

LANCOM R&S®Unified Firewalls Desktop-Modelle

Netzwerksicherheit für kleine & mittlere Unternehmen (KMU)



Cyber-Attacken machen schon längst nicht mehr vor kleineren Firmen und dem Mittelstand Halt. Egal ob kleine Büros, Homeoffices, Arztpraxen oder Anwaltskanzleien: Mehrschichtiger, vertrauenswürdiger Schutz vor Bedrohungen jeglicher Art ist auch für kleinere Netzwerke essenziell. Seien Sie Bedrohungen immer einen Schritt voraus mit den Desktop-Modellen der Next-Generation Firewalls (NGFW) inklusive Unified Threat Management (UTM) und dem „One-Click Security“-Konzept im Zusammenspiel mit der LANCOM Management Cloud – und das unkompliziert, budgetschonend und zugeschnitten auf Ihre Anforderungen. Alle LANCOM R&S®Unified Firewalls werden in Deutschland entwickelt und garantieren Backdoor-Freiheit.

- Next-Generation Security durch UTM “made in Germany” und garantierter Backdoor-Freiheit zum Schutz vor Spam, Viren und Malware sowie Cyberangriffen
- State-of-the-art Sicherheitstechniken wie R&S®PACE2 Deep Packet Inspection und SSL Inspection
- Präventive Sicherheit vor noch nicht bekannten Bedrohungen durch Sandboxing und Machine Learning
- Eigene Anwendungs- und Filterregeln über Application Management und Content Filter
- Praktisches Firewall-Management durch intuitives Web-Interface, LANCOM Management Cloud oder LANCOM R&S®UF Command Center
- LANCOM Firewall Rack Mounts zur stabilen Befestigung in 19“-Schränken separat erhältlich
- Auch als virtuelle, Software-basierte Firewall erhältlich (LANCOM vFirewall)
- Betrieb im High-Availability-Cluster (HA-Cluster) ohne zusätzliche Kosten oder Lizenzen möglich
- Laufzeitbasiertes Lizenzmodell (1, 3 oder 5 Jahre)

LANCOM R&S®Unified Firewalls Desktop-Modelle

Unser Sicherheitsversprechen: Next-Generation Security mit UTM

Angesichts der wachsenden Bedrohungslage im Netz ist vertrauenswürdige Sicherheit alles andere als selbstverständlich. Als Grundpfeiler der Netzwerksicherheit kombinieren die Next-Generation Firewalls (NGFW) gängige Sicherheitsmechanismen mit Technologien der neusten Generation. Im Dreiklang von Sicherheit, Compliance und Usability steht effektiver Schutz Ihres Netzwerkes und höchste Prävention vor noch nicht bekannten Bedrohungen an erster Stelle – dieses Versprechen gilt uneingeschränkt für alle LANCOM R&S®Unified Firewalls, egal ob Desktop- oder Rack-Modell. Alle LANCOM R&S®Unified Firewalls werden in Deutschland entwickelt, sind garantiert frei von versteckten Zugangsmöglichkeiten (Backdoors) und somit Träger des Vertrauenszeichens „IT Security made in Germany“.

Passgenau skaliert: Firewall-Leistung nach Bedarf

Eine kleine Arztpraxis hat andere Anforderungen an den Firewall-Durchsatz als eine klassische Büroumgebung. Genau deshalb sind unsere Desktop-Modelle für verschiedenste Ansprüche designt. Mit Hilfe des Firewall-Finders wählen Sie die LANCOM R&S®Unified Firewall, die passgenau für den von Ihnen vorgesehenen Einsatz und das notwendige Datenvolumen dimensioniert ist. Planen Sie, zu wachsen? Mit den Rack-Modellen kombinieren Sie maximale Systemleistung mit flexiblen Erweiterungsmöglichkeiten an Ihre Netzwerkanforderungen.

Intuitiv einfach: Bedienkonzept mit grafischer Darstellung

Die digitale Souveränität kleinerer Unternehmen, Zweigstellen oder des Einzelhandels soll nicht an einer hochkomplexen Firewall-Verwaltung scheitern. Daher bieten die LANCOM R&S®Unified Firewalls eine einfach sichere Usability. Das intuitive „easy to use“-Bedienkonzept legt den Fokus auf eine übersichtliche, grafische Darstellung Ihrer Einstellungen und minimiert somit nicht nur potenzielle Fehlerquellen, sondern spart auch viel Zeit für die Fehlersuche. Damit ermöglichen die Firewalls einen stressfreien Alltag, in dem Sie sich vollständig auf Ihr Unternehmen konzentrieren können – ohne sich Sorgen über die Netzwerksicherheit zu machen.

