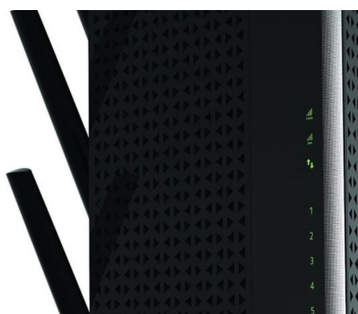




1ks router ASUS RT-AC750 + 1ks extender Netgear EX7000 + 60ks RPi3, vč. nastaveného ovládání pro přehrávání

Dvoupásmový bezdrátový router ASUS RT-AC750 poskytuje vysokou rychlost bezdrátového připojení i skvělou možnost vylepšit svoji domácí bezdrátovou síť na nejnovější standard Wi-Fi 802.11ac. Využijte souběžné připojení ve dvou pásmech - rychlost 300 Mb/s v pásmu 2,4 GHz a až 433 Mb/s v 5GHz pásmu.

CENA PRONÁJMU

2 714 Kč / den

Vratná kauce 3 000 Kč

Proč si tuto techniku pronajmout od nás

Hotová sestava pro synchronizované přehrávání ve výstavě nebo expozici - router a přehrávací uzly, které spolu mluví. Ovládání je nastavené, nemusíte nic programovat.

Rozmístění a počet uzlů projdeme podle půdorysu instalace. Sestavu předáme funkční a otestovanou.

Dopravu i vyzvednutí zajistíme, nebo si techniku vyzvednete u nás ve skladu v Praze 7.

Vhodné použití

- Výstavy a expozice
- Muzejní instalace
- Vícekanálové přehrávání
- Videoart a instalace
- Veletržní stánky
- Dlouhodobé instalace bez obsluhy

Technické parametry

Typ techniky: sestava pro synchronizované přehrávání

Procesor: ARM Cortex-A53

Takt: 1,4 GHz

Přehrávací uzly: 60 ks Raspberry Pi 3

Router: 1 ks ASUS RT-AC750

Extender: 1 ks Netgear EX7000

Přednastavení: ano, ovládání přehrávání je nastaveno

Doprava: zajišťujeme, nebo vyzvednutí ve skladu

Určeno k pronájmu: ano, cena za 1 ks na den

ASUS RT-AC750

Bezdrátové připojení 802.11ac nové generace

Díky Wi-Fi připojení 5. generace (5G Wi-Fi) a čipové sadě 802.11ac nabízí router RT-AC750 rychlejší bezdrátové připojení než technologie N. V pásmu 2,4 GHz dosahuje rychlosti 300 Mb/s, zatímco v 5GHz pásmu okouzluje rychlostí až 433 Mb/s. Širší přenosové pásmo znamená více prostoru pro vaši domácí multimediální zábavu. Prakticky všechny notebooky, stolní počítače, tablety a smartphony využívají Wi-Fi připojení. Nyní je načase přejít na novou generaci, která vám pomůže rozšířit pokrytí nejen dnes, ale také v budoucnu.

Dvoupásmové připojení

Router RT-AC750 využívá pásma 2,4 GHz a 5 GHz současně. Díky tomu nabízí rychlost 300 Mb/s, resp. 433 Mb/s. Ve výsledku tak získáte celkovou rychlost až 733 Mb/s se zárukou dokonalé stability. Pásmo 2,4 GHz můžete využít k základním úlohám, jako je například prohlížení webových stránek nebo stahování souborů, zatímco v pásmu 5 GHz budete zároveň plynule přehrávat obsah ve Full HD rozlišení, hrát online hry nebo využívat jiné aplikace náročné na šířku pásma.

USB

Pomocí vestavěného USB portu můžete k routeru RT-AC750 připojit externí úložiště, tiskárny a další zařízení, jež lze následně dále sdílet prostřednictvím sítě.

Dokonalá kontrola a optimalizace s rozhraním ASUSWRT

V intuitivním uživatelském rozhraní ASUSWRT na jednom místě najdete všechny aplikace potřebné k nastavení, monitorování a správě sítě. Kromě snadného nastavení během 30 sekund, funkce zjišťování více zařízení a flexibilního nastavení, které vám pomůže dostat ze své sítě skutečně maximum, nechybí ani možnost rychlého skenování USB úložiště připojeného k routeru, při němž se ověřuje integrita dat a stav jednotky. Samozřejmostí jsou funkce jako vyrovňování zátěže nebo režim převzetí služby zaručující vyšší stabilitu i nepřetržitý přístup k internetu.

Klíčové vlastnosti

POPTÁVKA A REZERVACE

Michal Glončák
+420 603 161 173
michal@joinmusic.cz

PRODEJNA

Jankovcova 1055/13
170 00 Praha 7
+420 224 318 342

PRODUKCE

+420 799 025 088
info@joinmusic.cz
Sklad: +420 773 319 694

SLEDUJTE NÁS

instagram.com/joinmusic.cz
facebook.com/joinmusiccz
www.joinmusic.cz

JOINMUSIC S.R.O.

IČO 27122069 · DIČ CZ27122069
Ceny bez DPH · 18.8.2026
Strana 2/4

Asus RT-AC750 je dvoupásmový bezdrátový router s rychlostí přenosu dat až 733 Mb/s. Operuje v pásmech 2,4 GHz (300 Mb/s) a 5 GHz (433 Mb/s). Podporuje Wi-Fi Standardy a/b/g/n/ac. Je vybaven porty 1x 10/100 WAN, 4x 10/100 LAN a 1x USB, který umožňuje připojení externího úložiště, tiskárny a dalších zařízení. O vysílání a příjem signálu se starají dvě 5 dB antény. Router je vybaven zabezpečením WEP, WPA/WPA2-PSK a WPS. Rozhraní ASUSWRT umožňuje snadné nastavení routeru. Jeho rozměry činí 189 x 129 x 36 mm.

