

Gemini RE23S



**AC2600 Dual-Band Wi-Fi**  
Ideal for 4K Streaming und Spielekonsolen



**Smart Roaming**  
Ein Netzwerk für die nahtlose Verbindung



**MU-MIMO**  
Versorgt mehrere Geräte gleichzeitig



**Universelle Kompatibilität**  
Funktioniert mit jedem Router, keine Konfiguration notwendig

## AC2600 Dual-Band WLAN-Roaming Repeater/ Access Point

Der Gemini RE23S hat im Gegensatz zu anderen WLAN- Netzwerk-Repeatern eine schnellere und stärkere WLAN-Abdeckung für eine nahtlose Roaming-Verbindung zu Hause. Der RE23S kann zudem bei Bedarf als zuverlässiger WLAN-Access Point eingerichtet werden, der das kabelgebundene Heimnetzwerk mit WLAN optimiert.

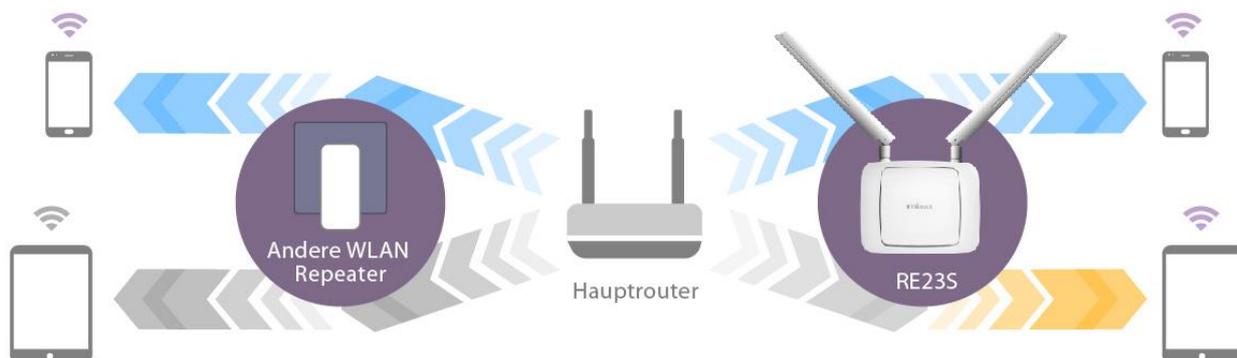
### 11ac-Geschwindigkeit mit 4K-Streaming und Online-Gaming

Der Gemini RE23S unterstützt die aktuelle 11ac-Technologie mit schnellen Datenübertragungsgeschwindigkeiten von bis zu 2600Mbit/s (N800 + AC1733Mbit/s) und erweitert das Netzwerk gleichzeitig auf ein 2,4GHz- und 5GHz-WLAN.



### Upgrade des WLAN auf Dual-Band

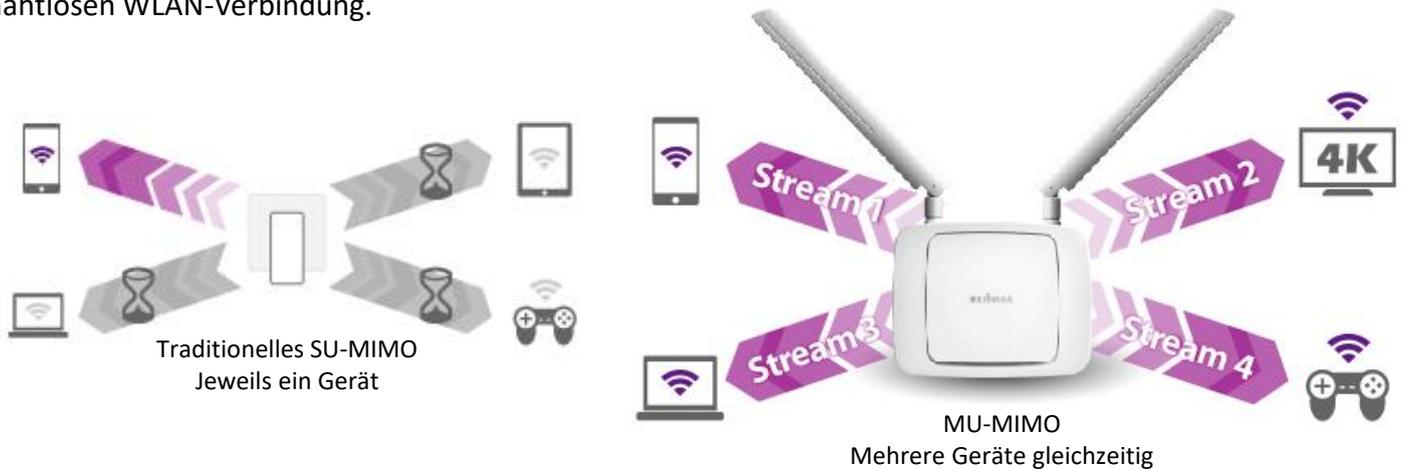
Unterstützt der Router nur ein Single WLAN? Keine Sorge! Mit dem Gemini RE23S wird ein zuverlässiges Dual-Band WLAN erstellt, damit alle Geräte mit WLAN ohne Unterbrechungen und Verzögerungen versorgt werden.



