

LINKHUB

LTE cat4 Home Station

Korisnički priručnik

HH41V

Sadržaj

Sigurnost i uporaba	1
1. Kratki pregled	5
1.1 Zahtjevi sustava	5
1.2 Opis uređaja	5
2. Početak rada:	6
2.1 Umetanje SIM kartice	6
2.2 Priključivanje električnog punjača.....	7
2.3 Proizvoljno: postavljanje vanjske antene	8
2.4 Povezivanje u Wi-Fi načinu	9
3. Početni zaslon.....	10
3.1 Prijava na početnu stranicu	11
3.2 Stranica statusnog izbornika web korisničkog sučelja	11
3.3 Status.....	12
3.4 Statistike	12
3.5 Pristup uređaju	12
3.6 Čarobnjak za postavljanje	12
4. Usluge.....	13
4.1 SMS.....	13
4.2 Popis poziva	14
5. Postavke	14
5.1 Povezivanje	15
5.2 WAN	16
5.3 LAN	17
5.4 Wi-Fi.....	17
5.5 Sigurnost.....	19
5.6 NAT	20
6. Sustav	21
6.1 Informacije o uređaju	21
6.2 Ponovno pokretanje i poništavanje	21
6.3 Ažuriranje	21
6.4 Upravljanje uređajima	21
7. Jamstvo	22
8. Pitanja i odgovori	24

Sigurnost i uporaba

Preporučamo vam da pažljivo pročitate ovo poglavlje prije početka korištenja svog uređaja. Proizvođač ne preuzima nikakvu odgovornost za štetu koja može nastati uslijed nepravilne uporabe ili uporabe koja nije u skladu s ovdje navedenim uputama.

UVJETI UPORABE:

isključite uređaj prije ulaska u zrakoplov.

Isključite uređaj kada se nalazite u ustanovama za zdravstvenu zaštitu, osim u posebno označenim područjima. Mobilni uređaji, kao i brojni drugi uređaji koji su danas u redovitoj uporabi, mogu ometati druge električne ili elektronske uređaje ili opremu koja koristi radijske frekvencije.

Isključite uređaj kada se nalazite u blizini plina ili zapaljivih tekućina. Strogo poštujte sve znakove i upute koje su istaknute na skladištima goriva, benzinskim postajama, kemijskim postrojenjima ili unutar područja s potencijalno eksplozivnom atmosferom.

Kada je uređaj uključen, trebate ga držati na udaljenosti od najmanje 20 cm od tijela.

Kada je uređaj uključen, trebate ga držati na udaljenosti od najmanje 15 cm od bilo kojeg medicinskog uređaja kao što je elektrostimulator (pacemaker), slušni aparat ili inzulinska pumpa, itd.

Ne dozvoljavajte djeci korištenje i/ili igru s uređajem i dodatnom opremom bez nadzora.

Ukoliko vaš uređaj ima uklonjivi poklopac, imajte na umu da vaš uređaj može sadržavati tvari koje mogu izazvati alergijsku reakciju.

Ukoliko je vaš uređaj izrađen iz jednog dijela, stražnji poklopac ne može se ukloniti. Ukoliko rastavite svoj uređaj, jamstvo neće biti primjenjivo.

Uvijek pažljivo postupajte s uređajem te ga čuvajte na čistom mjestu i bez prašine.

Ne izlažite svoj uređaj nepovoljnim vremenskim utjecajima ili utjecajima iz okoliša (vlaga, para, kiša, prodiranje tekućine, prašine, morski zrak, itd.). Proizvođačev preporučeni raspon radne temperature je od -20°C (-4°F) do +50°C (122°F).

Nemojte sami otvarati, rastavljati ili pokušavati popravak svog uređaja.

Pazite da vam uređaj ne padne, nemojte ga bacati niti savijati.

Nemojte bojiti uređaj.

Koristite samo punjače i opremu koju preporučuju TCL Communication Ltd. i pripadajuće podružnice te koje su usklađene s modelom vašeg uređaja. TCL

Communication Ltd. i pripadajuće podružnice odriču se svih odgovornosti za štetu uzrokovanu uporabom ostalih punjača.

Ovaj simbol na vašem uređaju i dodatnoj opremi upućuje na to da se proizvodi na kraju svog životnog vijeka moraju prikupiti i propisno odložiti na prikupljalištima:



- javna odlagališta otpada s posebnim posudama za ovakve dijelove
- posude za prikupljanje na prodajnim mjestima

Oni će se reciklirati na način da se spriječi izlazak tvari u okoliš, te da se pripadajući dijelovi mogu ponovno uporabiti.

U zemljama Europske Unije:

ova odlagališta su besplatna.

svi proizvodi s ovom oznakom moraju se donijeti u ova odlagališta.

U zemljama koje nisu članice Europske Unije:

dijelovi opreme s ovom oznakom ne smiju se bacati u uobičajeni otpad ako su zakonima na vašem području predviđene odgovarajuće ustanove za recikliranje i prikupljanje; umjesto toga trebaju se odnijeti u prikupljališta gdje će se i reciklirati.

PUNJAČI

Električni punjači radit će samo u rasponu temperature od: 0°C do 40°C.

Punjači izrađeni za vaš uređaj ispunjavaju norme za sigurnu uporabu opreme informacijske tehnologije i uredske opreme.

Punjači su također sukladni sa direktivom eko - dizajna 2009/125/EC. Uslijed različitih karakteristika primjene struje, punjač koji ste kupili u jednoj zemlji možda neće raditi u drugoj. Moraju se koristiti samo za ovu namjenu.

Radio valovi

Prije puštanja u prodaju svi modeli modema moraju imati izjavu o usklađenosti s međunarodnim normama (ICNIRP) ili s europskom direktivom 2014/53/EU (RED). Osnovni zahtjev ovih normi ili ove direktive je zaštita zdravlja i sigurnosti korisnika te svih ostalih osoba.

OVAJ UREĐAJ USKLAĐEN JE S MEĐUNARODNIM SMJERNICAMA KOJE SE ODOSE NA IZLAGANJE RADIO VALOVIMA.

Ovaj uređaj je radio odašiljač i prijemnik. Izrađen je i proizveden u skladu s ograničenjima izlaganja radio frekvencijama (elektromagnetskim poljima radio frekvencije) preporučenim međunarodnim smjernicama. Smjernice

su pripremile neovisne znanstvene organizacije (ICNIRP) i sadrže značajnu sigurnosnu granicu kako bi se osigurala sigurnost svih osoba, neovisno o njihovoj dobi i zdravstvenom stanju.

Svjetska zdravstvena organizacija (WHO) smatra da trenutne znanstvene informacije ne navode posebne mjere opreza za uporabu mobilnoga uređaja. Ukoliko želite ograničiti izlaganje, preporuka WHO-a je ograničavanje vremena korištenja ili držanje uređaja podalje od glave i tijela.

Za dodatne informacije posjetite www.alcatel-mobile.com

Dodatne informacije o elektromagnetskim poljima i javnom zdravstvu dostupne su na stranici: <http://www.who.int/peh-emf>

Ovaj uređaj opremljen je ugrađenom antenom. Nemojte dodirivati niti oštetiti antenu kako bi se omogućile optimalne radne karakteristike uređaja.