Bereit für die Industrie: LANCOM R&S®Unified Firewall UF-T60

Raue Industriebedingungen machen dem robusten Gehäuse der LANCOM R&S®Unified Firewall UF-T60 nichts aus. Optimal auf die Anforderungen und Bedingungen des industriellen und produzierenden Sektors zugeschnitten, lässt sich über die UF-T60 beispielsweise die Fernwartung von Maschinen absichern und protokollieren sowie das Maschinennetz individuell segmentieren.

LANCOM R&S®Unified Firewalls Desktop-Modelle

Praktische Firewall Management-Tools

Für das zentrale Management und transparente Monitoring der LANCOM R&S®Unified Firewalls stehen Ihnen drei Management-Tools zur Verfügung: Ein grafisches Web-Interface unterstützt Sie mit übersichtlichen Dashboards bei der Detailkonfiguration Ihrer Firewalls, während die LANCOM Management Cloud alle Geräte, Netze und Konfigurationen hochautomatisiert für Cloud-managed Security verwaltet. Mit dem LANCOM R&S®UF Command Center ist auch die Verwaltung vieler Firewalls zentralisiert möglich.

Tutorial-Videos zur Firewall-Konfiguration

Trotz aufwändiger state-of-the-art Security-Architektur werden 99% aller Sicherheitslücken durch Fehlkonfigurationen der eingesetzten Geräte verursacht. Damit Sie davor gewappnet sind, geben wir Ihnen in unseren Schritt-für-Schritt-Anleitungen durch Beispiele aus der Praxis hilfreiche Tipps zur Einrichtung Ihrer LANCOM R&S®Unified Firewalls an die Hand.

LANCOM R&S®Unified Firewalls Desktop-Modelle

Gesamtübersicht aller LANCOM R&S®Unified Firewalls



LANCOM R&S®Unified Firewall	UF-T60	UF-60 / UF-60 LTE	UF-160	UF-260	UF-360	UF-760
Kategorie	Industrial	Desktop	Desktop	Desktop	Rack	Rack
Hardware-Eigenschaften						
Ports	5x GE Kupfer, 2x SFP	4x GE Kupfer	4x GE Kupfer	4x GE Kupfer, 1x SFP	6x GE Kupfer, 2x SFP+	8x GE Kupfer, 2x SFP+
Modem	–	LTE Advanced (nur UF-60 LTE)	–	–	–	–
Opt. Erweiterungsmodule	–	–	–	–	ja (1G ETH, 1G SFP, 10G SFP+)	ja (1G ETH, 1G SFP, 10G SFP+, 40G QSFP+)
Netzteil- & Speicherredundanz	–	–	–	–	–	ja
Max. Systemleistung (Einzelmessungen) *						
IPS- / IDS-Durchsatz HTTPS (MBit/s)	1.150	700	750	1.250	1.400	13.000
Firewall-Durchsatz TCP (MBit/s)	3.700	3.500	3.550	4.450	11.600	49.830
VPN-Durchsatz IPSec (MBit/s)	1.200	790	1.200	1.500	2.200	19.700
Gleichzeitige Sessions	1.000.000	1.000.000	1.000.000	2.000.000	4.000.000	16.700.000
Max. Systemleistung (Nutzung aller UTM-Funktionen) *						
UTM-Durchsatz HTTPS (MBit/s)	200	150	170	340	420	3.400
Empfohlene Anzahl VPN-Tunnel	25 – 50	5 – 25	25 – 50	100 – 200	200 – 1.000	1.000 – 5.000
Leistung						
Eingangsspannung (V)	2x 12 – 36	100 – 240	100 – 240	100 – 240	100 – 240	100 – 240
Max. Leistungsaufnahme (W)	22,3	40	40	40	60	2x 300
Abmessungen						
B x H x T (mm)	130 x 100 x 150	232 x 44 x 115 (ohne Antennen bei UF-60 LTE)	231 x 44 x 200	231 x 44 x 200	440 x 44 x 269	440 x 44 x 364

* Alle Durchsatzraten gemessen bidirektional mit 1.500 Byte Paketgröße.

