 1x Gigabit Ethernet | - | 1x Gigabit Ethernet | - | - |
| VDSL / ADSL2+ Supervectoring | - | - | 2x bzw. 1x G.Fast | 2x bzw. 1x G.Fast | - | 1x | 1x | 1x | 1x | - | - | - | 1x | - | - | - | - | - | - |
| Load Balancing mehrerer WAN-Anschlüsse | 4-fach | 4-fach | 4-fach | 4-fach | 4-fach | 4-fach | 4-fach | 4-fach | 4-fach | 4-fach | 4-fach | 4-fach | 4-fach | 4-fach | 2-fach | - | 2-fach | - | - |
| Mobilfunk | - | - | 1x 5G | Nur 1926VAG-4G: 1x Dual-SIM LTE-Advanced (Cat. 6) | Nur 1900EF-5G: 1x 5G | 1803VA-4G: 1x LTE-Advanced (Cat. 6), 1803VA-5G: 1x 5G | - | Nur 1800VAW-4G: 1x LTE-Advanced (Cat. 6) | 1800VA-4G: 1x LTE-Advanced (Cat. 6), 1800VA-5G: 1x 5G | 1x 5G | - | - | 1x LTE-Advanced (Cat. 7) | 1x LTE-Advanced (Cat. 7) | 1x LTE-Advanced (Cat. 6) | 1x 5G | - | 1x 5G | 1x LTE-Advanced (Cat. 6) |
| LAN-Ports (Gigabit Ethernet Switch) | 8x | 6x | 4x | 4x | 4x | 4x | 4x | 4x | 4x | 4x | 4x | 4x | 4x | 3x | 1x und PoE nach IEEE 802.3af | 2x und PoE nach IEEE 802.3af an ETH1 | 3x | 1x und PoE nach IEEE 802.3af | 1x und PoE nach IEEE 802.3af |
| Wireless LAN | - | - | - | - | - | - | 1.200 MBit/s bei 5 GHz und parallel 575 MBit/s bei 2,4 GHz (IEEE 802.11ax) | 1.200 MBit/s bei 5 GHz und parallel 575 MBit/s bei 2,4 GHz (IEEE 802.11ax) | - | - | 1.200 MBit/s bei 5 GHz und 575 MBit/s bei 2,4 GHz (IEEE 802.11ax) | - | - | - | 867 MBit/s (IEEE 802.11ac) oder 300 MBit/s (IEEE 802.11n) | - | - | - | - |
| ISDN-Ports | - | - | 2x NT | 2x NT | - | 2x NT | 2x NT | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| Analog-Ports | - | - | 4x a/b | 4x a/b | - | 2x a/b | 2x a/b | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| USB-Port | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | ✓ | - | - |

Funktionen

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------|------------|------------|-----|
| IPSec-VPN-Kanäle | 250 integriert / 3.000 optional | 100 integriert / 1.000 optional | 25 integriert / 50 / 100 optional | 25 integriert / 50 / 100 optional | 25 integriert / 50 / 100 optional | 5 integriert / 25 optional | 5 integriert / 25 optional | 5 integriert / 25 optional | 5 integriert / 25 optional | 5 integriert / 25 optional | 5 integriert / 25 optional | 5 integriert / 25 optional | 5 integriert / 25 optional | 5 integriert / 25 optional | 5 integriert / 25 optional | 5 integriert / 25 optional | 3 integriert | - | - | |
| X.509-Zertifikate CRL & SCEP | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | - | - | |
| Advanced Routing & Forwarding | 256 Kontexte | 256 Kontexte | 64 Kontexte | 64 Kontexte | 64 Kontexte | 16 Kontexte | 16 Kontexte | 16 Kontexte | 16 Kontexte | 16 Kontexte | 16 Kontexte | 16 Kontexte | 16 Kontexte | 16 Kontexte | 16 Kontexte | 16 Kontexte | 2 Kontexte | 2 Kontexte | 2 Kontexte | |
| Voice Call Manager Session Border Controller | ✓ ✓ | ✓ ✓ | ✓ ✓ | ✓ ✓ | ✓ ✓ | ✓ ✓ | ✓ ✓ | ○ ○ | ○ ○ | ○ ○ | ○ ○ | ○ ○ | ○ ○ | ○ ○ | ○ ○ | ○ ○ | - - | ○ ○ | - - | - - |

✓ vorhanden / inklusive ○ optionale Erweiterung / Ergänzung - nicht vorhanden / nicht geeignet

Ein umfangreiches Service- und Support-Portfolio finden Sie unter www.lancom-systems.de/service-support oder in der [Service- & Support-Übersicht](#).

Alle LANCOM Router & SD-WAN (VoIP) Gateways enthalten die folgenden Anschlüsse & Funktionen: Schaltbare Ports (WAN, LAN, DMZ, Monitor), Konfigurationsschnittstelle, IPv6 + IPv4 (Dual Stack), Stateful Inspection Firewall, VLAN / L2-Priorisierung, Bandbreitenmanagement / IP QoS, VRRP, VLAN.

Für den Betrieb in einer virtualisierten Umgebung steht Ihnen zusätzlich der LANCOM vRouter mit einem umfassenden Funktionsspektrum und zahlreichen Sicherheitsfeatures zur Verfügung. Dieser ist einsetzbar als Filial-Router (vCPE), Central Site VPN-Gateway (vGateway) oder WLAN-Controller (vWLC). Erfahren Sie mehr unter: www.lancom-systems.de/vrouter