



# Ariel Phone

## Uputstvo za upotrebu

Pozdrav! U ime celog Ariel Phone tima, hvala vam na ukazanom poverenju i odluci da Ariel Phone pomogne vašoj deci i vama u borbi sa opasnostima na Internetu.

Ovaj dokument će vam pomoći da se bliže upoznate sa mogućnostima Ariel Phone telefona i sadrži bitne informacije vezane za samu upotrebu Ariel Phone telefona.

U slučaju da imate nekih pitanja ili nedoumica, dostupni smo putem sledećih kanala:

[Telegram](#)

[Instagram](#)

[Facebook](#)

[Mail](#)

### Šta je Ariel Phone?

Ariel Phone je telefon napravljen za decu, sa akcentom na privatnost podataka i zaštitu na Internetu. Zasnovan na Android operativnom sistemu pod nazivom **ArielOS**, deci pruža zaštitu na Internetu a roditeljima mogućnost da se upoznaju sa načinom upotrebe telefona od strane deteta.

Zaštitne funkcije koje sadrži Ariel Phone nisu vidljive tokom normalnog korišćenja niti ih je moguće zaobići ili isključiti. One su sastavni deo ArielOS operativnog sistema koji je dodatno optimizovan da deci pruži najbolje moguće iskustvo, sa visokim stepenom bezbednosti i minimum ometanja.

### Kako se Ariel Phone koristi?

Vrlo jednostavno: upalite ga i to je sve. Ariel Phone ne zahteva registrovanje naloga i nakon par generalnih podešavanja, spreman je za upotrebu. Sve zaštitne funkcije su aktivne odmah i ne zahtevaju nikakva dodatna podešavanja. Funkcije za roditelje možete ili ne morate da koristite i to ne utiče na ostale sigurnosne funkcije samog telefona.



## Koje funkcionalnosti poseduje Ariel Phone?

Trenutno, Ariel Phone telefon poseduje sledeće funkcionalnosti:

- Blokiranje reklama na web sajtovima i u aplikacijama
- Blokiranje malicioznih web stranica
- Blokiranje sajtova sa sadržajima za odrasle
- Blokiranje prikupljanja podataka o načinu upotrebe telefona od strane web sajtova i aplikacija
- Informacije od značaja za roditelje putem SMS poruka.
- Režim panike, koji aktivira dete i koji zaključava telefon i šalje lokaciju roditeljima.

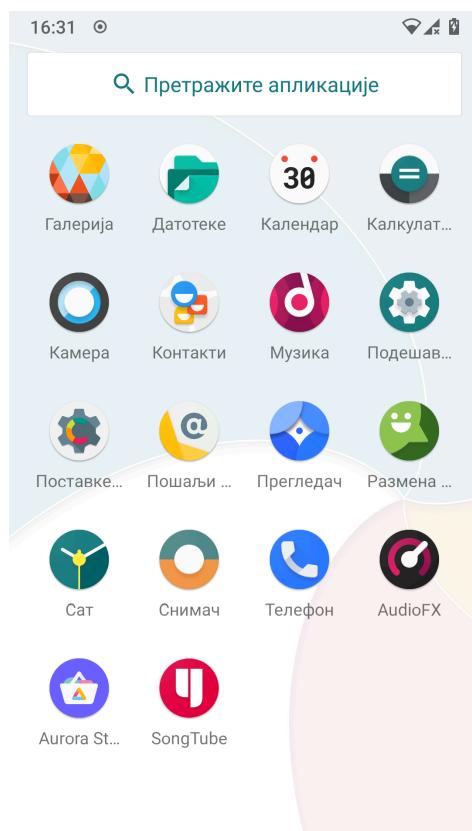
Dodatne funkcionalnosti mogu i biće distribuirane, o čemu ćete uvek biti blagovremeno obavešteni. Pozivamo Vas i da pogledate kratak video klip koji demonstrira trenutno podržane funkcionalnosti:

<https://www.youtube.com/watch?v=OWvvY0trLII>

## Koje aplikacije su preinstalirane?

Ariel Phone dolazi sa minimalnim skupom preinstaliranih aplikacija koje su karakteristične za normalno funkcionisanje telefona. Stavlja se akcenat na slobodu izbora dece kao korisnika i shodno tome, nema nepotrebnih aplikacija kao na standardnim telefonima koje je nemoguće ukloniti, iako ih ne koristimo.