LANCOM R&S®Unified Firewalls Desktop-Modelle

Features	Basic License	Full License	Feature-Beschreibung
Content Filter		✓	Filtern nach URL und Inhalt (inkl. BPjM-Filter) Anpassbare Regeln für Benutzer Blacklists / Whitelists Import / Export von URL-Listen Kategoriebasiertes blockieren von Websites (individuell konfigurierbar) Online-Scan-Technologie Basiert auf HTTP(S)-Proxy Override-Funktion
Application Management *		✓	Layer-7-Paketfilter (DPI – Deep Packet Inspection) Filtern nach Applikationen (z. B. Facebook, YouTube, BitTorrent etc.) Blacklists / Whitelists Protokollvalidierung HTTP und IEC 104 Dekodierer R&S®PACE 2 (Protocol and Application Classification Engine)
Anti-Virus **		✓	HTTP/S, FTP, POP3/S, SMTP/S, IMAP/S Ausnahmen konfigurierbar Mehrstufiges Scan-Konzept (lokal, sowie Cloud-basiert) Sandboxing Schnelle Klassifizierung von Zero-Day-Bedrohungen durch AI-Technologien (Machine Learning)
Anti-Spam **		✓	POP3/S, SMTP/S, IMAP/S Definierbare Scanstufen GlobalView Cloud unter Verwendung von Recurrent Pattern Detection (RPD) – Spamerkenntung auf Basis des Verteilungsmusters der E-Mails Blacklists / Whitelists Automatische Zurückweisung / Löschung von E-Mails
DNS Web Filter		✓	Filtern nach Domain und Inhalt (inkl. BPjM-Filter) Blacklists / Whitelists Import / Export von Domain-Listen Kategoriebasiertes Blockieren von Websites (individuell konfigurierbar) Online-Scan-Technologie Basiert auf DNS
IDS (Intrusion Detection System) / IPS (Intrusion Prevention System) *		✓	Schutz vor DoS (Denial of Service), Portscan, Malware, Botnets, Exploits und Schwachstellen Mehr als 40.000 aktive Signaturen konfigurierbare Ausnahmen Scanning aller Schnittstellen
Proxies	HTTP VoIP	✓	HTTPS, FTP, POP3/S, SMTP/S, IMAP/S, SIP HTTP (transparent / nicht transparent) Reverse Proxy Unterstützt Active Directory und lokale Benutzer Zeitgesteuert
LAN-/WAN-Unterstützung	✓	✓	Ethernet 10 / 100 / 1.000 / 10.000 / 40.000 MBit/s Anpassbare MTU (Ethernet/DSL) Link Aggregation xDSL Multi-WAN (gewichtetes richtlinienbasiertes Routing / Failover) Lastverteilung Zeitliche Einschränkungen für Internetverbindungen Unterstützung sowohl für mehrere als auch dynamische DNS-Server DHCP DMZ SNAT
VLAN	✓	✓	4.096 VLANs pro Schnittstelle 802.1q Header-Tagging (paketbasierte tagged VLANs) Kompatibel mit Bridging

