

Smart-Ex® 03 DZ1 / DZ2

Korisnički priručnik

Intrinzično siguran pametni telefon
za Zonu 1/21, Zonu 2/22, Odjeljak 1 i
Odjeljak 2



Your automation, our passion.

 **PEPPERL+FUCHS**

PRAVNE INFORMACIJE

Autorska prava © 2023. Pepperl+Fuchs SE. Logotip Pepperl+Fuchs je zaštitni znak tvrtke Pepperl+Fuchs SE. Drugi nazivi proizvoda mogli bi biti zaštitni znakovi ili registrirani zaštitni znakovi dotičnih vlasnika s kojima su povezani.

Zaštitni znakovi trećih strana.

Google™, Android™, Google Play i drugi zaštitni su znakovi tvrtke Google LLC.

Android robot reproduciran je ili izmijenjen na temelju rada kojeg je stvorio i podijelio Google i koristi se u skladu s uvjetima korištenja opisanim u Licenci za priznanje Creative Commons 3.0.

Tablica sadržaja

PRAVNE INFORMACIJE	2
Zaštitni znakovi trećih strana.....	2
INFORMACIJE O MODELIMA TELEFONA I PODRŠCI.....	6
Obuhvaćeni modeli telefona.....	6
Mrežne usluge.....	6
Informacije o podršci tvrtke Pepperl+Fuchs	6
Učinkovito koristite vodič.....	6
Uobičajene radnje.....	6
Izbjegavajte visoke temperature.....	6
Osobni medicinski uređaji	7
Sigurnost djece	7
Hitni pozivi.....	7
ŠTO JE U PAKETU.....	8
Vaša SIM kartica	8
Umetanje nanoSIM kartice i baterije	8
Aktivacija eSIM-a.....	9
Punjenje telefona.....	9
POKRETANJE TELEFONA	11
TELEFON SMART-Ex® 03	13
Funkcije početnog zaslona.....	13
Indikatori početnog zaslona.....	14
Pružanje usluge EMM.....	15
BRZE POSTAVKE	16
Traka svjetline	16
Internet (Wi-Fi mreža).....	16
Bluetooth uređaji.....	16
Ne smetaj (DnD)	16
Automatski rotiraj.....	16
Čuvar baterije.....	17
Zrakoplovni način rada	17
Noćna rasvjeta.....	17
Svjetiljka.....	17
Wi-Fi pozivanje (VoWiFi).....	17
Glas putem 5G.....	17
Način rada u rukavicama.....	17
SMJERNICE ZA KORIŠTENJE BATERIJE.....	18
Punjenje baterije	18
Provjera i optimiziranje korištenja baterije	18
Savjeti za produljenje vijeka trajanja baterije	19
LED INDIKATORI	19
FUNKCIJE I INDIKATORA ZASLONA POZIVA.....	19
PRILAGOĐENE APLIKACIJE	20
eSENTINEL.....	20
eDIAGNOSTICS.....	20

FOTOAPARAT	20
PRILAGOĐENE ZNAČAJKE.....	21
Tipke Prog (programabilne tipke)	21
SIGURNOSNE POSTAVKE	21
ČESTA PITANJA	21
Što je to džepni način rada?	21
Kako mogu aktivirati Wi-Fi pozive (VoWiFi)?	21
Kako mogu konfigurirati i koristiti Brzo biranje?	22
Kako izvršiti ažuriranje sustava?	22
Kako mogu koristiti postavke svjetiljke?	22
LICENCNI UGOVOR KRAJNJEG KORISNIKA.....	23
Licenca.....	23
Briga o telefonu.....	23
Jamstvo	23
USKLADENOST I PROPISI.....	24
FCC STANDARD	24
Obvezna FCC izjava:	24
Obavijest IC-a	24
Izjava o izlaganju IC radijaciji.....	24
RADIOFREKVENCIJSKA (RF) ENERGIJA	26
EU/UK IZJAVA	27
SAR informacije.....	27
Frekvencijski pojas.....	27
Odlaganje stare električne i elektroničke opreme	28

INFORMACIJE O MODELIMA TELEFONA I PODRŠCI

Čestitamo Vam na kupnji Smart-Ex® 03 pametnog telefona za dvije SIM kartice. Ovaj telefon je uređaj s omogućenim GSM/UMTS/4G/5G. Ovaj telefon ima mogućnosti pozivanja uključujući Voice over Wi-Fi® (VoWi-Fi). Ima intuitivno korisničko sučelje bogato značajkama, koje omogućuje da na najbolji način iskoristite funkcije koje nudi. Ovaj pametni telefon namijenjen je profesionalnim korisnicima.