Dodatno, ovakvim pristupom oslobađamo resurse telefona što pozitivno utiče na performanse.





## A gde su GMail, YouTube, PlayStore aplikacije itd?

Nema ih :) Ariel Phone se pravi sa jednim ciljem: da zaštititi privatnost dece i učini Internet bezbednijim. Kompanija Google, koja stoji iza gore pomenutih aplikacija je jedna od top 3 kompanije koje najviše podataka prikupljaju od korisnika te se stoga njihove aplikacije ne uklapaju u koncept Ariel Phone telefona. Iako ovih aplikacija nema, alternative su dostupne svakako kao i pregršt drugih aplikacija dostupnih kroz Aurora Store.

*Napomena: sve Google aplikacije je moguće instalirati putem Aurora Store aplikacije ali ne garantujemo da će svaka od njih korektno funkcionisati.*

## Aurora Store

[Aurora Store](#) je alternativa Google Play Store aplikaciji i omogućuje preuzimanje i instalaciju Android aplikacija. Omogućuje pristup svim aplikacijama koje se nalaze na Google Play Store i pruža i neke dodatne informacije kao što je broj tragača (softvera koji prikuplja podatke o korisnicima) u svakoj aplikaciji.

*Napomena:*

- *Nije moguće kupovati aplikacije kroz Aurora Store prodavnicu*
- *Nije moguće kupovati sadržaj u samim aplikacijama, ukoliko iste to podržavaju.*
- *Prijava na Aurora Store prodavnicu je moguća putem Google naloga ili anonimno. U prvom slučaju, postoji mogućnost da nalog bude blokiran od strane kompanije Google ali mi to do sada nismo iskusili niti je poznat slučaj da je nekom korisniku nalog blokiran. Preporučujemo svakako, kada je u pitanju dete, anonimnu prijavu.*
- *Pojedine aplikacije striktno zavise od Google servisa i postoji verovatnoća da na Ariel Phone telefonu neće raditi. Ukoliko se sretnete sa tim problemom, molimo vas da nam prijavite aplikaciju i problem [putem ove forme](#) kako bismo pokušalil da ga rešimo.*



## NewPipe

[NewPipe](#) je jednostavna aplikacija koja omogućuje pristup YouTube sadržajima. Neke od bitnijih funkcionalnosti su da blokira iritantne reklame između i tokom pregleda video klipova, nema tragača koji prikupljaju podatke o korisniku i omogućuje i preuzimanje audio i video sadržaja.

## Šta Ariel Phone ne podržava?

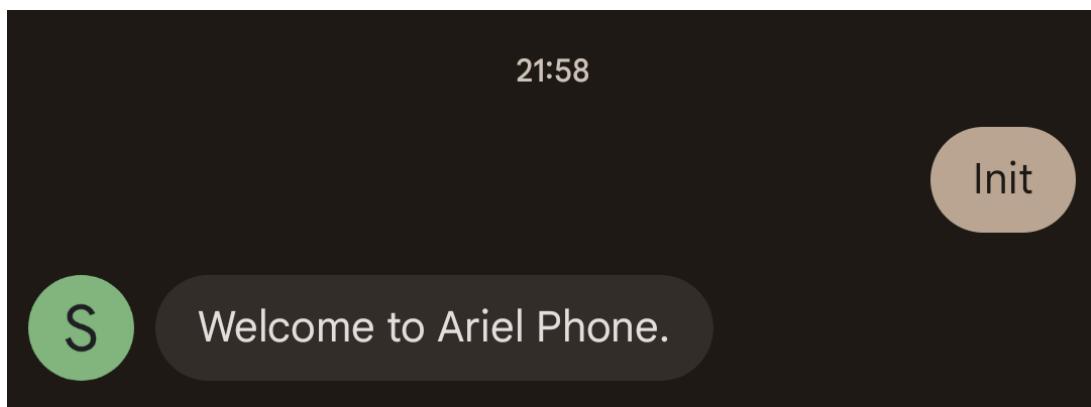
Kako Ariel Phone ne poseduje Google aplikacije i servise, mogućnost da se informacije kao što su kontakti, događaji u kalendaru i slično sačuvaju vezano za Google nalog trenutno ne postoji. Svi podaci koje dete unese na Ariel Phone telefonu ostaju **isključivo** na Ariel Phone telefonu. Čuvanje podataka u slučaju migracije na drugi telefon je svakako moguće i, u slučaju potrebe, možete računati na našu pomoć.