* Nicht verfügbar für LANCOM R&S®Unified Firewall UF-50 und UF-100

** Nicht verfügbar für LANCOM R&S®Unified Firewall UF-50

LANCOM R&S® Unified Firewalls Desktop-Modelle

Features	Basic License	Full License	Feature-Beschreibung
Bridge-Modus	✓	✓	Layer-2-Firewall-Funktion Spanning Tree (Bridge ID, Port-Kosten) Unbegrenzte Anzahl von Schnittstellen pro Bridge
Statisches Routing	✓	✓	Frei konfigurierbar Mehrere Gateways konfigurierbar Policy-based-Routing basierend auf Eingangsschnittstelle, Quell-IP, Ausgangsschnittstelle, Ziel-IP
Dynamisches Routing	✓	✓	Exterior BGP Internal BGP Announced Routes konfigurierbar
Traffic Shaping	✓	✓	Priorität min. / max. Bandbreite definierbar je Traffic Gruppe (Quality of Service) Traffic Gruppierung basierend auf Quelle Applikation / Ziel / Port / DSCP Unterschiedliche Traffic Shaping Profile je WAN-Verbindung wählbar
Monitoring & Statistiken	✓	✓	Statistiken (IDS / IPS, Applikationskontrolle, Surfkontrolle, Antivirus / Antispam) Protokollierung zu externen Syslog-Servern Exportieren als CSV- und XLS-Dateien SNMP/v2c und v3 Connection Tracking Exportierbarer Executive Report (PDF, HTML, CSV)
Administration	✓	✓	Objektorientierte Konfiguration Rollenbasierte Administration IP-Basierte Zugriffbeschränkung fuer SSH und Webclient
Web-Interface	✓	✓	Selbsterklärende Funktionen Praktischer Wizard zur Ersteinrichtung Überblick über das gesamte Netzwerk Übersicht über alle aktiven Dienste Browserbasiert und plattformunabhängig Optimales Filtern der Ansicht auf Grundlage benutzerdefinierter Tags
X.509-Zertifikate	✓	✓	Unterstützung von Zertifikaten aus Basis von RSA / Eliptic Curves CRL (Certificate Revocation List) – Zertifikatsperrliste für ungültige Zertifikate Multi-CA-Unterstützung Unterstützung von Multi-Host-Zertifikaten Zertifikatstemplates - Import / Export via PEM / PKCS12 / DER
VPN	✓	✓	Benutzerauthentifizierung Hochverfügbarkeit Site-to-Site und Client-to-Site Client-Konfigurationspakete
IPSec	✓	✓	Volltunnel-Modus Policybased- oder Routebased-IPSec IKEv1 (veraltet, Umstieg auf v2 dringend empfohlen), IKEv2 PSK (Pre-Shared Key) / Zertifikate DPD (Dead Peer Detection) NAT-T XAUTH, EAP Download-Portal für Clientkonfigurations-Pakete
SSL-VPN	✓	✓	Routing-Modus VPN Bridging-Modus VPN TCP / UDP Spezifikation von WINS- und DNS-Servern

LANCOM R&S®Unified Firewalls Desktop-Modelle

Features	Basic License	Full License	Feature-Beschreibung
Backup und Wiederherstellung	✓	✓	Lokaler oder Fernzugriff Automatischer Import während der Installation Automatische und zeitbasierte Backups Automatischer Upload (FTP, SCP) Desaster-Recovery via USB-Stick
Benutzerauthentifizierung	✓	✓	Active Directory-Import Lokale Benutzerverwaltung Authentifizierung über Web oder Client Single Sign-On (Kerberos) Mehrere Anmeldungen Captive-Portal Terminal Server Support (über Remote Desktop IP Virtualisierung)
HA (High Availability) ***	✓	✓	Voraussetzung ist der Einsatz einer zweiten Unified Firewall desselben Typs Stateful Failover Aktiv / Passiv Hot-Standby

