

# LANCOM R&S®Unified Firewalls



LANCOM R&S®Unified Firewalls	UF-50	UF-100	UF-200	UF-300	UF-500	UF-910
<b>Hardware-Eigenschaften</b>						
Ports	4x GE Kupfer	4x GE Kupfer	4x GE Kupfer	8x GE Kupfer	14x GE Kupfer (1G ETH, 1G SFP)	8x GE Kupfer
Opt. Erweiterungsmodule	–	–	–	–	ja (1G ETH, 1G SFP)	ja (1G ETH, 1G SFP, 10G SFP+)
Netzteil- & Speicherredundanz	–	–	–	–	–	ja
<b>Systemleistung</b>						
IPS- / IDS-Durchsatz (MBit/s)	–	–	550	635	1.295	3.780
Firewall-Durchsatz (MBit/s)	2.600 (UDP)	3.800 (UDP)	3.800 (UDP)	7.700 (UDP)	13.400 (UDP)	60.000 (UDP)
VPN-Durchsatz (MBit/s)	200 (IPSec)	430 (IPSec)	430 (IPSec)	620 (IPSec)	1.260 (IPSec)	4.280 (IPSec)
Gleichzeitige Sessions	520.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	2.000.000	16.700.000
Neue Sessions pro Sekunde	8.000	11.000	11.000	13.000	33.000	130.000
Anzahl Benutzer*	empf. für bis zu 10 User	empf. für bis zu 30 User	empf. für bis zu 30 User	empf. für bis zu 100 User	empf. für bis zu 200 User	empf. für bis zu 500 User
<b>Leistung</b>						
Eingangsspannung (V)	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240
Leistungsaufnahme (W)	36	36	36	150	150	2 x 300
<b>Betriebsumgebung</b>						
Betriebstemperatur (°C)	0-40	0-40	0-40	0-40	0-40	0-40
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	5-90	5-90	5-90	20-90	20-90	5-90
<b>Abmessungen</b>						
B x H x T (mm)	225 x 44 x 150	220 x 44 x 176	220 x 44 x 176	438 x 44 x 292	431 x 44 x 305	431 x 44 x 468

\* Bei gleichzeitiger Nutzung aller UTM-Funktionen durch alle Benutzer