Ubiquiti tõi välja „superantenniga“ reisiruuteri

3 kuud tagasi - 28.08.2026 Autor: AM

Üldiselt on taskuruuterid kodumaal unarusse jäämnud, kuna iga nutitelefon saab mobiilse interneti jagamisega hakkama. Ubiquity on aga teinud sellele vidinale ühe kasuliku lisa, mis reisil olles tasuta netti kasutada lubab, isegi kui oled oma hotellitoa internetist natukene eemal.

Reaalsus tabab enamasti valusalt: hotelli tasuta WiFi signaal on sama habras kui kevadine jää ning levi ulatub vaevu koridoriukseni. Just sellisteks puhkudeks tõi Ubiquiti välja uue põlvkonna taskuruuteri UniFi Travel Router Long-Range (UTR-LR), mis lubab nõrgad võrgusignaalid kinni püüda ka kõige kaugematest soppidest.

Mullu debüteerinud algse UTR-i mantlipärija astub sammu edasi just seal, kus reisil olles kõige rohkem king pigistab — leviulatuses. Uus mudel on küll mõne millimeetri võrra paksem ja veidi raskem, kuid selle arvelt on seade saanud varustuse, mis muudab selle tõsiseks sidepidamise tööriistaks.

Kokkuklapitav „superantenn“

UTR-LR-i suurimaks tõmbenumbriks on selle integreeritud ja lahtivolditav suure võimendusega välisantenn.

Kui tavaline pisike reisiruuter üritab WiFit jagada sisemise väikese antenniga, siis UTR-LR toimib pigem nagu suunatud ruupor ja ülitundlik mikrofon korraga. Piisab antennide suunamisest lähima leviala poole ning seade suudab luua stabiilse silla ka seal, kus telefon või sülearvuti juba ammu midagi ei leia.

Tehnoloogiaekspert Dong Ngo tõdeb oma esmases hinnangus:

> "Kokkuvõttes, kui suudad elada mõnevõrra vananenud Wi-Fi 5 standardiga, on see minu arvates oma 99-dollarilist hinda igati väärt — olles vaid 20 dollarit kallim kui esialgne UTR."

Turvaline tunnel kodu- või kontorivõrku

Reisides pole tähtis mitte ainult ühenduse kiirus, vaid ka turvalisus. Avalikud lennujaama- ja kohvikuühendused on kurikuulsad oma turvaaukude poolest.

UTR-LR lahendab selle mitmekülgse VPN-i toega: seade toetab nii OpenVPN-i, ülikiiret WireGuardi, tsensuurikindlamat AmneziaWG protokolli kui ka Ubiquiti enda Teleport-lahendust. See tähendab, et hotellitoas võrku logides krüpteeritakse kogu sinu seadmete liiklus ja suunatakse tunnelisse, justkui istuksid füüsiliselt oma kodu- või kontorilaua taga.

Kui traadita võrku pole üldse saadaval, saab ruuterit toita internetiga kahe Gigabit Etherneti pesa kaudu kaablist või jagada internetti otse oma nutitelefonist USB-kaabliga (*USB tethering*). Seadmel puudub sisseehitatud aku ja SIM-kaardi pesa, kuid tagasihoidliku 5 W voolutarbega töötab see probleemideta tavalise akupanga või USB-C laadija toel.

PLUSSID

- Madal voolutarve (kuni 5 W) ning võimalus jagada telefoni internetti USB kaudu võimsamast antennist kaugemale.
- Suure võimendusega kokkuklapitavad välisantennid tagavad parema leviulatuse.
- Eeskujulik VPN-tugi turvalise tunneli loomiseks (sh WireGuard, OpenVPN, Teleport ja AmneziaWG).
- Sujuv integreeritus UniFi ökosüsteemi ning lihtne haldus mobiiliäpiga.

MIINUSED

- Kasutusel on vananenud Wi-Fi 5 (802.11ac) standard.
- Puudub sisseehitatud aku ja SIM-kaardi pesa mobiilside jaoks nagu tavalisel reisiruuteril.
- Puudub kohalik veebipõhine haldusliides (seadistamine käib Bluetoothi ja äpi kaudu).

UniFi Travel Router Long-Range (UTR-LR)

Hind:	89 eurot
Mõõtmed:	96 × 65 × 19,5 mm
Kaal:	126 grammi
Korpuse materjal:	Polükarbonaat
Wi-Fi standard:	Wi-Fi 5 (802.11ac / a / b / g / n)
Maksimaalne andmesidekiirus:	Kuni 866,7 Mbps (802.11ac)
Antennid:	Suure võimendusega kokkuklapitavad välisantennid (2×2 MIMO)
Maksimaalne saatevõimsus (TX Power):	2,4 GHz: 20 dBm / 5 GHz: 23 dBm

UniFi Travel Router Long-Range (UTR-LR)

Võrgupordid:	2 × GbE RJ45
Ühenduvus / WAN:	Wi-Fi, Ethernet, USB jagamine (iOS / Android)
VPN tugi:	OpenVPN, WireGuard, Teleport, AmneziaWG
Haldusliides:	Bluetooth, UniFi mobiiliäpp
Ekraan:	1,14-tolline (värviline) olekuekraan
Toide:	USB-C (5V / 2A, toiteadapter ei kuulu komplekti)
Maksimaalne voolutarve:	5 W
Töötemperatuur:	-10 kuni 40 °C
Sertifikaadid:	CE, FCC, IC, NDAA nõuetele vastav

- Uudised

- Võrguseadmed
- Andmeside

Pilt