*** Nicht verfügbar für LANCOM R&S®Unified Firewall UF-50 und UF-100

LANCOM R&S® Unified Firewalls Desktop-Modelle

Support		Art.-Nr.
Garantie	3 Jahre Details finden Sie in den allgemeinen Garantiebedingungen unter: www.lancom.de/garantiebedingungen .	
Hersteller-Support	Kostenloser technischer Hersteller-Support bei aktivierter Lizenz für alle Desktop-Modelle (Service-Kategorie S).	
Konformitätserklärungen	Konformitätserklärungen für unsere Produkte finden Sie auf der Seite www.lancom.de/doc . Diese beinhalten alle geprüften Normen und geforderten Richtlinien im Bereich EMV - SICHERHEIT - FUNK sowie den Nachweis der Richtlinien RoHS & REACH.	
Hardware Appliances		Art.-Nr.
LANCOM R&S Unified Firewall UF-60	Next-Generation UTM-Firewall, 4x GE, UF-60 Basic License oder Full License notwendig für Betrieb	55002
LANCOM R&S Unified Firewall UF-60 LTE	Next-Generation UTM-Firewall, 4x GE, 1x LTE Cat-7 bis 300 MBit/s, UF-60 Basic License oder Full License notwendig für Betrieb	55003
LANCOM R&S Unified Firewall UF-T60	Next-Generation Industrial UTM-Firewall, 5x GE, 2x SFP, UF-T60 Basic License oder Full License notwendig für Betrieb	55004
LANCOM R&S Unified Firewall UF-160	Next-Generation UTM-Firewall, 4x GE, UF-1XX Basic License oder Full License notwendig für Betrieb	55012
LANCOM R&S Unified Firewall UF-260	Next-Generation UTM-Firewall, 4x GE, 1x SFP, UF-2XX Basic License oder Full License notwendig für Betrieb	55024
Zubehör *		Art.-Nr.
LANCOM UF Rack Mount UF-60	Befestigungsmaterial für UF-60 / UF-60 LTE zum Einbau in einen 19"-Schrank, belegt eine Höheneinheit	55128
LANCOM Firewall Rack Mount UF-100/200	Befestigungsmaterial für UF-100/200 zum Einbau in einen 19"-Schrank, belegt eine Höheneinheit	55120
LANCOM UF Rack Mount UF-160/260	Befestigungsmaterial für UF-160/260 zum Einbau in einen 19"-Schrank, belegt eine Höheneinheit	55125
LANCOM SFP-Module	Eine Übersicht der zu den LANCOM R&S® Unified Firewalls kompatiblen LANCOM SFP-Module finden Sie unter www.lancom-systems.de/produkte/optionen-zubehoer/zubehoer/lancom-sfp-module	
LANCOM DAC-Kabel	Eine Übersicht der zu den LANCOM R&S® Unified Firewalls kompatiblen LANCOM DAC-Kabel finden Sie unter www.lancom-systems.de/produkte/optionen-zubehoer/zubehoer/lancom-direct-attach-cable	
Optionen		
LANCOM Warranty Basic Option	Option zur Verlängerung der Herstellergarantie von 3 auf 5 Jahre Geräte-Zuordnung: www.lancom-systems.de/produkte/service-support/lancom-warranty-basic-option	
LANCOM Warranty Advanced Option	Option zur Verlängerung der Herstellergarantie von 3 auf 5 Jahre und Vorabaustausch bei Hardware-Defekt Geräte-Zuordnung: www.lancom-systems.de/produkte/service-support/lancom-warranty-advanced-option	
LANCOM Service Pack 10/5	Direkter Hersteller-Support, 10/5-Verfügbarkeit und 4 Std. Response SLA, Vorabaustausch NBD in EU-Ballungsgebieten innerhalb der Garantie Geräte-Zuordnung: www.lancom-systems.de/produkte/service-support/lancom-service-pack-10/5	
LANCOM Service Pack 24/7	Direkter Hersteller-Support, 24/7-Verfügbarkeit und 30 min Response SLA (bei Major Incidents), nächster Werktag Vorab-Austausch innerh. der Garantie (nur EU) Geräte-Zuordnung: www.lancom-systems.de/produkte/service-support/lancom-service-pack-24/7	

* Bitte beachten Sie, dass eine Supportleistung für Fremdherstellerequipment ausgeschlossen ist.

LANCOM R&S®Unified Firewalls Desktop-Modelle

Lizenzen LANCOM Management Cloud

Lizenzkategorie B, C	LANCOM Management Cloud Lizenz für das Management & Monitoring eines Geräts der Kategorie B oder C. Angabe der LMC Projekt-ID sowie der E-Mail-Adresse für den Lizenzversand bei der Bestellung notwendig, inkl. Updates. Geräte-Zuordnung: www.lancom-systems.de/produkte/netzwerk-management/lancom-management-cloud/lmc-lizenzkategorien
----------------------	--

Lizenzen LANCOM R&S®UF Command Center

LANCOM R&S®UF Command Center-Lizenzen für 10 / 25 / 100 Geräte mit Laufzeiten von 1 / 3 / 5 Jahren	Lizenzen zur Aktivierung des LANCOM R&S®UF Command Centers zum Management & Monitoring von LANCOM R&S®Unified Firewalls, inkl. Support & Updates Geräte- und Laufzeit-Zuordnung: www.lancom-systems.de/produkte/security/uf-command-center
--	---

Lizenzen (Basic)

Art.-Nr.

Sie können jederzeit in der Web-GUI Ihrer Firewall im Bereich „Lizenzen“ den aktuellen Lizenzstatus einsehen! Bitte beachten Sie, dass mit Ablauf einer Lizenz keine Konfigurationsänderungen mehr möglich sind und zudem der Anspruch auf Support und Software-Updates entfällt.