Zbog svoje povezanosti sa Google aplikacijama i servisima, neke aplikacije nažalost neće funkcionišati na Ariel Phone telefonu. Ukoliko se susretnete sa takvom aplikacijom, molimo vas da nam je prijavite [putem ove forme](#).

## Koje funkcionalnosti su dostupne za roditelje?

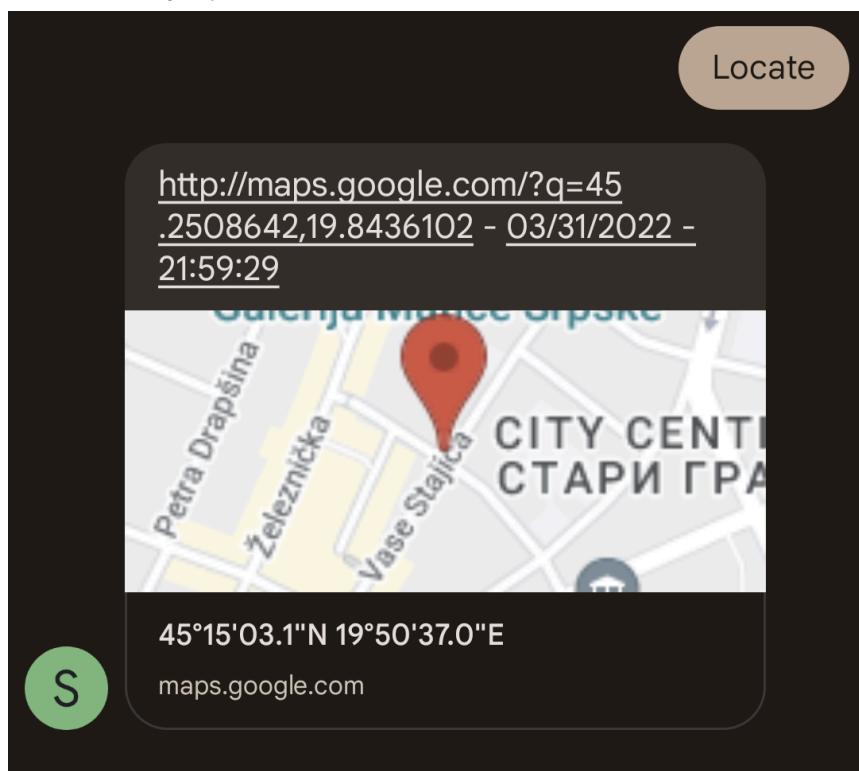
Ariel Phone pruža mogućnost roditeljima da steknu uvid u način upotrebe telefona kroz različite informacije. Putem odgovarajućih SMS komandi, Ariel Phone odgovara sa konkretnim informacijama. Trenutno su podržane sledeće komande:

- **init** - ovu komandu **morate** prvo da izvršite da biste mogli da šaljete ostale komande. Potrebno je da, sa vašeg telefona, pošaljete SMS sa sadržajem **init** na broj telefona kartice koja se nalazi u Ariel Phone telefonu i dobićete odgovor u slučaju da je operacija uspešna. Time vaš broj telefona postaje jedini koji može da šalje komande Ariel Phone telefonu. U slučaju da promenite broj, neophodno je resetovati Ariel Phone telefon.



*SMS komanda za povezivanje sa Ariel Phone telefonom i odgovor.*

- **locate** - ova komanda će izvršiti preuzimanje trenutne lokacije Ariel Phone telefona i dobijate Google Maps adresu na kojoj se vidi lokacija telefona i koju možete otvoriti. Odgovor možete da očekujete u roku od jednog minuta, dok Ariel Phone utvrđi najprecizniju moguću lokaciju putem GPS satelita i okolnih mreža.