Licences



Wi-Fi Logo je certifikacijska oznaka saveza Wi-Fi Alliance.

Ovime se ističe da je jamstvo za krajnjeg korisnika u slučaju povrede prava intelektualnog vlasništva isključivo ograničeno na EU/EEA/Švicarsku.

Ukoliko i do mjere da je proizvod izvezen, uzet ili korišten od strane krajnjeg korisnika ili kupca izvan EU/EEA/Švicarsku, prestaje svaka odgovornost, jamstvo i naknada proizvođača i njegovih dobavljača u odnosu na proizvod (uključujući bilo koju naknadu štete s obzirom na povrede intelektualnog vlasništva).

Opće informacije

Internet adresa: www.alcatel-mobile.com

Broj službe za korisnike: pogledajte prospekt "Services" ili posjetite naše web-mjesto.

Proizvođač: TCL Communication Ltd.

Adresa: 5/F, Building 22E, 22 Science Park East Avenue, Hong Kong Science Park, Shatin, NT, Hong Kong

Ova radio oprema radi na sljedećim frekvencijskim pojasevima i na maksimalnoj snazi radijske frekvencije:

LTE: B1/B3/B7/B8/B20 23dBm

UMTS/HSDPA/HSDPA+/HSUPA: B1/B3/B8 23dBm

GSM900 32.5dBm

GSM850 32.5dBm

GSM1800 29.5dBm

GSM 1900 29.5dBm

Wi-Fi: 2.4G 16±2 dBm (način: 11b brzina: 1Mbps)

Ovime, TCL Communication Ltd. izjavljuje da je tip radio opreme Alcatel HH41V u skladu s direktivom 2014/53/EU. Potpuni tekst s izjavom o usklađenosti za EU dostupan je na sljedećoj web adresi: http://www.alcatel-mobile.com/EU_doc

Opis dodatne opreme i komponenti, uključujući softver koji omogućava ispravni rad opreme dostupan je u potpunom tekstu izjave o usklađenosti za EU na sljedećoj web adresi: http://www.alcatel-mobile.com/EU_doc

Odricanje od odgovornosti

Mogu se pojaviti određene razlike između opisa u korisničkom priručniku i rada uređaja, ovisno o inačici softvera ili posebnim uslugama operatora.

TCL Communication Ltd. neće biti zakonski odgovoran za takve razlike, ako ih ima, niti za njihove moguće posljedice. Ovaj uređaj može sadržavati materijale, uključujući aplikacije i softver u izvršnom ili u obliku izvornog koda, koji je dostavljen od trećih strana i uključen je u ovaj uređaj ("Materijali Trećih Strana"). Svi materijali trećih strana u ovom uređaju su u stanju "kakvo jest", bez bilo kakvih jamstava, izričitih ili podrazumijevanih. Kupac prihvća da se TCL Communication Ltd., kao proizvođač mobilnih uređaja, pridržavao svih obaveza vezanih uz kvalitetu koja se nameće u skladu s pravima intelektualnog vlasništva. TCL Communication Ltd. neće ni u kojem slučaju biti odgovoran za nepravilnost ili neispravnost Materijala Trećih Strana prilikom rada na ovom uređaju ili u interakciji s bilo kojim drugim uređajima. TCL Communication Ltd. se, u najvišoj mjeri dopuštenoj zakonom, odriče svake odgovornosti za bilo kakve reklamacije, zahtjeve, tužbe ili radnje, a posebno - ali ne ograničavajući - na sudske parnice, pod svakom teorijom odgovornosti koja proizlazi iz uporabe, bez obzira na načine ili pokušaje korištenja takvih Materijala Trećih Strana. Nadalje, trenutni Materijali Trećih Strana, koji su besplatno dostupni od strane tvrtke TCL Communication Ltd., mogu biti podložni plaćanju ažuriranja i nadogradnje u budućnosti; TCL Communication Ltd. odriče se bilo kakve odgovornosti vezane uz takve dodatne troškove, a koje snosi isključivo kupac. TCL Communication Ltd. neće biti odgovoran za nedostatak dostupnosti bilo kojih aplikacija jer pripadajuća dostupnost ovisi o zemlji i operatoru kupca. TCL Communication Ltd. zadržava pravo da u bilo koje vrijeme doda ili ukloni Materijale Trećih Strana iz svojih uređaja i bez prethodne obavijesti; TCL Communication Ltd. ni u kojem slučaju neće biti odgovoran za bilo kakve posljedice po kupca, a vezane uz takva uklanjanja.

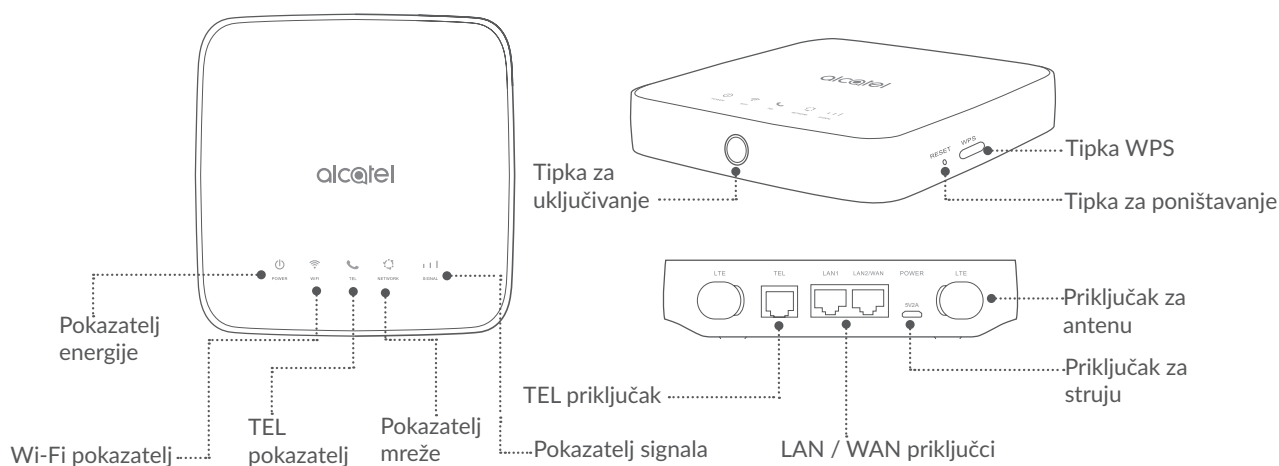
1. Kratki pregled

Ovaj uređaj omogućava vam dijeljenje sigurne mobilne Internet veze korištenjem Wi-Fi veze ili ethernet kabela. Uređaji koji podržavaju Wi-Fi vezu (računala, pametni telefoni, tableti, uređaji za igranje, itd.) mogu pristupiti Internetu putem Cat4 usmjerivača. Kako biste imali najbolji signal, idealno mjesto za vaš uređaj je u blizini prozora. Isprobajte nekoliko lokacija dok ne nađete mjesto s najboljim signalom.

1.1 Zahtjevi sustava

Ovaj Cat4 usmjerivač kompatibilan je s Wi-Fi uređajima koji podržavaju 2.4GHz (802.11 b/g/n) veze i imaju web-preglednik.