NETGEAR EX7000 WiFi Extender AC1900

Zařízení, které operuje na dvou pásmech (2,4 GHz a 5 GHz). V oblasti, která je pokryta WiFi signálem technologie 802.11ac & b/g/n, významně prodlužuje jeho dosah.

Vysoká rychlost

Díky podpoře dvou přenosových pásem dosahuje rychlost přenosu dat v rozšířené WiFi síti až 1900 Mbps. Díky tomu je zařízení velmi vhodné pro streamování multimédií nebo pro počítačové hry.

Připojte se "pevně"

K připojení dalšího zařízení po kabelu má jednotka k dispozici hned patero gigabitových Ethernetových rozhraní. Nabízí také USB třetí generace. K tomu, aby byla bezdrátová síť lépe chráněna před nezvanými hosty, slouží WPA/WPA2-PSK a WEP technologie.

Klíčové vlastnosti

WiFi extender pro náročné uživatele, který podporuje dvě pásma (2,4 a 5 GHz). Díky tomu je možné data v rozšířené WiFi síti stahovat rychlostí až 1900 Mbps. Zařízení podporuje technologii 802.11ac & b/g/n a je kompatibilní s DLNA. Rozhraní: 1x USB 3.0, 5x 10/100/1000 Mbps Ethernet port.

Rozměry zařízení činí 252 x 174 x 31 mm. Hmotnost je 654 g.

RASPBERRY Pi 3 Model B+

Jednodeskový mikropočítač RASPBERRY Pi 3 Model B+ je pokračovatelem úspěšných počítačů založených na platformě ARM. Přináší hned několik novinek, jako je výkonnější procesor a bezdrátová rozhraní WiFi a Bluetooth 4.2. RASPBERRY Pi 3 Model B+ podporuje celou řadu operačních systémů a skvěle poslouží jako základ multimediálního centra v obývacím pokoji po boku vaší televize, a s připojením síťové karty se hodí i pro surfování na internetu.

Klíčové vlastnosti mini počítače RASPBERRY Pi 3 Model B+

Výkonnější procesor s podporou 64bit instrukcí

Grafický čip VideoCore IV 3D nově s taktem 300 MHz

2,4GHz a 5GHz WiFi 802.11 b/g/n/ac + Bluetooth 4.2

Podpora starších verzí včetně projektů a tutorialů

PoE header pro napájení přes ethernetový kabel (vyžaduje přídatný modul)

4x USB 2.0, HDMI, 40pinový GPIO header...

Široké možnosti použití a příjemná cena

Počítač s vylepšeným výkonem

POPTÁVKA A REZERVACE

Michal Glončák
+420 603 161 173
michal@joinmusic.cz

PRODEJNA

Jankovcova 1055/13
170 00 Praha 7
+420 224 318 342

PRODUKCE

+420 799 025 088
info@joinmusic.cz
Sklad: +420 773 319 694

SLEDUJTE NÁS

instagram.com/joinmusic.cz
facebook.com/joinmusiccz
www.joinmusic.cz

JOINMUSIC S.R.O.

IČO 27122069 · DIČ CZ27122069
Ceny bez DPH · 18.8.2026
Strana 3/4

Novinkou je integrovaný 64bitový procesor se čtyřmi jádry ARM Cortex-A53? s frekvencí 1,4 GHz, který zajistí nárůst výkonu. Spolupracuje s 1GB operační pamětí a grafickým čipem VideoCore IV, nyní s taktem 300 MHz. Pro multimediální účely poslouží také kompozitní výstup a HDMI přenášející zvuk. Samozřejmostí je podpora většiny dostupných formátů.

Podpora WiFi a Bluetooth

PI 3 Model B+ je plně kompatibilní se svými předchůdci. Stejná základní architektura, jako je tomu u PI 2, zajišťuje bezproblémové fungování starých projektů, které znáte z dřívější verze. Z konektorové výbavy si zachovává čtveřici portů USB 2.0 a nově přináší bezdrátová rozhraní WiFi 802.11 b/g/n/ac a Bluetooth 4.2. Pro ukládání dat nechybí podpora microSD karet a pro napájení se doporučuje 2,5A adaptér.

Položka je určena k pronájmu. Cena je uvedena za 1ks na den pronájmu.

K vyzvednutí a vrácení na adrese našeho skladu; Joinmusic, Jankovcova 1055/13, 170 00 Praha 7 Holešovice.

V případě zájmu o zajištění dopravy, montáže nebo dalších služeb nás prosím kontaktujte.

Uvedené ceny jsou bez DPH a bez dopravy. Doprava, montáž a technická obsluha na vyžádání.

POPTÁVKA A REZERVACE

Michal Glončák
+420 603 161 173
michal@joinmusic.cz

PRODEJNA

Jankovcova 1055/13
170 00 Praha 7
+420 224 318 342

PRODUKCE

+420 799 025 088
info@joinmusic.cz
Sklad: +420 773 319 694

SLEDUJTE NÁS

instagram.com/joinmusic.cz
facebook.com/joinmusiccz
www.joinmusic.cz

JOINMUSIC S.R.O.

IČO 27122069 · DIČ CZ27122069
Ceny bez DPH · 18.8.2026
Strana 4/4