



Voordelen van de JRS Eco-Wifi firmware:

- **Verminder WiFi-straling met 90% in stand-by: signaal wordt slechts éénmaal per seconde verstuurd.**
Bereik, doorvoersnelheid en netwerkstabiliteit blijven gelijk.
- **Tot 95% verlaging van het zendvermogen, instelbaar.** Het bereik van de router wordt kleiner.
- **Instelbare tijden voor automatisch 100% uitschakelen WiFi-straling (bijvoorbeeld 's nachts).** Bekabelde LAN-poorten blijven werken.

Let op: Er zit geen aan-/uitknop voor de wifi-zender op de Eco-Wifi-01A maar wél een aan-/uitknop waarmee de complete router uitgezet kan worden (waarmee dus de WiFi-zender uit is). Dan zijn echter ook de bekabelde LAN verbindingen van de Eco-WiFi-01A uitgeschakeld. Sluit daarom de verbindingen die na uitschakeling van de Eco-Wifi-01A moeten blijven werken aan op uw internetmodem.

De 3 verschillende Eco-Wifi types in het kort:
01A = Eenvoudig internet, **03** = Snel internet, en **04AC** = Supersnel internet.

	<u>JRS eco-wifi 01A op Asus</u>	<u>JRS eco-wifi 03 op Asus</u>	<u>JRS eco-wifi 04AC op Asus</u>
Snelheid normaal internet gebruik (websites bekijken)	+++	+++	+++
Doorvoersnelheid, bv. bij downloaden zeer grote bestanden en gamen	20 Mbps	100 Mbps	250 Mbps
AC wifi voor extreem hoge snelheid	-	-	
Dual band (extra kanalen op 5 Gigahertz)	-		
Bereik en aantal externe antennes	++ (2)	+++ (3)	+++ (3)
Aan/uit-schakelaar voor Wifi-zender (bekabelde LAN-poorten blijven werken)	-		
Aan/uit-schakelaar voor gehele router (bekabelde LAN-poorten worden ook uitgeschakeld)			
Asus router type	RT-N12	RT-N66U/W	RT-AC66U
Firewall en WPA2-beveiliging met wachtwoord			
Gigabit ethernet LAN poorten	-		
Twee USB-poorten voor delen van bestanden en printserver	-		

Eenvoudige installatie. De wifi-router wordt met een gewone netwerkkabel (bijgeleverd) op uw internetmodem aangesloten (KPN, Ziggo etc.). Als uw modem een ingebouwde wifi heeft schakelt u deze uit. Vraag het de klantenservice van uw provider. Alle verdere functies van uw internetmodem zoals telefonie blijven gewoon te gebruiken.

De straling van uw smartphone, laptop of ander draadloos apparaat blijft onveranderd! Wifi is twee-richtingsverkeer. Stel uw smartphone zodanig in dat de wifi automatisch uitschakelt als het scherm uitgaat. U kunt soms het zendvermogen van de wifi-adapter in uw laptop via Apparaatbeheer lager instellen. Stralingsvrij werken via bekabeld internet geeft de minste straling.