1.2 Opis uređaja



Tipka za uključivanje

- kada je priključen u električnu utičnicu, Cat4 usmjerivač automatski će se uključiti
- za isključivanje uređaja pritisnite i držite tipku za uključivanje u trajanju od 3 sekunde
- za uključivanje uređaja pritisnite i držite tipku za uključivanje u trajanju od 1 sekunde






Tipka WPS

Za omogućavanje WPS-a pritisnite i držite tipku WPS u trajanju od 3 sekunde. Wi-Fi pokazatelj treperit će plavo. Zatim unutar dvije minute pritisnite tipku WPS na uređaju koji želite povezati. Cat4 usmjerivač automatski će dodijeliti mrežne postavke uređaju koji želite povezati.

Tipka za poništavanje

Koristite spajalicu ili tupu iglu, nježno pritisnite i držite tipku za poništavanje u trajanju od 3 sekunde. Svi LED pokazatelji uključit će se, a zatim isključiti. Kada je poništavanje dovršeno, LED pokazatelji ponovno će se uključiti. Uređaj također možete poništiti putem web korisničkog sučelja (pogledajte Korisnički priručnik Cat4 usmjerivača).

Opis LED pokazatelja

Ikona	Opis
 POWER	<ul style="list-style-type: none">svijetli plavo: uređaj je uključenisključeno: uređaj je isključen
 WIFI	<ul style="list-style-type: none">svijetli plavo: Wi-Fi je omogućentreperi plavo: dostupna je WPS vezaisključeno: Wi-Fi je onemogućen
 TEL	<ul style="list-style-type: none">treperi plavo: telefon zvonisvijetli plavo: poziv u tijekuisključeno: telefon se ne koristi
 NETWORK	<ul style="list-style-type: none">svijetli plavo: povezano na 2G/3G/4G/Ethernetsvijetli crveno: SIM kartica nije dostupna ili uređaj nije prijavljen na mrežutreperi plavo: prijavljeno na 2G/3G/4G
 SIGNAL	<ul style="list-style-type: none">svijetli plavo: jačina signala varira od 1-3 crtice, 3 crtice predstavljaju najjači signalisključeno: nema usluge / nema signala / nema SIM kartice / neispravna SIM kartica

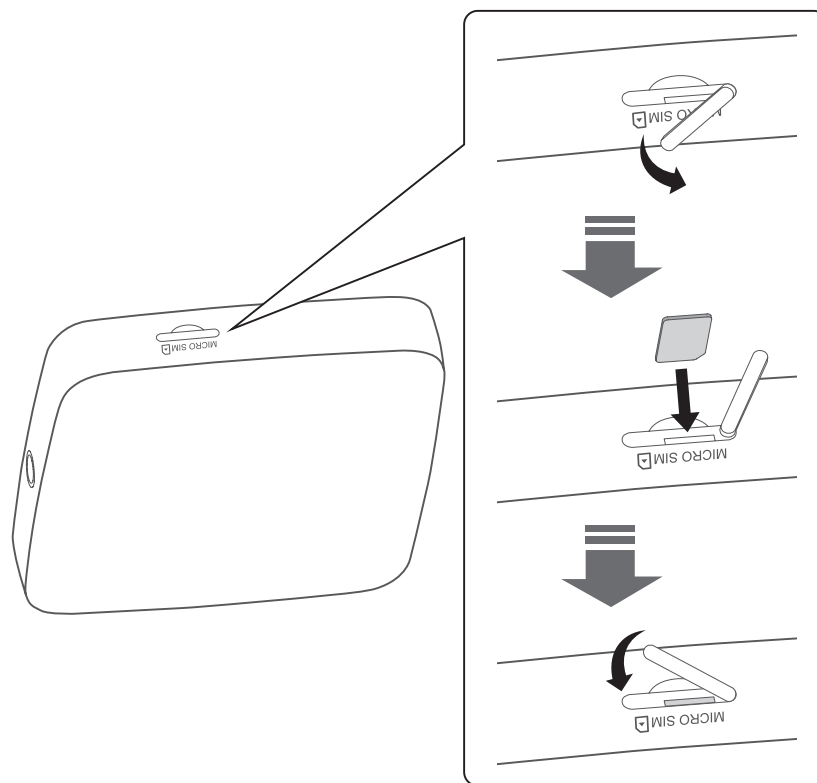
2. Početak rada:

2.1 Umetanje SIM kartice

Slijedite 3 koraka sa ilustracije ispod.

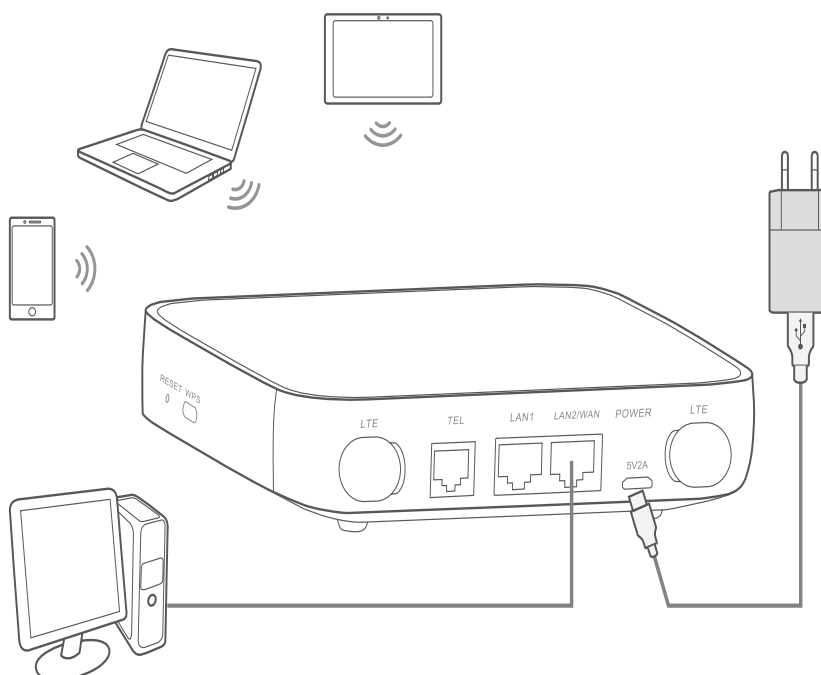
- 1) Otvorite SIM utor.
- 2) Umetnite SIM karticu u utor.
- 3) Zatvorite SIM utor.

Nemojte ukloniti SIM karticu kada je Cat4 usmjerivač u uporabi. Ovo će utjecati na izvođenje uređaja, a podaci na SIM kartici mogu biti izgubljeni.



2.2 Priključivanje električnog punjača

Za priključivanje električnog punjača slijedite ilustraciju ispod. Kada je priključen u električnu utičnicu, Cat4 usmjerivač automatski će se uključiti.



Kako biste spriječili smetnje uzrokovane radijskim signalima, Cat4 usmjerivač postavite najmanje jedan metar od telefona i ostalih električnih uređaja.

2.3 Proizvoljno: postavljanje vanjske antene

U područjima sa slabom pokrivenosti signalom, vanjsku antenu priključite na dva priključka s oznakom 'LTE' kako biste poboljšali signal.