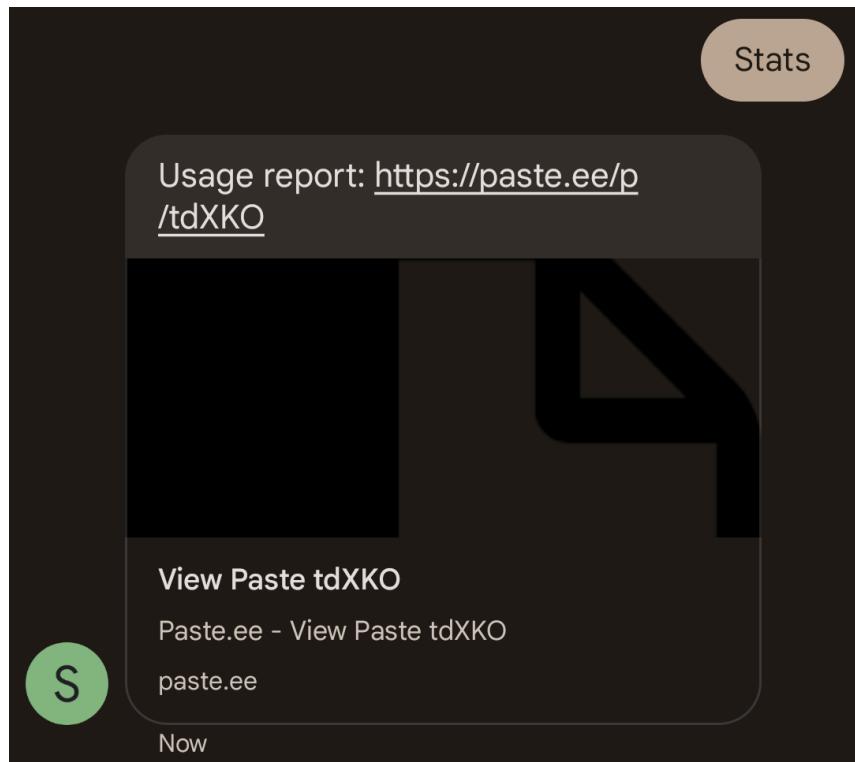


*SMS komanda za lociranje Ariel Phone telefona i odgovor*

- **stats** - slanjem ove komande dobijate izveštaj o upotrebi telefona u poslednjih 7 dana. Uključuje informacije o broju minuta potrošenih u razgovorima, broju primljenih i poslatih SMS poruka kao i taksativno



navedene aplikacije koje su korišćene, vreme njihove upotrebe i adresu do Google Play Store prodavnice gde možete videti više detalja o samoj aplikaciji.



*SMS komanda za statistiku Ariel Phone  
telefona i odgovor*

- **lock** - slanjem ove komande zaključavate telefon i onemogućujete njegovu dalju upotrebu. Ukoliko dete ima podešenu sopstvenu šifru za otključavanje telefona, ona se uklanja i telefon se zaključava sa trenutno izgenerisanom šifrom i moguće ga je otključati **samo putem slanja SMS poruke** za otključavanje. Dok je telefon zaključan, sve ostale SMS komande takođe funkcionišu.
- **unlock** - slanjem ove poruke otključavate telefon tako da ponovo može da se koristi. Ova komanda će otključati telefon u slučaju da ste ga zaključali komandom **lock** ili ukoliko je dete postavilo sopstvenu šifru na telefon.
- **peek** - ova komanda vam omogućuje da otključate telefon bez menjanja trenutne šifre. Praktično, omogućuje vam da provirite u telefon, pogledate šta vas zanima i ponovo zaključate telefon, kao da se ništa nije desilo.
- **lockout\_{minuti}** - ova komanda vam omogućuje da zaključate telefon na određeno vreme. Na primer, komanda **lockout\_60**



zaključava telefon na **60 minuta**. Kada vreme istekne, telefon će moći da se koristi i otključa. Broj koji stavljate nakon znaka \_ mora biti u minutima. Ukoliko želite ranije da otključate telefon, pošaljite komandu **lockout\_0**. Napomena: *Ukoliko je pre lockout komande telefon bio bez postavljene šifre za otključavanje, postavlja se šifra "1111" i telefon se zaključava. Ukoliko je pre ove komande telefon imao šifru za otključavanje, koristite tu šifru da otključate telefon nakon što vreme istekne.*