Obuhvaćeni modeli telefona

Korisnički priručnik pokriva razne varijante modela Smart-Ex® 03. Naziv modela uređaja može se pronaći na pakiranju.

Mrežne usluge

Postoje dodatne usluge koje možete koristiti preko svojeg pružatelja mrežnih usluga. Da biste najbolje iskoristili te usluge potrebno je pretplatiti na njih kod pružatelja usluga koji će pružiti i upute za uporabu.

Informacije o podršci tvrtke Pepperl+Fuchs

Za više informacija o proizvodima i podršci, posjetite <https://www.pepperl-fuchs.com>.




Učinkovito koristite vodič

Upoznajte se s terminologijom i simbolima koji se koriste u vodiču kako bi Vam pomogao učinkovitije koristiti telefon.

POČETNA STRANICA	Ovo je zaslon koji se prikazuje kada je telefon u stanju mirovanja.
DODIRNI I DRŽI	Dodirnite i držite stavku na zaslonu tako da ju dodirnete i ne podižete prst dok se ne dogodi radnja.
POVUCI	Dodirnite i držite stavku na trenutka i zatim, bez da podižete prst, pomaknite prst na zaslonu dok ne dosegnete ciljani položaj.
PRIJEĐI ILI KLIŽI	Brzo prijeđite prstom po površini zaslona, bez stanke nakon početnog dodira. Na primjer, na početnom zaslonu možete prijeći ulijevo ili udesno da biste vidjeli ostale početne zaslone.
UŠTIPNITE PREMA UNUTRA/VAN	Uvećajte ili smanjite pregled web-stranice, karte ili drugog zaslona pokretom približavanja ili razdvajanja dva prsta, poput štipanja.

Uobičajene radnje

Često korištene radnje prilikom pristupanja stavkama izbornika na telefonu:

NATRAG		Prikazuje prethodni zaslon. Koristite lijevu tipku za odabir da biste izvršili ovu radnju.
POČETNA		Premješta aplikaciju koja je u tijeku na popis nedavnih aplikacija / u pozadinu i prikazuje početni zaslon.
NEDAVNO		Prikazuje nedavno korištene aplikacije

Opis ograničenih značajki: Odricanje od odgovornosti

Vaš pametni telefon Smart-Ex® 03 dolazi s Android operativnim sustavom koji obiluje značajkama i Google aplikacijama. U ovom dokumentu navedene su osnovne značajke telefona i obuhvaćene aplikacije. Da biste saznali i istražili najnovije značajke koje te aplikacije nude, preporučujemo da pregledate dokumentaciju za pomoć i podršku svake od tih aplikacija.



Operativni sustav Android često se ažurira. Preporučuje se da preuzmete i instalirate ta ažuriranja kako biste na najbolji mogući način koristili uređaj Smart-Ex® 03.

Izbjegavajte visoke temperature

Ostavljanje telefona na vrućim ili hladnim mjestima, poput zatvorenog automobila ljeti ili zimi, smanjuje kapacitet i radi vijek ugrađene baterije. Za dobra radna svojstva telefon je najbolje držati na temperaturama između -20 °C i +60 °C (-4 °F i +140 °F). Telefon čija je baterija vruća ili hladna možda privremeno neće raditi, čak i ako je baterija napunjena do kraja. Radna svojstva baterije posebno su ograničena na temperaturama znatno nižim od temperature smrzavanja.

Osobni medicinski uređaji

Pametni telefoni mogu utjecati na rad srčanih elektrostimulatora (pacemaker) i druge ugrađene opreme. Pazite i nemojte pametni telefon ne postavljajte preko srčanog elektrostimulatora, na primjer u džep na prsima. Kada koristite pametni telefon, postavite ga na uho na suprotnoj strani od srčanog elektrostimulatora. Ako između pametnog telefona i srčanog elektrostimulatora održavate minimalnu udaljenost od barem 15 cm (6 inča) smanjit ćete rizik od smetnji. Ako sumnjate na smetnje, odmah isključite svoj pametni telefon. Kontaktirajte svog kardiologa radi više informacija. Za druge medicinske uređaje savjetujte se s liječnikom i proizvođačem uređaja. Pridržavajte se uputa i po potrebi isključite uređaj ili deaktivirajte RF predajnik, posebno kada se to traži od korisnika kao na primjer u bolnicama i zrakoplovima. Oprema koja se koristi na tim mjestima mogla bi biti osjetljiva na radiovalove koje odašilje uređaj i na taj način mogao bi štetno utjecati na njihov rad. Također, pridržavajte se ograničenja na benzinskim postajama ili drugim područjima sa zapaljivom atmosferom ili kada se u blizini elektro-eksplozivnih uređaja (primjenjivo samo na verzije koje nisu Ex).