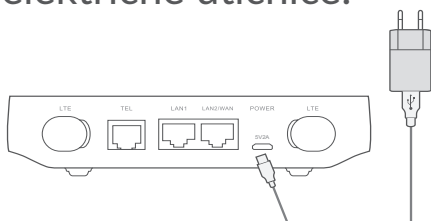
Upozorenje:

prije postavljanja vanjske antene provjerite je li Cat4 usmjerivač isključen i odspojen iz električne utičnice.

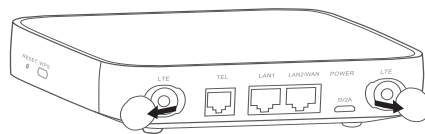
Vanjsku antenu mora postaviti kvalificirani tehničar.

Koristite samo antenu dobivenu od proizvođača uređaja.

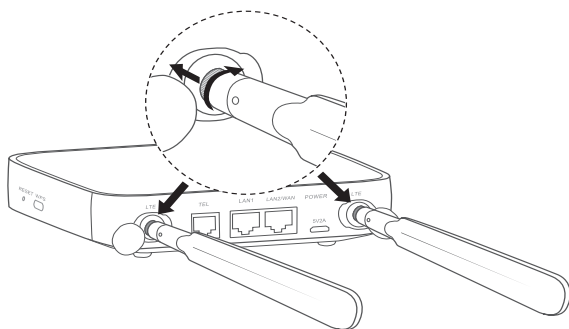
- ① Isključite Cat4 usmjerivač i odspojite ga iz električne utičnice.



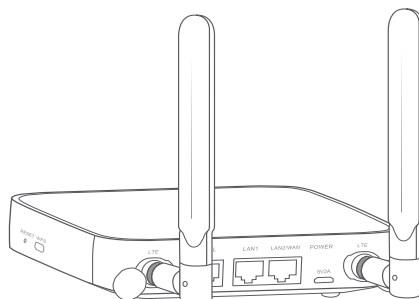
- ② Otvorite 'LTE' poklopce na obje strane.



- ③ Vanjsku antenu potpuno ušarafite u priključak za antenu.



- ④ Radi boljeg prijema signala, vanjsku antenu okrenite prema gore.



2.4 Povezivanje u Wi-Fi načinu

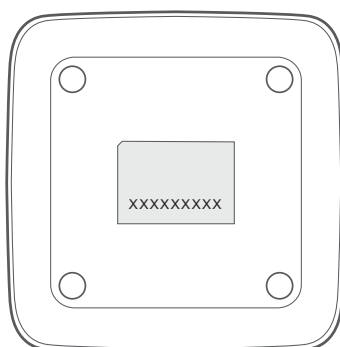
Korak 1: omogućite Wi-Fi na Cat4 usmjerivaču.

Kada Wi-Fi pokazatelj svijetli plavo, Wi-Fi je omogućen.

Korak 2: snimanje SSID i Wi-Fi ključa.

Zadani SSID i Wi-Fi ključevi ispisani su na naljepnici uređaja, smještenoj na donjoj strani Cat4 usmjerivača.

Kako biste spriječili neovlaštene strane u pristupu vašoj Wi-Fi mreži, preporuča se da povremeno promijenite SSID i Wi-Fi ključ. Za dodatne informacije, molimo pogledajte korisnički priručnik kojemu možete pristupiti putem web korisničkog sučelja.



Korak 3: postavljanje Wi-Fi veze

- **Ručno postavljanje Wi-Fi veze:**

- 1) pretražite bežične mreže putem klijenta s omogućenom Wi-Fi vezom.
- 2) povežite se na mrežu čije ime odgovara SSID-u na naljepnici uređaja.
- 3) kada vas se zatraži lozinka, unesite Wi-Fi ključ s naljepnice uređaja (točno upišite velika i mala slova). Klijent će vas obavijestiti kad se poveže s mrežom.

- **Postavljanje Wi-Fi veze putem WPS-a:**

vaš klijent mora podržavati WPS. Postoje 3 načina za postavljanje WPS veze.

Način 1: tipka WPS

- 1) provjerite je li Wi-Fi omogućen na klijentu i omogućite WPS.
- 2) pritisnite i držite tipku WPS u trajanju od 3 sekunde. Wi-Fi LED pokazatelj treperit će plavo.
- 3) vaš uređaj bi se zatim trebao automatski povezati.

Način 2: WPS ključ

- 1) omogućite značajku WPS na vašem pametnom uređaju (podržani su samo Android uređaji) i zabilježite WPS ključ.

- 2) otvorite WPS stranicu u svom web korisničkom sučelju (idite u Postavke > Wi-Fi > WPS).
- 3) unesite WPS ključ u WEB korisničkom sučelju i odaberite **Primijeni**.
- 4) vaš uređaj bi se zatim trebao automatski povezati.

Način 3: PBC

- 1) otvorite WPS stranicu u svom web korisničkom sučelju (idite u **Postavke > Wi-Fi > WPS**).
- 2) odaberite **PBC**.
- 3) odaberite **Primijeni**. WPS je sada omogućen na 2 minute.
- 4) omogućite WPS na klijentu i trebao bi se automatski povezati.

3. Početni zaslon

Web korisničko sučelje kompatibilno je sa sljedećim preglednicima:

- Mozilla Firefox
- Safari
- Internet Explorer 9.0 ili novija inačica
- Microsoft Edge
- Opera
- Google Chrome

3.1 Prijava na početnu stranicu

- 1) Otvorite web-preglednik.
- 2) Unesite <http://192.168.1.1> u traku za adresu i pritisnite enter. Početna stranica će se otvoriti kao što je prikazano na slici ispod.










- 3) Prijavite se za promjenu SSID-a i lozinke vašeg Cat4 uređaja ili promjenu ostalih osnovnih postavki.

Zadana lozinka: **admin**

Napomena: radi dodatne sigurnosti morat ćete promijeniti zadanu lozinku.

3.2 Stranica statusnog izbornika web korisničkog sučelja

Ikone statusnog izbornika

Opis	Prikaz ikona
Tehnologija mreže	Prikazivat će se 2G , 3G ili 4G , ovisno o dostupnoj mreži. Kada nema dostupne mreže prikazat će se Nema usluge .
Pokazatelj signala	 Od bez signala do odlično.
Status veze	 odspojeno,  povezano.
SMS	 Nova poruka / nepročitana poruka(e) u ulaznom spremniku.  spremnik SMS poruka je pun.
Wi-Fi status	 Wi-Fi omogućen.  Wi-Fi onemogućen.

3.3 Status

Unutar statusa možete pregledati informacije o uređaju, uključujući Internet, LAN, WAN i Wi-Fi. Ovdje se možete povezati, odspojiti ili promijeniti SSID uređaja.

3.4 Statistike

Ovdje možete vidjeti Internet statistike za trenutnu sesiju i ukupni mjesečni promet.

Napomena: ove brojke su samo informativnog karaktera.

Također možete pregledati LAN i Wi-Fi statistike.

3.5 Pristup uređaju

Pristup Internetu i pohrani možete konfigurirati za bilo koji povezani uređaj. Povezani uređaji bit će prikazani u tablici na ovoj stranici. Moguće je omogućiti

ili onemogućiti pristup svakom uređaju. Također možete i preimenovati svaki povezani uređaj.