LANCOM R&S UF-50-1Y Basic License (1 Year)	Lizenz zur Aktivierung der Firewall-Funktionen der UF-50, SSL Insp., Content Filter, inkl. Updates, Laufzeit 1 Jahr	55098
LANCOM R&S UF-50-3Y Basic License (3 Years)	Lizenz zur Aktivierung der Firewall-Funktionen der UF-50, SSL Insp., Content Filter, inkl. Updates, Laufzeit 3 Jahre	55099
LANCOM R&S UF-50-5Y Basic License (5 Years)	Lizenz zur Aktivierung der Firewall-Funktionen der UF-50, SSL Insp., Content Filter, inkl. Updates, Laufzeit 5 Jahre	55100
LANCOM R&S UF-60-1Y Basic License (1 Year)	Lizenz zur Aktivierung der Basis-Firewall-Funktionen (bis Layer-4) der UF-60 / UF-60 LTE sowie VPN und Benutzerverwaltung, inkl. Updates, Laufzeit 1 Jahr	55080
LANCOM R&S UF-60-3Y Basic License (3 Years)	Lizenz zur Aktivierung der Basis-Firewall-Funktionen (bis Layer-4) der UF-60 / UF-60 LTE sowie VPN und Benutzerverwaltung, inkl. Updates, Laufzeit 3 Jahre	55081
LANCOM R&S UF-60-5Y Basic License (5 Years)	Lizenz zur Aktivierung der Basis-Firewall-Funktionen (bis Layer-4) der UF-60 / UF-60 LTE sowie VPN und Benutzerverwaltung, inkl. Updates, Laufzeit 5 Jahre	55082
LANCOM R&S UF-T60-1Y Basic License (1 Year)	Lizenz zur Aktivierung der Basis-Firewall-Funktionen (bis Layer-4) der UF-T60 sowie VPN und Benutzerverwaltung, inkl. Updates, Laufzeit 1 Jahr	55159
LANCOM R&S UF-T60-3Y Basic License (3 Years)	Lizenz zur Aktivierung der Basis-Firewall-Funktionen (bis Layer-4) der UF-T60 sowie VPN und Benutzerverwaltung, inkl. Updates, Laufzeit 3 Jahre	55160
LANCOM R&S UF-T60-5Y Basic License (5 Years)	Lizenz zur Aktivierung der Basis-Firewall-Funktionen (bis Layer-4) der UF-T60 sowie VPN und Benutzerverwaltung, inkl. Updates, Laufzeit 5 Jahre	55161
LANCOM R&S UF-1XX-1Y Basic License (1 Year)	Lizenz zur Aktivierung der Basis-Firewall-Funktionen (bis Layer-4) der UF-1xx sowie VPN und Benutzerverwaltung, inkl. Updates, Laufzeit 1 Jahr	55083
LANCOM R&S UF-1XX-3Y Basic License (3 Years)	Lizenz zur Aktivierung der Basis-Firewall-Funktionen (bis Layer-4) der UF-1xx sowie VPN und Benutzerverwaltung, inkl. Updates, Laufzeit 3 Jahre	55084
LANCOM R&S UF-1XX-5Y Basic License (5 Years)	Lizenz zur Aktivierung der Basis-Firewall-Funktionen (bis Layer-4) der UF-1xx sowie VPN und Benutzerverwaltung, inkl. Updates, Laufzeit 5 Jahre	55085
LANCOM R&S UF-2XX-1Y Basic License (1 Year)	Lizenz zur Aktivierung der Basis-Firewall-Funktionen (bis Layer-4) der UF-2xx sowie VPN und Benutzerverwaltung, inkl. Updates, Laufzeit 1 Jahr	55086
LANCOM R&S UF-2XX-3Y Basic License (3 Years)	Lizenz zur Aktivierung der Basis-Firewall-Funktionen (bis Layer-4) der UF-2xx sowie VPN und Benutzerverwaltung, inkl. Updates, Laufzeit 3 Jahre	55087
LANCOM R&S UF-2XX-5Y Basic License (5 Years)	Lizenz zur Aktivierung der Basis-Firewall-Funktionen (bis Layer-4) der UF-2xx sowie VPN und Benutzerverwaltung, inkl. Updates, Laufzeit 5 Jahre	55088

LANCOM R&S® Unified Firewalls Desktop-Modelle

Lizenzen (Full)
Art.-Nr.

Sie können jederzeit in der Web-GUI Ihrer Firewall im Bereich „Lizenzen“ den aktuellen Lizenzstatus einsehen! Bitte beachten Sie, dass mit Ablauf einer Lizenz keine Konfigurationsänderungen mehr möglich sind und zudem der Anspruch auf Support und Software-Updates entfällt.