2.4GHz   
 5GHz

## Genießen Sie Online-Streaming mit MU-MIMO

Mit der MU-MIMO-Technologie (Multiple User - Multiple Input Multiple Output) versorgt der Gemini RE23S mehrere Geräte gleichzeitig mit vier Streams, den schnellsten Datenübertragungsgeschwindigkeiten und einer nahtlosen WLAN-Verbindung.



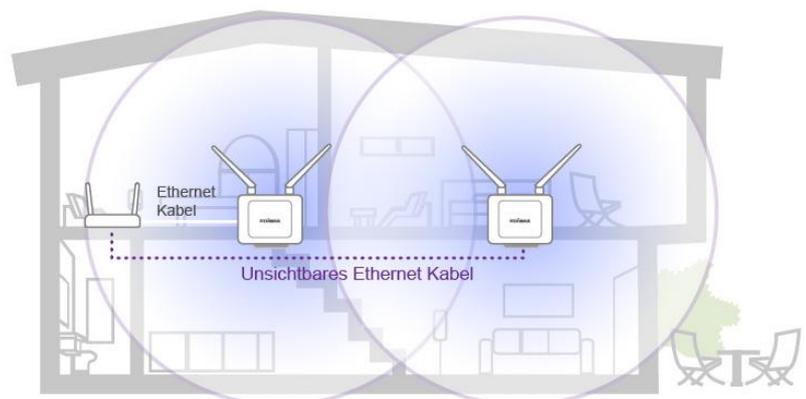
## Ein WLAN-Name für unterbrechungsfreies Roaming

Schnelles, zuverlässiges Roaming ohne Unterbrechungen im gesamten Haus bei Betrieb zusammen mit den Edimax Gemini Produkten.. Der Gemini RE23S nutzt den gleichen WLAN-Namen/Passwort und schaltet automatisch auf das beste Signal um.



## Plug-and-Play im AP-Modus

Die Einrichtung des Gemini RE23S ist dank des automatischen Gruppierungsmanagement sehr einfach. Auch können weitere Gemini RE23S Geräte hinzugefügt werden, um das kabelgebundene Heimnetzwerk mit WLAN zu optimieren.



## Smart iQ Setup

Der RE23S wird über das benutzerfreundliche, webbrowserbasierte iQ Setup schnell und einfach eingerichtet. Das iQ Setup erkennt automatisch die verfügbaren WLAN Netzwerke in der Umgebung und führt in wenigen Schritten durch die Einrichtung, um das WLAN zu erweitern.

\*Nur WLAN Repeater Modus

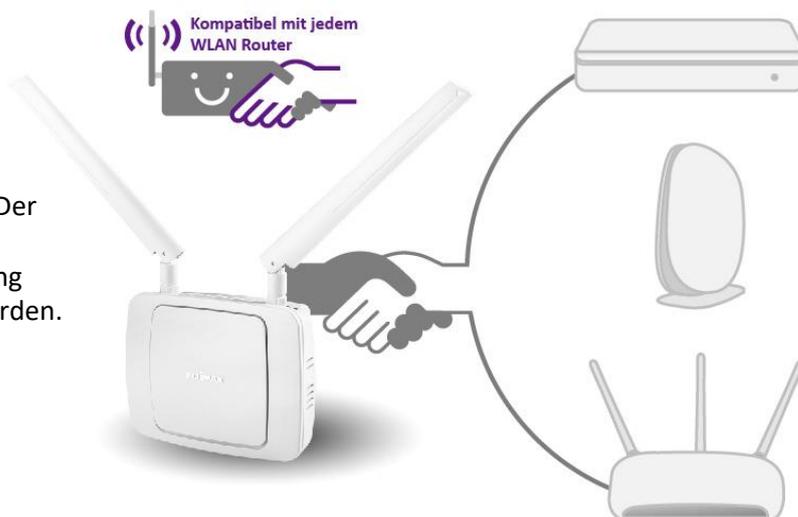


## Gigabit-Leistung per LAN

Über den Gigabit Ethernet-Port des Gemini RE23S können verschiedene Geräte, wie zum Beispiel eine Spielkonsole oder ein Smart-TV, angeschlossen werden, für eine schnelle, stabile, kabelgebundene Verbindung. Über die können dann Dateien, Fotos, Musik und Videos ganz einfach im Heimnetzwerk geteilt werden.