3.6 Čarobnjak za postavljanje

Ovdje možete izmijeniti osnovne postavke veze i omogućiti/onemogućiti podatkovni roaming.

Na sljedećoj stranici možete promijeniti SSID ili omogućiti/onemogućiti 2.4GHz pojas.

Na zadnjoj stranici možete postaviti Wi-Fi sigurnost i promijeniti Wi-Fi ključ.

4. Usluge

Idite na Postavke i odaberite željene stavke. Ovaj odjeljak obuhvaća sljedeće stavke:

4.1 SMS

Ulazne poruke: popis primljenih poruka.

Izlazne poruke: popis poslanih poruka.

Skice: neposlane poruke spremaju se ovdje.

Nova poruka: pisanje nove poruke.

SMS postavke: konfiguriranje postavki poruka.

Čitanje SMS poruka:

lijevi klik na sadržaj poruke koju želite pročitati.

Slanje SMS poruke:

- 1) odaberite **SMS** poruke.
- 2) lijevi klik na **Nova poruka**.
- 3) unesite broj primatelja i sadržaj.
- 4) odaberite **Slanje**.

Napomena: poruke možete spremiti u **Skice** odabirom mogućnosti **Spremanje**. SMS poruka ne može biti poslana višestrukim primateljima istovremeno.

Prosljeđivanje SMS poruke:

- 1) odaberite sadržaj poruke koju želite proslijediti.
- 2) odaberite **Proslijedi**.

- 3) unesite broj novog primatelja.
- 4) odaberite **Slanje**.

Odgovor na SMS poruku:

- 1) lijevi klik na poruku na koju želite odgovoriti.
- 2) odaberite **Odgovori**.
- 3) unesite sadržaj koji želite poslati.
- 4) odaberite **Slanje**.


Brisanje SMS poruke:

- 1) pronađite poruku koju želite obrisati unutar ulaznih poruka, poslanih poruka ili skica.
- 2) označite okvir na desnoj strani za poruku(e) koju želite obrisati.
- 3) odaberite **Obriši**.


Brisanje svih SMS poruka:

- 1) lijevi klik na vrh stupca kako biste odabrali sve.
- 2) odaberite **Obriši**.

Omogućavanje izvješća o isporuci SMS poruka:

- 1) odaberite **SMS postavke**.
- 2) odaberite .

Onemogućavanje izvješća o isporuci SMS poruka:

- 1) odaberite **SMS postavke**.
- 2) odaberite .

SMS postavke:

izvješća o isporuci SMS poruka: ovdje možete omogućiti ili onemogućiti izvješća o isporuci.

SMS centar: ovo je unaprijed postavljeno i ne može se uređivati.

4.2 Popis poziva

Ovdje možete pregledati povijest poziva. Kada je uređaj povezan, možete pregledati sve popise poziva, uključujući dolazne, odlazne i propuštene pozive.

5. Postavke

Idite u **Postavke** kako biste promijenili sljedeće:

Povezivanje

WAN

LAN

Wi-Fi

Sigurnost

NAT

5.1 Povezivanje

5.1.1 Mrežna veza

Mrežna veza omogućava vam konfiguriranje načina veze, podatkovnog roaminga i IP načina.

5.1.2 Upravljanje profilima

Upravljanje profilima omogućava vam postavljanje novog APN profila ili uređivanje/brisanje postojećih profila.

- **Dodavanje novog profila:**

1) odaberite **Novo**.

2) unesite ispravne postavke za operatora. Trebate unijeti barem ime profila, broj za pozivanje i APN.

3) odaberite **Spremanje**.

- **Uređivanje profila:**

1) odaberite profil iz popisa upravljanja profilima.

2) odaberite **Uređivanje** za promjenu postavki.

3) odaberite **Spremanje**.

- **Brisanje profila:**

1) odaberite profil iz popisa upravljanja profilima.

2) odaberite **Obriši**.

Napomena: zadani profil ne može biti obrisani.

- **Postavljanje zadanog:**

1) odaberite profil iz popisa upravljanja profilima.

2) odaberite **Postavi kao zadano**.

Napomena: kada je novi profil postavljen kao zadani, oznaka (Zadano) bit će dodana pored imena profila.

5.1.3 Postavke mreže

Način traženja mreže možete postaviti na automatski ili ručni te promijeniti način mreže u automatski, samo 2G, samo 3G ili samo 4G. Nakon promjena odaberite **Primijeni**.

5.1.4 Mjesečni plan

Ovdje možete postaviti mjesečnu podatkovnu tarifu, ograničenje podataka, postavke automatskog odspajanja, itd.

5.2 WAN

5.2.1 WAN status

Ovdje možete pregledati detaljne informacije o WAN (wide area network) mreži, uključujući IP adresu, masku podmreže, ulaz, DNS poslužitelj, itd.

5.2.2 Konfiguriranje WAN mreže

Ovdje možete postaviti način WAN veze i parametre. Način veze možete postaviti na PPPoE, DHCP ili statički IP.

PPPoE: PPPoE (Point-to-Point protokol over Ethernet) je mrežni protokol koji se uglavnom koristi za DSL usluge gdje se zasebni korisnici povezuju na modem putem Ethernet veze. Unesite korisničko ime i lozinku dobivenu od mrežnog operatora i odaberite **Primijeni**.

DHCP: DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) je protokol klijenta/poslužitelja koji vam automatski daje glavni uređaj Internet protokola (IP). IP adresa i povezane postavke kao što su maska podmreže i zadani ulaz automatski se dodjeljuju. Odaberite DHCP i odaberite **Primijeni**.

Statički IP: pristup Internetu putem fiksne IP adrese, maske podmreže, IP adrese ulaza i primarnog DNS poslužitelja. Sve ove postavke biste trebali dobiti od operatora.

5.2.3 MAC kloniranje

Putem značajke MAC kloniranja, višestruki klijenti mogu se povezati na Cat4 usmjerivač i pristupiti Internetu.

Ovdje se prikazuje vaša trenutna MAC adresa. Odaberite **Poništavanje** za postavljanje nove MAC adrese. Odaberite **Kloniranje** za kopiranje MAC adrese glavnog uređaja.

5.3 LAN

Ovdje se prikazuju LAN (Local area network) parametri. Zadana adresa ulaza je 192.168.1.1.

Zadana maska pod mreže je 255.255.255.0.

DHCP poslužitelj automatski će dodijeliti IP adrese na uređaje unutar mreže. DHCP poslužitelj po zadanom je onemogućen.