- **limit\_{broj\_sati}** - ova komanda vam omogućuje da postavite dnevno vremensko ograničenje za upotrebu telefona. Na primer, ukoliko pošaljete SMS komandu **limit\_2**, telefon će biti dostupan za upotrebu ukupno dva sata za tekući dan. Vreme se računa samo kada se telefon koristi i kada je otključan a kada se telefon zaključa, vreme se pauzira. Kada vreme istekne, telefon se automatski zaključava do početka sledećeg dana, tj. do ponoći kada ponovo počinje da teče postavljeno ograničenje vremena. Ukoliko želite da uklonite postavljeno ograničenje, dovoljno je da pošaljete komandu **limit\_0**.

Trenutno razvijamo posebnu aplikaciju za roditelje koja će zameniti upotrebu SMS poruka i pružiti više dodatnih mogućnosti i o njenoj dostupnosti čete biti blagovremeno obavešteni.

Napomena: Lociranje telefona komandom **locate** u velikoj meri zavisi od toga da li Ariel Phone ima otvoren pristup nebu (za GPS lociranje) i da li je povezan na 3G/4G ili WiFi mrežu (za mrežno lociranje). Uzmite u obzir da lokacija ne može biti uvek najpreciznija te je stoga smatrajte i informacijom koja je orijentacionog karaktera.

## Ariel Parental aplikacija za dodatnu kontrolu.

**Ariel Parental** je aplikacija za roditelje koja se nalazi na samom Ariel Phone telefonu. Da biste je koristili neophodno je da prvo izvršite komandu **init** i putem SMS poruke dobijate PIN kod za pristup aplikaciji.

Trenutno, Ariel Parental aplikacija vam omogućuje da odobrite ili blokirate pristup aplikacijama koje se nalaze na Ariel Phone telefonu i zaštićena je PIN kodom koji samo vi imate. Putem SMS komande **pincode** moguće je postaviti novi PIN kod tako da ne brinete u slučaju da zaboravite prethodni.



Uz svaku aplikaciju dobijate i informaciju o vremenu provedenom u aplikaciji u prethodnih 7 dana a dodirom na svaku aplikaciju dobijate i detaljnije informacije o istoj.

## Režim panike.

Režim panike na Ariel Phone telefonima je poseban režim rada čiji je cilj da doprinese bezbednosti dece u slučaju da se nalaze u neposrednoj opasnosti. Kada se režim panike aktivira, sledeće operacije se izvršavaju:

- Telefon se zaključava i šalje se SMS poruka roditeljima sa PIN kodom za otključavanje telefona
- Power dugme ne prikazuje meni za gašenje ili restartovanje telefona
- Statusna traka se ne prikazuje, kako ne bi došlo do aktivacije režima letenja (čime se mobilni signal kompletno gasi)
- Telefon šalje lokaciju roditeljima putem SMS poruke u formi Google Maps adrese. Na mapi se prikazuje putanja između početne lokacije (kada je režim panike aktiviran) i poslednje poznate lokacije. Lokacija se osvežava na svaki minut i šalje roditeljima ukoliko je u odnosu na prethodnu lokaciju pređena distanca veća od 50 metara.
- Samo roditelj može da zaustavi režim panike i to isključivo unosom PIN koda koji je poslat putem SMS poruke.

Aktiviranje režima panike je maksimalno pojednostavljen i u obzir je uzeta potencijalno opasna situacija u kojoj se dete nalazi. Brzim pritiscima (najmanje 3) na Power dugme (dugme za paljenje telefona) aktivira se režim panike, tako da ga je jednostavno i neprimetno aktivirati, čak i kada je telefon u džepu.