LANCOM R&S UF-60-1Y Full License (1 Year)	Lizenz zur Aktivierung der UTM- & Firewall-Funktionen der UF-60 / UF-60 LTE, Sandboxing, Machine Learning, AV/Malware Protection, SSL Insp., inkl. DPI und IDS/IPS, inkl. Updates, Laufzeit 1 Jahr	55077
LANCOM R&S UF-60-3Y Full License (3 Years)	Lizenz zur Aktivierung der UTM- & Firewall-Funktionen der UF-60 / UF-60 LTE, Sandboxing, Machine Learning, AV/Malware Protection, SSL Insp., inkl. DPI und IDS/IPS, inkl. Updates, Laufzeit 3 Jahre	55078
LANCOM R&S UF-60-5Y Full License (5 Years)	Lizenz zur Aktivierung der UTM- & Firewall-Funktionen der UF-60 / UF-60 LTE, Sandboxing, Machine Learning, AV/Malware Protection, SSL Insp., inkl. DPI und IDS/IPS, inkl. Updates, Laufzeit 5 Jahre	55079
LANCOM R&S UF-T60-1Y Full License (1 Year)	Lizenz zur Aktivierung der UTM- & Firewall-Funktionen der UF-T60, Sandboxing, Machine Learning, AV/Malware Protection, SSL Insp., inkl. DPI und IDS/IPS, inkl. Updates, Laufzeit 1 Jahr	55162
LANCOM R&S UF-T60-3Y Full License (3 Years)	Lizenz zur Aktivierung der UTM- & Firewall-Funktionen der UF-T60, Sandboxing, Machine Learning, AV/Malware Protection, SSL Insp., inkl. DPI und IDS/IPS, inkl. Updates, Laufzeit 3 Jahre	55163
LANCOM R&S UF-T60-5Y Full License (5 Years)	Lizenz zur Aktivierung der UTM- & Firewall-Funktionen der UF-T60, Sandboxing, Machine Learning, AV/Malware Protection, SSL Insp., inkl. DPI und IDS/IPS, inkl. Updates, Laufzeit 5 Jahre	55164
LANCOM R&S UF-1XX-1Y Full License (1 Year)	Lizenz zur Aktivierung der UTM- & Firewall-Funktionen der UF-1xx, Sandboxing, Machine Learning, AV/Malware Protection, SSL Insp., inkl. DPI und IDS/IPS bei UF-160, inkl. Updates, Laufzeit 1 Jahr	55101
LANCOM R&S UF-1XX-3Y Full License (3 Years)	Lizenz zur Aktivierung der UTM- & Firewall-Funktionen der UF-1xx, Sandboxing, Machine Learning, AV/Malware Protection, SSL Insp., inkl. DPI und IDS/IPS bei UF-160, inkl. Updates, Laufzeit 3 Jahre	55102
LANCOM R&S UF-1XX-5Y Full License (5 Years)	Lizenz zur Aktivierung der UTM- & Firewall-Funktionen der UF-1xx, Sandboxing, Machine Learning, AV/Malware Protection, SSL Insp., inkl. DPI und IDS/IPS bei UF-160, inkl. Updates, Laufzeit 5 Jahre	55103
LANCOM R&S UF-2XX-1Y Full License (1 Year)	Lizenz zur Aktivierung der UTM- & Firewall-Funktionen der UF-2xx, Sandboxing, Machine Learning, AV/Malware Protection, SSL Insp., inkl. DPI und IDS/IPS, inkl. Updates, Laufzeit 1 Jahr	55104
LANCOM R&S UF-2XX-3Y Full License (3 Years)	Lizenz zur Aktivierung der UTM- & Firewall-Funktionen der UF-2xx, Sandboxing, Machine Learning, AV/Malware Protection, SSL Insp., inkl. DPI und IDS/IPS, inkl. Updates, Laufzeit 3 Jahre	55105
LANCOM R&S UF-2XX-5Y Full License (5 Years)	Lizenz zur Aktivierung der UTM- & Firewall-Funktionen der UF-2x, Sandboxing, Machine Learning, AV/Malware Protection, SSL Insp., inkl. DPI und IDS/IPS, inkl. Updates, Laufzeit 5 Jahre	55106