5.4 Wi-Fi

5.4.1 Osnovno

Početna stranica	Usluge	Postavke	Sustava
Pozivanje	Osnovno		
WAN	Wi-Fi 2.4GHz <input checked="" type="checkbox"/>		
LAN	* SSID: HH41V_6EA4		
Wi-Fi	Odašiljanje SSID-a <input checked="" type="checkbox"/>		
Osnovno	Sigurnost: WPA/WPA2		
Napredno	Šifriranje: Automatski		
WPS	* Wi-Fi lozinka:		
Sigurnost	<input type="checkbox"/> Prikaz lozinke		
NAT	<input type="button" value="Primijeni"/> <input type="button" value="Otkazi"/>		

- **SSID:** ovo je ime Wi-Fi mreže koje se koristi za prepoznavanje vaše Wi-Fi mreže. SSID može biti od 1 do 32 znaka duljine.
- **Slanje SSID-a:** ovo je omogućeno po zadanom.
Napomena: ukoliko ovo onemogućite, SSID više se neće prikazivati i trebat ćete ga unijeti ručno.
- **Sigurnost:** možete izabrati način sigurnosti, dostupne mogućnosti su **Onemogućeno**, **WEP**, **WPA**, **WPA2** ili **WPA/WPA2**.
- **Šifriranje:** ovo je po zadanom postavljeno na automatski, dostupne mogućnosti su **TKIP**, **AES** ili **Automatski**.
- **Lozinka:** ovdje možete provjeriti Wi-Fi ključ.

5.4.2 Napredno

Zemlja/regija

- **Kanal:** različite regije koriste različite kanale (Kanal 1-11 u FCC (SAD) / IC (Kanada); Kanal 1-13 u ETSI (Europa); Kanal 1-13 u MKK (Japan)).
- **802.11 način:** unutar padajućeg izbornika možete odabrati dostupne mogućnosti, po zadanom je postavljeno na 802.11b/g/n.
- **AP izolacija:** ovu značajku možete omogućiti ili onemogućiti.
- **Pojas:** putem padajućeg izbornika možete odabrati raspoložive mogućnosti. Ovo je postavljeno na **Automatski** po zadanom.


5.4.3 WPS

Koristite WPS ključ za provjeru WPS vjerodajnica pristupa. Vaš usmjerivač primit će zahtjev za pristup od strane klijenta unutar 2 minute. Unesite WPS ključ klijenta bežičnog pristupa te kliknite **Primijeni** (Za dodatne informacije o postavljanju WPS-a, molimo pogledajte stranicu stranicu 9).


5.5 Sigurnost

5.5.1 Upravljanje PIN kodom

- **Omogućavanje SIM PIN-a:**

- 1) kada je SIM PIN onemogućen, odaberite  .
- 2) unesite SIM PIN duljine 4-8 znamenki.
- 3) odaberite **Primijeni**.

- **Onemogućavanje SIM PIN-a:**

- 1) kada je SIM PIN omogućen, odaberite  .
- 2) unesite trenutni SIM PIN.
- 3) odaberite **Primijeni**.

- **Promjena SIM PIN-a:**

- 1) kada je SIM PIN omogućen, odaberite **PROMJENA SIM PIN-a**.
- 2) unesite stari SIM PIN i potvrdite novi SIM PIN.
- 3) odaberite **Primijeni**.

Napomena: ukoliko neispravno unesete SIM PIN 3 puta, PUK kôd bit će potreban. Možete ga dobiti pozivom službe za korisnike na broj 150 putem SIM kartice.

5.5.2 WAN ping

Radi poboljšane sigurnosti vaš uređaj neće odgovarati na ping naredbe kada je ova značajka onemogućena.

5.5.3 IP filter

Po zadano, bilo koji uređaj povezan na Cat4 usmjerivač ima dozvolu za pristup Internetu. IP filter možete koristiti za blokiranje pristupa Internetu određenim uređajima.

Onemogućavanje: svi povezani uređaji mogu pristupiti Internetu.

Popis dozvoljenih: samo uređaji s IP adresom dodanom na ovaj popis mogu pristupiti Internetu.

Popis zabranjenih: uređaji s IP adresom dodanom na ovaj popis ne mogu pristupiti Internetu.

5.5.4 MAC filter

Po zadano, bilo koji uređaj povezan na Cat4 usmjerivač ima dozvolu za pristup Internetu. MAC filter možete koristiti za blokiranje pristupa Internetu određenim uređajima.

Onemogućavanje: svi povezani uređaji mogu pristupiti Internetu.

Popis dozvoljenih: samo uređaji s MAC adresom dodanom na ovaj popis mogu pristupiti Internetu.

Popis zabranjenih: uređaji s MAC adresom dodanom na ovaj popis ne mogu pristupiti Internetu.

5.5.5 URL filter

Ova značajka administratoru omogućava blokiranje pristupa određenim URL adresama tijekom postavljenog perioda vremena za određene uređaje.

Napomena: blokiranje URL adrese možda neće blokirati povezanu aplikaciju. Na primjer, dodavanje www.facebook.com adrese možda neće spriječiti uređaj u korištenju Facebook aplikacije.

5.6 NAT


5.6.1 DMZ

Ukoliko vanjski uređaji ne mogu pristupiti određenoj mrežnoj usluzi koju pruža LAN možete omogućiti DMZ i postaviti novu IP adresu glavnog uređaja. Odaberite za omogućavanje. Unesite odgovarajuću IP adresu glavnog uređaja te odaberite **Primijeni**.

5.6.2 UPnP

UPnP (Universal Plug and Play) je skup protokola mreže koji uređajima povezanim na Cat4 usmjerivač omogućavaju međusobno otkrivanje i uspostavljanje funkcionalnih mrežnih usluga za dijeljenje podataka, komunikaciju i zabavu. UPnP možete omogućiti ili onemogućiti. Ova značajka po zadanom je onemogućena.

5.6.3 Virtualni poslužitelj

Ovaj uređaj podržava veze s virtualnim poslužiteljima što vanjskim korisnicima omogućava pristup uslugama lokalne mreže (LAN) korištenjem Hypertext Transfer Protokola (HTTP), File Transfer Protokola (FTP) i ostalih protokola. Odaberite  za ulaz u parametre, uključujući ime, LAN IP adresu, LAN ulaz, WAN ulaz, itd. U konačnici dodirnite **Primijeni**.

6. Sustav

6.1 Informacije o uređaju

Ovdje možete pregledati informacije o uređaju, uključujući IMEI, inačicu softvera i MAC adresu.

6.2 Ponovno pokretanje i poništavanje

Odaberite **Ponovno pokretanje** za ponovno pokretanje uređaja. Odaberite **Poništavanje** za vraćanje zadanih tvorničkih postavki.

Možete koristiti i tipku za poništavanje na Cat4 usmjerivaču.

6.3 Ažuriranje

Ažuriranje putem Interneta:

odaberite **Provjera ažuriranja**. Cat4 usmjerivač provjerit će ima li dostupnih ažuriranja. Ukoliko je ažuriranje dostupno, odaberite **Preuzimanje**. Kada je datoteka uspješno preuzeta, odaberite **Ažuriranje**.

Napomena: tijekom ažuriranja nemojte isključivati usmjerivač jer biste mogli oštetiti uređaj.

6.4 Upravljanje uređajima

6.4.1 Lozinka prijave

Unesite trenutnu lozinku i potvrdite novu lozinku. Odabrana lozinka treba biti duljine 4-16 znakova.

6.4.2 Postavke sustava

Ovdje možete postaviti jezik i odgovarajuću vremensku zonu. Imajte na umu da će vrijeme automatski biti prilagođeno za ljetno računanje vremena.

6.4.3 NTP poslužitelj

NTP (Network Time Protocol) je protokol mreže za sinkronizaciju sata između računalnih sustava putem podatkovnih mreža. Možete navesti NTP poslužitelje koji će se koristiti.