Kako je telefon u režimu panike zaključan šifrom koju ima samo roditelj, **neophodno** je da postavite broj telefona za hitne situacije kako bi Vas dete moglo kontaktirati iako je telefon zaključan. Postavljanje broja za hitne situacije se postavlja na sledeći način:

1. Otvorite Settings (Podešavanja) aplikaciju na Ariel Phone telefonu.
2. Otvorite About phone (O telefonu) na dnu liste
3. Otvorite Emergency Information (Informacije za hitni slučaj)
4. Kliknete na Add contact (Dodaj kontakt) i odaberete kontakt iz imenika.
5. Nakon ovoga, odabrani kontakt će moći da bude pozvan kada je telefon u režimu panike.



## OTA (Over The Air) nadogradnja

Kako i dalje dopunjujemo i unapređujemo Ariel Phone, isti će dobijati nove verzije softvera sa ispravljenim problemima i novim funkcionalnostima. O njima ćete biti obavešteni i proces nadogradnje se sastoji od preuzimanja instalacije direktno na Ariel Phone telefonu i potom instalacije.

Proveru dostupnosti nadogradnje možete izvršiti putem aplikacije Settings (Podešavanja) prateći korake prikazane na slikama.

12:21 ◎ Меморијски простор  
У употреби 36% – 20,41 GB слободно

Приватност  
Дозволе, активност налога, лични подаци

Локација  
Укључено – 3 апликације имају приступ локацији

Безбедност  
Закључавање екрана, отисак прста

Налози  
Гугл и Viber

Приступачност  
Читачи екрана, экран, контроле интеракције

Систем  
Језици, покрети, време, резервне копије

О телефону  
SM-A520F

12:22 ◎  
← C :  
**ArielOS**  
**17.1**  
Android 10  
31. март 2022.  
Последњи пут проверено: 01. април 2022. (09:56)

Нема нових ажурирања. Да ручно провериш нова ажурирања користи дугме освежи.

12:21 ◎ Систем  
← Систем Q  
Покрети  
Датум и време  
GMT+02:00 Средњеевропско летње време  
Резервне копије  
Искључено  
Опције за ресетовање  
Мрежа, апликације или уређај могу да се ресетују  
Више корисника  
Пријављени сте као Владник  
Опције за програмере  
Ажурирања  
Ажурирано на Android 10  
Поставке микроГ  
Setup microG services Core.



## Pregled dostupnih SMS komandi

SMS komanda	Akcija	Rezultat
<b>init</b>	Postavlja broj telefona sa koga je poruka došla kao administratora.	Mogućnost izvršavanja drugih komandi.
<b>locate</b>	Lociranje telefona	SMS poruka sa Google Maps adresom
<b>stats</b>	Statistika upotrebe telefona	SMS poruka sa adresom do izveštaja o upotrebi
<b>lock</b>	Zaključavanje telefona sa novim PIN kodom	Telefon je zaključan i SMS poruka je poslata sa novim PIN kodom
<b>unlock</b>	Otključava telefon	Uklanja postojeći PIN kod i otključava telefon
<b>peek</b>	Otključava telefon bez uklanjanja postojeće šifre	Mogućnost korišćenja telefona bez menjanja postojeće šifre.
<b>lockout_{min}</b>	Zaključava telefon na određeno vreme, u minutima	Telefon se zaključava na određeni broj minuta nakon čega je moguće ponovo koristiti telefon.
<b>limit_{sati}</b>	Postavlja dnevno ograničenje za upotrebu telefona.	Telefon je tokom dana moguće koristiti onoliko sati koliko je definisano u okviru limit komande.
<b>pincode</b>	Postavljanje PIN koda za pristup Ariel Parental aplikaciji	Novi PIN kod dostavljen putem SMS poruke.



## Da li želimo da čujemo vaše mišljenje? Apsolutno!

Naš glavni cilj je da napravimo funkcionalan telefon koji će deci omogućiti bezbednu upotrebu telefona i Interneta a roditeljima pružiti sigurnost i pouzdane informacije o tome kako se telefon koristi. U skladu sa tim, Ariel Phone se konstantno razvija i unapređuje i vi kao korisnik Ariel Phone telefona ćete imati pristup tim unapređenjima.

Ukoliko tokom upotrebe Ariel Phone telefona naiđete na određene greške, probleme ili predloge za unapređenja, molimo vas da nam se javite i iste prijavite [putem ove forme](#).

Hvala vam unapred i dobrodošli u Ariel Phone porodicu!

Vaš Ariel Phone tim.