

# Kabelmodems DOCSIS® 3.0 und DOCSIS® 3.1

**32799092**  
Touchstone eMTA TM822



**32804008**  
Cable Modem  
TG2492S-CE-85



**32100614**  
Cable Modem  
CM3200



**32100294**  
Cable Modem  
TG1652S-CE-85



## Touchstone eMTA TM822

- Hohe Sprachqualität, vergleichbar mit der TM602/TM722-Produktserie
- Zwei voneinander unabhängige 96 MHz-breite RF Tuner für den Empfang der Downstreamkanäle
- Konfigurierbare Optionen für Stromschleifenschnittstelle und Klingelwellenform
- Anrufqualitätskontrolle für die letzten 50 Anrufe

Bestell-Nr. **32799092**

## Cable Modem TG2492S-CE-85

- DOCSIS® 3.0 Kabelmodem mit 85 MHz Diplexer, Router mit 4 Anschlüssen und zwei Sprachleitungen, welche IPv6, DS-Lite und SoftGRE unterstützen
- 1 Gbps Downstreamunterstützung mit Internet Spectrum Analyzer
- Multiprozessor-Technologie mit einem 1,2 GHz Intel Atom Core Anwendungsprozessor
- 24 x 8 Channel Bonding
- 2 x 2,4 MHz 802.11n Radio
- 3 x 3,5 MHz 802.11ac High Power Radio
- USB 2 Host Port

Bestell-Nr. **32804008**

## Cable Modem CM3200

- High-speed Zugang zum Internet und anderen Online-Services
- DOCSIS® 3.0-zertifiziert und abwärtskompatibel
- Ein externer AC/DC-Adapter verringert die Produktmaße
- Flexibles DS x US Channel Bonding (bis zu 32 x 8)
- DS-Spektrumanalyse, Geschwindigkeitstest und LED für schnelle Störungsbehebung
- Business Services over DOCSIS® (BSoD)-Unterstützung

Bestell-Nr. **32100614**

## Cable Modem TG1652S-CE-85

- DOCSIS® 3.0 Kabelmodem mit 85 MHz Diplexer, Router mit 4 Anschlüssen und zwei Sprachleitungen, welche IPv6 und SoftGRE unterstützen
- Multiprozessor-Technologie mit einem 600 MHz Intel Atom Core Anwendungsprozessor
- 16 x 4 Channel Bonding
- 2 x 2,4 MHz 802.11n Radio
- 2 x 2,5 MHz 802.11ac Radio
- USB 2 Host Port

Bestell-Nr. **32100294**



**32100553**  
Touchstone TM3402B/CE eMTA



**32101224**  
Touchstone TG3442SP

## Touchstone TM3402B/CE eMTA

- DOCSIS® 3.1 Heimtelefoniemodem
- 4 GigE-LAN-Ports
- 2 x 2 DOCSIS® 3.1 OFDM/OFDMA-Support
- 32 x 8 DOCSIS® 3.0 SC-QAM-Kanalbündelung
- 2 FXS RJ-11-Ports mit Carrier-Grade-VoIP
- Touchstone Voice Stack
- Schaltbarer UpStream-Support 42 MHz, 85 MHz, 204 MHz
- Schaltbarer DownStream-Support 108 MHz, 258 MHz, 1.002 MHz, 1.218 MHz

Bestell-Nr. **32100553**

## Touchstone TG3442SP

- DOCSIS® 3.1 Heimtelefoniemodem
- 2 x 192 MHz OFDM im Downstream und 2 x 96 MHz OFDMA im Upstream
- 32 x 8 Kanalbündelung für bis zu 2,5 Gbit/s Breitbanddaten
- 2 FXS-Ports mit Carrier-Grade-VoIP
- 4-Port-Gigabit-Router
- 1 Dualband-802.11n- und 1 802.11ac-Wave2-WLAN-Zugangspunkt
- Unterstützt RDK-B-basierten Routerstack

Bestell-Nr. **32101224**