6.4.4 Pričuvna kopija i povrat

Spremanje konfiguracije:

odaberite **Pričuvna kopija** za izradu pričuvne kopije konfiguracije trenutnog uređaja. Na Windows i MAC računalima pričuvna kopija sprema se u mapu 'Preuzimanja'.

Vraćanje konfiguracije:

- 1) odaberite **Pretraživanje** za odabir datoteke.
- 2) odaberite **Povrat**.

6.4.5 TR069

TR-069 (Technical Report 069) tehnička je specifikacija koja definira protokol aplikacije za udaljeno upravljanje uređajima krajnjih korisnika. Odaberite za omogućavanje informacija, unos intervala informacija, ACS URL, ACS korisničko ime i ACS lozinku. U konačnici dodirnite **Primijeni**.

7. Jamstvo

Vaš uređaj ima jamstvo za sve kvarove do kojih bi moglo doći pri normalnoj uporabi tijekom razdoblja jamstva od dvadeset i četiri (24) mjeseca¹ od datuma kupovine, kao što je prikazano na vašem originalnom računu.

Dodatna oprema koja se prodaje s vašim uređajem također je pokrivena jamstvom za sve kvarove do kojih može doći tijekom prvih dvanaest (12) mjeseci⁽¹⁾ od datuma kupovine kao što je prikazano na vašem originalnom računu.

U slučaju kvara na vašem uređaju koji vam onemogućava uobičajenu uporabu, o tome morate odmah obavijestiti prodavača uz prednošenje uređaja i dokaza o kupovini.

Ako se kvar potvrdi, uređaj ili dio uređaja bit će, prema potrebi, zamijenjen ili popravljen. Popravljeni uređaj i oprema dobivaju jamstvo od jednog (1) mjeseca za isti kvar. Popravak ili zamjena mogu se obaviti korištenjem obnovljenog dijela koji pruža jednake mogućnosti.

Jamstvo pokriva trošak dijelova i radova, ali isključuje sve ostale troškove.

Ovo jamstvo neće se primjenjivati na kvarove na vašem uređaju i/ili dodatnoj opremi koji su nastali uslijed (bez ograničenja):

- neusklađenosti s uputama za uporabu, ugradnju ili tehničkim i sigurnosnim normama koje se primjenjuju na zemljopisnom području gdje se vaš uređaj koristi
- povezivanja s bilo kojom opremom koju ne isporučuje ili ne preporuča TCL Communication Ltd.
- izmjena ili popravaka koje provode osobe koje nije ovlastio TCL Communication Ltd., njegove podružnice ili vaš prodavač
- izmjena, prilagodbe ili prepravka softvera ili hardvera koje provode osobe koje nije ovlastio TCL Communication Ltd.
- nepovoljnog vremena, grmljavine, požara, vlage, prodora tekućina ili hrane, kemijskih proizvoda, preuzimanja datoteka, pucanja, visokog napona, korozije, oksidacije

Vaš uređaj neće biti popravljen ukoliko su naljepnica ili serijski broj (IMEI) skinuti ili izmijenjeni.

Ne postoje drugi izrazi jamstva, niti pismeni niti usmeni ili koji se podrazumijevaju osim ovog ispisanog ograničenog jamstva ili naloženog jamstva koje daje vaša zemlja ili vaše zakonodavstvo.

Ni u kojem slučaju tvrtka TCL Communication Ltd. niti bilo koja njena podružnica neće biti odgovorna za neizravne slučajne ili posljedične štete bilo

¹ Razdoblje jamstva može varirati ovisno o vašoj zemlji.

koje prirode, uključujući, ali ne ograničavajući, komercijalni ili financijski gubitak ili štetu, gubitak podataka ili slika do najviše mjere dozvoljene zakonom.

Pojedine države/zemlje ne dopuštaju isključenje ili ograničenje neizravne, slučajne ili posljedične štete ili ograničenje trajanja podrazumijevanog jamstva tako da se prethodna ograničenja ili izuzeća možda ne odnose na vas.

8. Pitanja i odgovori

Kako mogu pristupiti početnoj stranici?

- 1) Otvorite web-preglednik.
- 2) Unesite <http://192.168.1.1> u adresnu traku.
- 3) Kada se početna stranica Cat4 usmjerivača prikaže, unesite lozinku za prijavu: **admin**.
- 4) Odaberite **Prijava**.

Što učiniti ukoliko se ne mogu prijaviti na stranicu web upravljanja?

- 1) Provjerite je li pokazatelj energije uređaja uključen (svijetli plavo). Ukoliko nije, uključite uređaj.
- 2) Provjerite radi li veza između krajnjeg korisnika i Cat4 usmjerivača ispravno.
 - ukoliko je krajnji korisnik povezan na Cat4 usmjerivač putem Wi-Fi veze, idite na stranicu Wi-Fi veze i provjerite status veze.
 - ukoliko je krajnji korisnik povezan na Cat4 usmjerivač putem mrežnog kabela, provjerite je li LAN / WAN pokazatelj uključen (svijetli plavo).
- 3) Provjerite je li adresa 192.168.1.1 ispravno unesena u web-preglednik.

Što učiniti ukoliko ne mogu pristupiti Internetu?

- 1) Provjerite je li vaša SIM kartica 4G, 3G ili 2G SIM kartica.
 - ukoliko SIM kartica nije pronađena, isključite Cat4 usmjerivač, ponovno umetnite SIM karticu i pokušajte ponovno.
 - ukoliko je potreban PIN, unesite PIN i pokušajte ponovno.
 - ukoliko mreža nije dostupna, premjestite uređaj na područje s boljim signalom (pokušajte ga postaviti blizu prozora) i pokušajte ponovno.
- 2) Provjerite je li adresa 192.168.1.1 ispravno unesena u web-preglednik i odaberite **Enter**.
- 3) Ponovno pokrenite Cat4 usmjerivač i pokušajte ponovno.

- 4) Ukoliko je uključeno filtriranje MAC adresa, provjerite je li MAC adresa vašeg uređaja na popisu dozvoljenih.
- 5) Ukoliko je omogućen roditeljski nadzor, provjerite da ime uređaja i MAC adresa nisu pod roditeljskim nadzorom.

Što učiniti ukoliko imam problema s uređajem?

- 1) Ponovno pokrenite uređaj.
- 2) Vratite zadane tvorničke postavke uređaja.
- 3) Kontaktirajte pružatelja usluge.

Što učiniti ukoliko zaboravim Wi-Fi ključ?

- 1) Prijavite se na stranicu web konfiguracije (192.168.1.1 po zadanom). Idite u Postavke > Wi-Fi > Osnovno. Odaberite **Prikaz lozinke** kako biste vidjeli trenutni Wi-Fi ključ.
- 2) Vratite zadane tvorničke postavke uređaja. Koristite spajalicu ili tupu iglu te nježno pritisnite tipku za poništavanje u trajanju od 3 sekunde. Wi-Fi ključ bit će vraćen na zadanu lozinku koju možete pronaći na naljepnici na dnu uređaja. Tijekom poništavanja svi LED pokazatelji bit će uključeni, zatim će se isključiti i ponovno uključiti kada je poništavanje dovršeno.

Koje operacijske sustave uređaj podržava?

