



Linksys erweitert Produktfamilie von Wireless Range Extendern

Linksys erweitert Produktfamilie von Wireless Range Extendern
Neue Range Extender von Linksys beseitigen Funklöcher und verstärken WLAN-Signale im gesamten Gebäude
Linksys, führender Anbieter von Wireless-Netzwerkprodukten, stellte heute zwei neue Modelle seiner Produktlinie von Linksys WLAN Range Extendern vor: den Linksys AC1200 BOOST EX Range Extender (RE6400) und den Linksys AC750 BOOST Range Extender (RE6300). Beide neuen Range Extender verstärken schwache WLAN-Signale in allen Bereichen der Wohnung, so dass zuverlässigere Internetverbindungen für mobile und andere Geräte verfügbar werden.
Zur Abschwächung von WLAN-Signalen kommt es in einigen Bereichen eines Hauses oder einer Wohnung durch blockierende Elemente wie Wände, Spiegel und Kühlschränke oder infolge von Störungen durch andere Geräte wie Babymonitore, Mikrowellenherde, andere Wireless-Netzwerke oder DECT-Telefone. Range Extender können die Funkabdeckung im drahtlosen Netzwerk verbessern und "Funklöcher" vermeiden helfen, so dass in allen Räumen bessere WLAN-Verbindungen bestehen.
Wireless-Signale von WLAN-Routern können durch die Anzahl der Wände, die sie durchdringen müssen, beeinflusst werden, oder, in Bereichen mit hoher Funkdichte - durch andere Wireless-Signale benachbarter Router", sagte Bart Bomers, Senior Director, Product and Channel Management, International Markets, Linksys.
"Ein Range Extender kann die Reichweite eines WLAN-Signals in alle Bereiche hinein erhöhen, in denen auf das Internet zugegriffen werden soll, auch in weiter entfernt gelegenen Schlafzimmern oder im Garten. Unsere neuen Range Extenders verwenden Spot Finder, ein einfaches Verfahren zur Platzierung des Range Extenders am optimalen Standort, d. h. auf halbem Weg zwischen dem Router und dem Funkloch."
Was die Range Extender von Linksys leisten
Linksys bietet eine Produktlinie von Range Extendern an, um die Anforderungen von Familien mit Heimnetzwerken nach Wireless-N und Wireless-AC Standard zu erfüllen. Die Produkte sind mit allen Wireless-Routern kompatibel** und dienen zur Erweiterung der Reichweite von WLAN-Signalen, die von einem Breitbandanbieter oder von kundeneigenen Geräten stammen, ohne dass hierzu die Router-Einstellungen geändert werden müssen.
Linksys AC1200 BOOST EX Range Extender (RE6400)
Linksys AC750 BOOST Range Extender (RE6300)
Der Linksys AC1200 Boost EX WLAN Range Extender (RE6400) und der Linksys AC750 Boost WLAN Range Extender (RE6300) helfen bei der Vermeidung von WLAN-Funklöchern in Haus oder Wohnung, indem sie das von einem vorhandenen Wireless-AC Router kommende Funksignal verstärken. Die Range Extender bieten eine Funkabdeckung von bis zu 670 Quadratmetern* (RE6400) bzw. bis zu 600 Quadratmetern* (RE6300) und arbeiten mit Cross-Band-Technologie, wodurch die gleichzeitige Nutzung beider Frequenzbänder für schnelle Datentransfers sowie Streaming und Spiele-Nutzung ohne störende Unterbrechungen optimiert wird. Das Ergebnis ist ein stärkeres und stabileres Signal in allen Räumen. Leitungsgebundene Geräte wie Spielekonsolen, Blu-ray Player, Smart-TV-Geräte oder Streaming Player können über den Gigabit Ethernet Port an das WLAN angeschlossen werden.
Hauptmerkmale:
Dual-Band Wireless-AC Technologie mit Wireless AC1200 und AC750 Versionen
Einsetzbar mit jedem Router oder Gateway, auch mit von Service Providern gelieferten Routern
"Push Button Connect"-Funktion synchronisiert den Range Extender auf Tastendruck mit einem Home-Router
Einfacher Setup auf Mobilgeräten mit exklusiver Spot Finder-Technologie für optimale Platzierung
Cross-Band-Technologie optimiert die gleichzeitige Nutzung beider Frequenzbänder für schnellere und stabilere Verbindungen
Beamforming-Technologie bündelt das Signal und richtet es direkt auf angeschlossene Geräte, um optimale Performance zu erzielen
Gigabit Ethernet Port zum Anschluss weiterer, leitungsgebundener Geräte
Zwei externe Antennen verbessern Performance und Durchsatz
Die nachfolgende Tabelle liefert einen schnellen Überblick über die Positionierung und Einsatzmöglichkeiten der neuen Linksys Range Extender innerhalb der Produktfamilie für ein optimales Benutzererlebnis. Ein Whitepaper zu Range Extendern ist unter www.linksys.com/de/range-extenders/c/wireless-wi-fi-range-extenders/?sort=all&q=%3AsortByProductRank# zum Download verfügbar und liefert weitere Informationen über die Funktionsweise von Range Extendern und die Auswahl des richtigen Produktes.
