

Prodlužovač dosahu 1600

Dvoupásmový Gigabitový opakovač s technologií MESH



Zrychlete vaši Wi-Fi síť!

Prodlužovač dosahu STRONG 1600 je perfektní řešení pro rozšíření pokrytí vašeho modemu nebo routeru podle normy 802.11ac s maximální rychlostí 1 600 Mbit/s během několika minut. Prodlužovač dosahu 1600 je jedním z nejmenších a nejvýkonnějších dvoupásmových (pásmo 2,4 GHz a 5 GHz) opakovačů podle normy 802.11ac, který přinese vysokorychlostní připojení k internetu do každého zákoutí vašeho domu.

Prodlužovač dosahu 1600 připojí k internetu jakékoli kompatibilní síťové zařízení, jako například chytrý TV, stolní počítač, herní konzolu, přehrávač multimédií, Android OTT, Apple TV®, ... prostřednictvím 2x Gigabitových portů sítě Ethernet.

Disponuje rovněž jedním portem USB 3.0 pro sdílení vašeho multimediálního obsahu nebo standardní USB tiskárny. K analogovému audio portu můžete připojit jakékoli reproduktory pro sdílení vaší hudby pomocí AirPlay®.

Prodlužovač dosahu 1600 lze rovněž nakonfigurovat jako špičkový dvoupásmový přístupový bod podle normy 802.11ac a okamžitě tak zlepšit Wi-Fi signál vašeho stávajícího jednopásmového modemu, aniž byste museli měnit modem.

Prodlužovač dosahu 1600 je základním kamenem řešení STRONG MESH Wi-Fi 1600. Připojte až 4 prodlužovače dosahu 1600 současně pro pokrytí až 300 m² v několika podlažích signálem Wi-Fi, který jednoduše funguje!

Výkon Wi-Fi



- Podpora norem 802.11ac/a/b/g/n
- Rychlost až 1 600 Mbit/s
- Opakovač využívající současně dvě pásma
- 300 Mbit/s v pásmu 2,4GHz + 1 300 Mbit/s v pásmu 5 GHz
- Provozní režimy Opakovač/Přístupový bod/MESH
- Kompatibilní s jakýmkoli standardním modemem nebo routerem

Pokrytí a spolehlivost



- Beamforming pro rozšíření pokrytí Wi-Fi signálem a vyšší spolehlivost
- Inteligentní systém LED indikátorů pro optimální umístění opakovače
- Tlačítko Connect & Secure pro snadné nastavení
- Vestavěná technologie MESH pro maximální pokrytí, výkon a konektivitu

Zabezpečení



- WPA/WPA2 pro nejvyšší úroveň zabezpečení Wi-Fi
- Tlačítko Connect & Secure pro snadnou a bezpečnou konfiguraci MESH

Připojení



- 2x Gigabitový port Ethernet pro připojení jakéhokoli počítače, set-top boxu, chytrého TV, herní konzole, ...
- 1x port USB 3.0 pro sdílení multimediálních souborů a tiskáren
- 1x analogový audio port kompatibilní s AirPlay® pro sdílení vaší hudby

Prodlužovač dosahu 1600

Wi-Fi

Frekvence	Souběžný provoz v pásmech 2,4 GHz a 5 GHz
Normy	IEEE 802.11ac/n/g/b/a, IEEE 802.11d, IEEE 802.11h, IEEE 802.11e, IEEE 802.11i
Rychlost přenosu dat	5 GHz: Až 1 300 Mbit/s 2,4 GHz: Až 300 Mbit/s
Zabezpečení	WPA2-Enterprise, WPA2-Personal, WPA-Enterprise, WPA-Personal
Anténa	5x interní
Vysílací výkon	Evropa: <20 dBm (2,4 GHz), <23 dBm (5 GHz)
Podporované kanály	5 GHz: 36, 40, 44, 48, 52, 56, 60, 64, 100, 104, 108, 112 2,4 GHz: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13
Vlastnosti	Opakovač, přístupový bod, MESH

Software

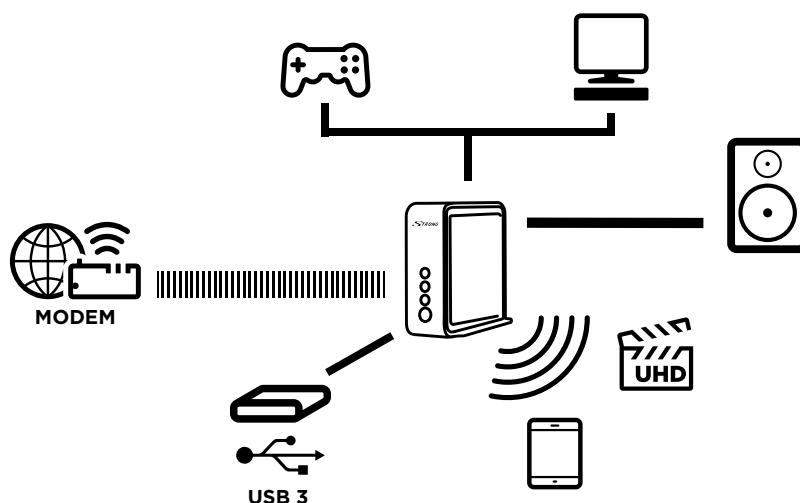
Vícenásobné SSID	4x 2,4 GHz + 4x 5 GHz
Připraveno pro IPTV	QoS, WMM, IGMP
UPnP	Universal Plug & Play Internet Gateway Device
USB	Samba, DLNA multimediální server, tiskový server
Zvuk	Kompatibilní s AirPlay®
Správa	Automatické upravy firmwaru, webové uživatelské rozhraní, nastavení času, záloha/obnova konfigurace, upgrade firmwaru, systémový protokol
Internetový protokol	IPv4
Technologie MESH	Architektura s více přístupovými body s až 4x prodlužovačem dosahu 1600

Hardware

CPU	800 MHz
Porty sítě Ethernet	2x 10/100/1000M LAN port (Auto MDI/MDIX)
Port USB	1x port USB 3.0
Port Audio	1x 3,5 mm analogový
Tlačítk	Connect & Secure (WPS), Reset
LED	Napájení, 2,4 GHz, 5 GHz
Napájení	Externí zdroj energie, 12 V/1,5 A DC
Normy	IEEE 802.11ac/n/g/b/a, IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3ab

Ostatní specifikace

Certifikace	CE
Obsah balení	Prodlužovač dosahu 1600 Napájecí jednotka (12 V/1,5 A DC) RJ45 kabel pro Gigabitový Ethernet Pokyny k instalaci, záruční list
Systémové požadavky	Internetový prohlížeč
Prostředí	Provozní teplota: 0 °C ~ +40 °C Skladovací teplota: -40 °C ~ +70 °C Provozní vlhkost: 10% ~ 90% bez kondenzace Skladovací vlhkost: 10% ~ 90% bez kondenzace
Rozměry (Š x H x V)	41,5 x 108,5 x 100 mm
Hmotnost	185 g



EAN EXTENDER1600: 8717185448863