**Funktioniert mit jedem WLAN Router** Der Gemini RE23S ist kompatibel mit jedem handelsüblichen WLAN Router und die Einrichtung kann über jeden Webbrowser vorgenommen werden.



## SPEZIFIKATIONEN

**Gemini RE23S** AC2600 Dual-Band WLAN- Roaming Repeater / Access Point

### HARDWARE

Schnittstelle	<ul style="list-style-type: none"><li>• 10/100/1000MBit/s Ethernet LAN-Port</li><li>• LED-Anzeige: Power, WPS, Drahtlos</li><li>• 1 x AC-Stecker (EU, GB, USA oder AU)</li></ul>
Taste	<ul style="list-style-type: none"><li>• WPS, Reset Taste</li></ul>
Power( Netz)	<ul style="list-style-type: none"><li>• AC-Eingang: 100-240V, 0,2-0,5A, 50-60Hz</li></ul>
Antennen	<ul style="list-style-type: none"><li>• 2 abnehmbare externe Antennen + 2 interne Antennen</li></ul>
Abmessungen	<ul style="list-style-type: none"><li>• 138 (B) x 107 (H) x 88 (T) mm</li></ul>
Gewicht	<ul style="list-style-type: none"><li>• 290g</li></ul>

### DRAHTLOS

Standards	<ul style="list-style-type: none"><li>• IEEE802.11 ac/n/g/b/a</li></ul>
Frequenz	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5GHz and 2.4GHz Dual-band</li></ul>
Maximale Datengeschwindigkeit	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5GHz: bis zu 1733 Mbit/s</li><li>• 2.4GHz: bis zu 800 Mbit/s</li></ul>
Sicherheit	<ul style="list-style-type: none"><li>• Verschlüsselung 64/128-Bit WEP, WPA-AES, WPA-TKIP, WPA-PSK, WPA2-AES, WPA2-TKIP und WPA2-PSK</li><li>• WPS (WLAN Protected Setup) Konfiguration</li></ul>

### SONSTIGES

Zertifizierung	<ul style="list-style-type: none"><li>• CE, FCC, RoHS</li></ul>
Management	<ul style="list-style-type: none"><li>• Mehrsprachige Benutzeroberfläche</li><li>• Firmware upgradefähig</li><li>• Smart iQ Setup, keine CD erforderlich</li></ul>
Systemanforderungen	<ul style="list-style-type: none"><li>• Bestehendes drahtloses Heimnetzwerk (2,4GHz/5GHz) für WLAN-Repeater/WLAN-Bridge-Modus oder Kabel-/xDSL-Modemrouter für Access Point Modus</li><li>• Mobilgerät oder Computer mit IEEE802.11ac/n/g/b/a WLAN-Fähigkeit und Internet-Browser zur Software-Konfiguration (Internet Explorer, Google Chrome, Firefox oder Safari, aktuellste Version)</li></ul>
Umwelt	<ul style="list-style-type: none"><li>• Betriebstemperatur: 0°C~40°C (32°F ~104°F)</li><li>• Betriebsluftfeuchtigkeit: 10%~90% nicht-kondensierend</li></ul>
Verpackungsinhalt	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1x Gemini RE23S WLAN-Repeater</li><li>• Zwei Antennen</li><li>• 1x Ethernetkabel</li><li>• Schnellinstallationsanleitung</li><li>• CD mit mehrsprachiger Schnellinstallationsanleitung und Benutzerhandbuch</li><li>• Karte mit Zugangsdaten</li></ul>

\*Maximale Leistung, aktuelle Datenübertragungsgeschwindigkeiten und Reichweite ändern sich in Abhängigkeit von den Netzwerkbedingungen und den Umgebungsfaktoren.

\*Änderungen der technischen Daten und des Designs des Produkts vorbehalten.

Copyright © 2017 Edimax Technology Co. Ltd. Alle Rechte vorbehalten