Preis und Verfügbarkeit
Die Modelle RE6300 und RE6400 werden ab Ende November zu den Preisen von 69,99 EUR bzw. 79,99 EUR erhältlich sein.
Über Linksys
Unter dem Markennamen Linksys werden seit 1988 innovative Technologien und Strategien für kabellose Netzwerkverbindungen entwickelt und mit modernem Design und umfassendem Kundenservice kombiniert. Mit Linksys können Menschen sich vernetzen und das Internet nutzen, wo immer sie sind - ob zuhause, bei der Arbeit oder unterwegs. Die mehrfach ausgezeichneten Produkte von Linksys vereinfachen die Einrichtung und Verwaltung des Heimnetzwerks und die Nutzung neuester Unterhaltungselektronik und bieten sicheren Internetzugang über innovative Funktionen sowie ein wachsendes System aus Applikationen und Industriepartnerschaften.
Zur Linksys Homepage
Linksys auf Facebook
Linksys bei Twitter
Linksys YouTube-Kanal
Die angegebenen Standard-Übertragungsraten - 1,3 GBit/s (für 5 GHz), 600 MBit/s (für 2,4 GHz) - beziehen sich auf die physischen Datenraten. Der tatsächliche Datendurchsatz ist geringer und wird sowohl vom jeweiligen Mix der eingesetzten Wireless-Produkte als auch von äußeren Faktoren beeinflusst. Die maximale Performance der drahtlosen Übertragung basiert auf den Bestimmungen des Standards IEEE Standard 802.11. Die tatsächliche Performance kann abweichen, u. a. durch geringere Kapazität des Wireless-Netzwerks, Datendurchsatz, Reichweite und Funkausbreitung. Die Performance ist von zahlreichen Faktoren, Bedingungen und veränderlichen Einflussgrößen abhängig, u. a. von der Entfernung zum Access Point, dem Verkehrsaufkommen im Netzwerk, den baulichen Eigenschaften und Materialien der Einsatzumgebung, dem verwendeten Betriebssystem, den verwendeten Geräten, Störungen und anderen ungünstigen Bedingungen. Zur Erzielung der bestmöglichen Performance müssen Router in Verbindung mit den jeweils geeigneten Adaptern und/oder Computern im 2,4- und 5-GHz-Band eingesetzt werden.
Maximale Performance gemäß IEEE Standard 802.11 Spezifikation. Die tatsächliche Performance kann abweichen, u. a. durch geringere Kapazität des Wireless-Netzwerks, Datendurchsatz, Reichweite und Funkausbreitung. Die Performance ist von zahlreichen Faktoren, Bedingungen und veränderlichen Einflussgrößen abhängig, u. a. von der Entfernung zum Access Point, vom Verkehrsaufkommen im Netzwerk, verwendeten Baumaterialien und baulichen Ausführungen, vom verwendeten Betriebssystem, von der Zusammensetzung der verwendeten Wireless-Geräte, von Störeinflüssen und anderen ungünstigen Bedingungen.
Die Angaben zur Reichweite basieren auf den Ergebnissen von Leistungstests bei für Normalbetrieb typischen Bedingungen. Die tatsächlich erzielten Reichweiten können größer oder kleiner sein, was von Hindernissen für die Funkwellenausbreitung, der Betriebsumgebung und den Baumaterialien abhängig ist. Die genannte Funkabdeckung ist nur als Richtwert anzusehen und ist keine zugesicherte Eigenschaft, da in jedem Wireless-Netzwerk spezifische Gegebenheiten vorliegen.
Die genannte Kompatibilität basiert auf der Fähigkeit des Range Extenders, als Zwischenverstärker für das Router-Signal zu wirken. Die Range Extender wurden nicht mit allen Routern getestet.
Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Für den Anschluss an das Internet ist ein aktives Breitband-Kundenkonto bei einem Internet Service Provider erforderlich.
BELKIN, LINKSYS und viele andere Produktbezeichnungen und Logos sind Markenzeichen von Belkin International. Genannte Markenzeichen von Fremdprodukten sind Eigentum der betreffenden Unternehmen.
AxiCom GmbH
Silvia Mattei
Lilienthalstraße 5
82178 Puchheim
Telefon: +49 89 800908-27
Fax: +49 89 800908-10
E-Mail: silvia.mattei@axicom.com
Web: www.axicom.com
Armin Koch
Lilienthalstraße 5
82178 Puchheim
Telefon: +49 89 800908-18
Fax: +49 89 800908-10
E-Mail: armin.koch@axicom.com
Web: www.axicom.com

Pressekontakt

Linksys

82178 Puchheim

silvia.mattei@axicom.com

Firmenkontakt

Linksys

82178 Puchheim

silvia.mattei@axicom.com

Weitere Informationen finden sich auf unserer Homepage