Uređaj podržava sljedeće operacijske sustave:

- 1) Windows 7/8/10.
- 2) Mac OS X (10.6.X-10.12.X).
- 3) Linux.

Koko mogu povezati Cat4 usmjerivač putem Wi-Fi veze?

Otvorite popis bežičnih mrežnih veza.

Slijedite ove korake za odabir SSID-a uređaja:

za Windows uređaje:

- 1) desni klik na **Bežična mrežna veza** unutar kartice sa zadacima.
- 2) odaberite mrežno ime (SSID) Cat4 usmjerivača, odaberite **Povezivanje** te unesite Wi-Fi ključ.

za Mac uređaje:

- 1) kliknite na ikonu AirPort.

- 2) odaberite mrežno ime (SSID) Cat4 usmjerivača u padajućem izborniku i unesite Wi-Fi ključ.

Što učiniti ukoliko vidim SSID ali se ne mogu povezati?

Provjerite jeste li unijeli ispravni Wi-Fi ključ.

Što učiniti ukoliko pokazatelj mreže svijetli crveno?

Pokazatelj mreže Cat4 usmjerivača svijetlit će crveno ukoliko nema SIM kartice, nema usluge, te ukoliko uređaj nije prijavljen na mrežu.

- 1) Ukoliko koristite SIM karticu:
 - provjerite je li SIM kartica valjana i ispravno umetnuta.
 - premjestite Cat4 usmjerivač na mjesto s boljim signalom (pokušajte ga postaviti blizu prozora).
- 2) Ukoliko koristite ethernet vezu, provjerite radi li veza ispravno.

Što učiniti ukoliko se dogodi sukob IP adresa višestrukih mreža?

Sukob IP adresa može se dogoditi ukoliko računalo koristi više tipova Internet veza. Na primjer, računalo može biti povezano s Cat4 usmjerivačem putem ethernet kabela i s drugom mrežom putem Wi-Fi veze. Ukoliko su IP adrese iste možda se nećete moći prijaviti na početnu stranicu Cat4 usmjerivača zbog sukoba IP adresa.

Zašto se SSID ne prikazuje unutar popisa bežičnih mreža?

Slijedite korake ispod kako biste provjerili je li uređaj ispravno postavljen:

- 1) provjerite je li Wi-Fi pokazatelj na uređaju uključen ili isključen.
- 2) osvježite popis mreža na svom računalu.

Za Windows:

- 1) odaberite ikonu osvježavanje mreža u gornjem desnom kutu zaslona bežičnih mrežnih veza.
- 2) desni klik na **Bežične mrežne veze**.
- 3) odaberite **Otvaranje centra za mreže i dijeljenje**.
- 4) odaberite **Upravljanje bežičnim vezama**.
- 5) odaberite bežičnu mrežu koja se ne koristi i obrišite ju s popisa.
- 6) odaberite **U redu** i ponovno pokrenite računalo.

Za Mac: pokušajte ponovno pokrenuti svoje računalo.

Što učiniti ukoliko se na stranici za konfiguraciju Cat4 usmjerivača prikazuje poruka "Nema SIM kartice" ili "Neispravna SIM kartica"?

Mogući razlozi su: SIM kartica nije umetnuta, neispravno je umetnuta ili je onemogućena. Pokušajte ukloniti SIM karticu i ponovno ju umetnuti. Pazite da prilikom umetanja ne dodirujete kontakte na kartici.

Što učiniti ukoliko se na zaslonu uređaja povezanog na Cat4 usmjerivač prikazuje poruka "PIN zaključano" ili "PUK zaključano"?

Ovo znači da je SIM kartica zaključana.

Prijavite se na početnu stranicu (pogledajte "Kako mogu pristupiti početnoj stranici?") te unesite PIN ili PUK. Kontaktirajte operatora kako biste dobili PUK.

Napomena: ukoliko PIN neispravno unesete 3 puta, PUK kôd bit će potreban. Ukoliko PUK kôd neispravno unesete 10 puta, SIM kartica bit će trajno blokirana.

Kako se mogu povezati na 4G mrežu?

- 1) Prijavite se na početnu stranicu (pogledajte "Kako mogu pristupiti početnoj stranici?").
- 2) Idite u **Postavke > Postavke mreže > Način mreže**.
- 3) Odaberite **Samo 4G**.

Kako se mogu odspojiti s 2G, 3G ili 4G mreže?

- 1) Prijavite se na početnu stranicu (pogledajte "Kako mogu pristupiti početnoj stranici?").
- 2) Idite u **Status > Internet**.
- 3) Odaberite **Odspoji**.

Kako postaviti novi PIN za SIM karticu?

- 1) Prijavite se na početnu stranicu (pogledajte "Kako mogu pristupiti početnoj stranici?").
- 2) Idite u **Postavke > Sigurnost > Upravljanje PIN kodom**.
- 3) Omogućite PIN radnje.
- 4) Unesite novi PIN kôd.
- 5) Odaberite **Primijeni**.

Kako mogu pronaći više informacija o Wi-Fi postavljanju?

- 1) Prijavite se na početnu stranicu (pogledajte "Kako mogu pristupiti početnoj stranici?").

- 2) Idite u **Postavke > Wi-Fi**.

Kako mogu provjeriti potrošnju podataka?

- 1) Prijavite se na početnu stranicu (pogledajte "Kako mogu pristupiti početnoj stranici?").
- 2) Idite u **Statistike > Internet**.

Kako mogu ručno pretraživati mreže?

- 1) Prijavite se na početnu stranicu (pogledajte "Kako mogu pristupiti početnoj stranici?").
- 2) Idite u **Postavke > Pozivanje > Mrežna veza**.
- 3) Odaberite **Ručno** unutar načina mrežne veze.
- 4) Odaberite **Primijeni**.

Kako mogu provjeriti broj modela uređaja i inačicu firmvera?

- 1) Prijavite se na početnu stranicu (pogledajte "Kako mogu pristupiti početnoj stranici?").
- 2) Idite u **Sustav > Informacije o uređaju**.

Kako mogu postaviti automatsko povezivanje podatkovne veze na Internet?

- 1) Prijavite se na početnu stranicu (pogledajte "Kako mogu pristupiti početnoj stranici?").
- 2) Idite u **Postavke > Pozivanje > Mrežna veza**.
- 3) Odaberite **Automatski**.
- 4) Odaberite **Primijeni**.

Kako mogu promijeniti SSID i Wi-Fi ključ?

- 1) Prijavite se na početnu stranicu (pogledajte "Kako mogu pristupiti početnoj stranici?").
- 2) Idite u **Postavke > Wi-Fi > Osnovno**.

Kako promijeniti lozinku prijave?

- 1) Prijavite se na početnu stranicu (pogledajte "Kako mogu pristupiti početnoj stranici?").
- 2) Idite u **Sustav > Upravljanje uređajem > Lozinka prijave**.

Alcatel je registrirana trgovačka marka Alcatel-Lucent i koristi se uz odobrenje tvrtke TCL Communication Ltd.

© Copyright 2017 TCL Communication Ltd. Sva prava pridržana

TCL Communication Ltd. zadržava pravo izmjene materijala ili tehničkih specifikacija bez prethodne obavijesti.