



TUXGUARD Mail - Business Firewall

www.tuxguard.com

TUXGUARD Mail Serie - Modellvarianten

Modell	TG 200 Mail	TG 250 Mail	TG 270 Mail	TG 320 Mail
Benutzer	Bis zu 1.000 Nutz-E-Mails / Tag	Bis zu 2.000 Nutz-E-Mails / Tag	Bis zu 2.000 Nutz-E-Mails / Tag	Bis zu 10.000 Nutz-E-Mails / Tag
Bauart	Desktop	Rackmount 1U	Rackmount 1U	Rackmount 1U
Ethernet Ports	4x10/100/1000 MBit	6x10/100/1000 MBit	6x10/100/1000 MBit	6x10/100/1000 MBit
Firewall Durchsatz	700 MBit	720 MBit	720 MBit	833 MBit
Lizenzen	unlimitiert	unlimitiert	unlimitiert	unlimitiert
Netzteil	extern 12V, 5A	intern 84W	intern 84W	intern 350W
Garantie	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre	2 Jahre
Bestellnummer	TG-0200-EML-HW4	TG-0250-EML-HW4	TG-0270-EML-HW1	TG-0320-EML-HW7

Features:

- ◆ Router
- ◆ Firewall
- ◆ Mail Server inkl. Webmailer
- ◆ Zarafa Groupware Server
- ◆ Anti-Virus für Mail
- ◆ E-Mail Verschlüsselung
- ◆ Anti-SPAM
- ◆ E-Mail Backup

Vorteile:

- ◆ Administration über TUXGUARD Management Center für Windows, Linux, MacOS
- ◆ Umfangreiche Auswertungs- und Reportingtools
- ◆ Update-Service und Anti-Virus-Lizenz sind unlimitiert für 1 Jahr im Lieferumfang enthalten

Hardwarefeatures:

- ◆ **200 Modellreihe:**
Intel Atom N270 1,6GHz, 2GB RAM, ≥160GB Festplatte SATA
- ◆ **250 Modellreihe:**
Intel Celeron 723ULV 1,2GHz, 2GB RAM, ≥160GB Festplatte SATA
- ◆ **270 Modellreihe:**
Intel Celeron 723ULV 1,2GHz, 4GB RAM, 2x500GB Festplatte SATA Software Raid1
- ◆ **320 Modellreihe:**
1 x Intel Xeon Quad Core, 4096MB RAM, 2x1TBGB SATA Software Raid 1



TG-0200-EML-HW4



TG-0250-EML-HW4



TG-0270-EML-HW1



TG-0320-EML-HW7

Über TUXGUARD Technology

TUXGUARD Technology, hervorgegangen aus erfahrenen Mitarbeitern eines Internet Service Providers, ist seit 2002 als deutscher Hersteller für innovative IT-Security-Produkte im Markt präsent. TUXGUARD ist ein mittelständisches Unternehmen mit Firmensitz in St. Ingbert, Saarland. Das Unternehmen ist inhabergeführt und zu 100% eigenkapitalfinanziert. Unsere Mitarbeiter greifen auf langjährige Erfahrung in technischen Bereichen sowie im IT-Projektgeschäft zurück. Durch ein hohes technisches Know-How und hohen Eigenanspruch an unsere Produkte liefern wir unseren Kunden ein verlässliches IT-Sicherheits-Produkt.



Technische Spezifikationen

Internet Access

- ADSL, TDSL, SDSL, Kabelmodem
- Standleitung über Router
- Optional UMTS mit USB-Stick
- Mehrere WAN Verbindungen
- Outbound Traffic Shaping

Firewall (pro Interface)

- Stateful Inspection (dynamisch)
- NAT
- Restriktionen über Ports, Protokolle und Zeit-Schemata
- DMZ
- Graphische Firewall Matrix
- Port-Forwarding
- Bandbreiten-Management

DHCP Server

- Vollständig konfigurierbarer DHCP-Server je Interface

Mail Server

- Protokolle: POP3, POP3s, IMAP, IMAPs, SMTP, SMTPs, SMTP-Auth, SMTP-TLS, ETRN
- Ver- und Entschlüsselung von E-Mails mit Open-PGP
- E-Mail Virens scanner (by Kaspersky Labs)
- AntiSPAM: Spam-Filter (SpamAssassin), Black-List, White-List, Real-Time Black-Lists, Greylisting, Subject-Filter, automatisches Löschen von Spam ab bestimmten Schwellwert einstellbar
- Trainierbarer SPAM-Filter (HoSS)
- Dateierweiterungsfilter (i. e. *.mp3, *.exe, etc.)
- Verwaltung beliebig vieler E-Mail Domains
- Internes / Externes Mail Relaying
- Spam Relaying

- Mail Message Size frei konfigurierbar
- Quota für Postfächer
- Mailing-Listen
- Out-of-Office Manager
- Message Tracking
- Umfangreiche Statistiken in Bezug auf SPAM, Viren, E-Mail Traffic
- TUXGUARD Web-Mail-Oberfläche
- Zarafa Groupware Server
- 100% Outlook kompatibel (MAPI)
- Zugriff über Zarafa Web-Access, Mobile Web-Access, Active Sync
- Benutzerfreundliches User-Interface zur Administration
- Multi-User Kalender auch im Web-Access
- Sicherung über TUXGUARD Backup-Server, TUXGUARD Online Backup oder Zarafa Brick-Level Backup

User Administration

- Kontakte, Adressbuch
- Out-of-Office Manager
- Externer POP-Konto Abruf

Updates / Backup Konfiguration

- Automatische oder manuelle Security Updates und Feature Updates
- Backup der Konfiguration als verschlüsselte E-Mail
- TUXGUARD Backup-Server für Windows

Netzwerk Anbindung

- 10/100/1000 MBit Ethernet (abhängig von der Hardware)
- Bandbreiten Management, Traffic Shaping

Verschiedenes

- Administration über TUXGUARD Management Center für Windows / Linux / MacOS
- Nagios Checks zur Implementierung in die Nagios Monitoring Solution
- Administrativer Zugang via ssh

Kontaktieren Sie uns!

Besuchen Sie uns im Internet unter <http://www.tuxguard.com> oder kontaktieren Sie uns direkt.

Ihr TUXGUARD-Partner

TUXGUARD Technology e.K.
Dr.-Schultheß-Straße 1s
66386 St. Ingbert
Germany
Tel: +49 (0) 7000 - 8894283
Fax: +49 (0) 7000 - 8894283
E-Mail: sales@tuxguard.com
Web: www.tuxguard.com