Sigurnost djece

Ova oprema nije prikladna za upotrebu na mjestima gdje postoji vjerojatnost da će biti prisutna djeca.

Hitni pozivi

Pametni telefoni rade koristeći radio signale koji ne mogu jamčiti vezu u svim uvjetima. Stoga se za bitne komunikacijske potrebe nikad ne biste trebali oslanjati isključivo na pametni telefon (na primjer za hitne medicinske slučajeve). Hitni pozivi možda neće biti mogući u nekim područjima, u svim mobilnim mrežama ili kada se koriste određene mrežne usluge ili značajke pametnog telefona. Provjerite kod svojeg lokalnog pružatelja usluge. Za hitne pozive korisnik može nazvati brojeve za hitne slučajeve. Ako je telefon u stanju zaključane tipkovnice, možete dugo držati pritisnut tekst HITAN SLUČAJ na zaslonu.

ŠTO JE U PAKETU

Pakiranje pametnog telefona Smart-Ex® 03 sadrži sljedeće -

- Telefon Smart-Ex® 03
- Baterijski komplet Ex-BP S03
- Zidni punjač
- USB kabel
- Imbus odvijač T8
- Dokumentacija

Vaša SIM kartica

SIM kartica povezuje vašu mrežnu uslugu (na primjer telefonski broj, podatkovne usluge i dr.) s uređajem telefona. Za SIM karticu obratite se svom mobilnom operateru.

Umetanje nanoSIM kartice i baterije

1. korak

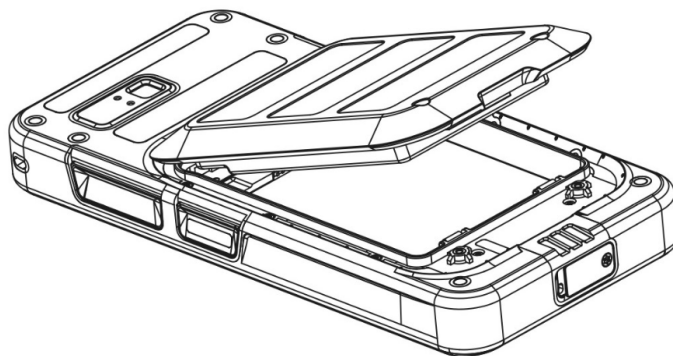
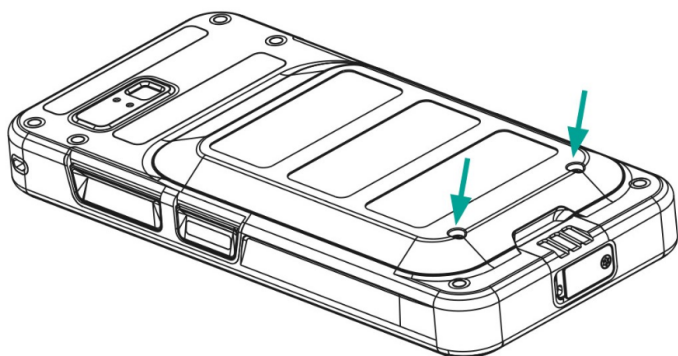
1. Odvijte dva vijka na poklopcu u smjeru obrnutom od kazaljke na satu.



Upotrijebite imbus odvijač T8 isporučen s telefonom.

Uvjerite se da se SIM kartica pravilno smjestila u utor i da je kontakt u potpunosti ostvaren.

2. Izvadite bateriju.

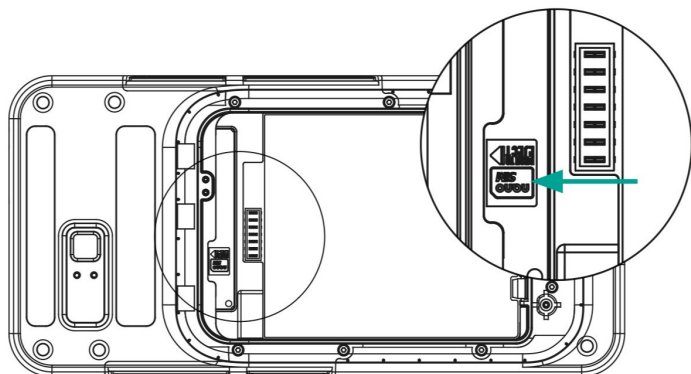


2. korak

1. Umetnite nanoSIM karticu tako da su kontakti zlatne boje okrenuti prema dolje.
2. Gurnite je prema gore u za nju namijenjen utor.

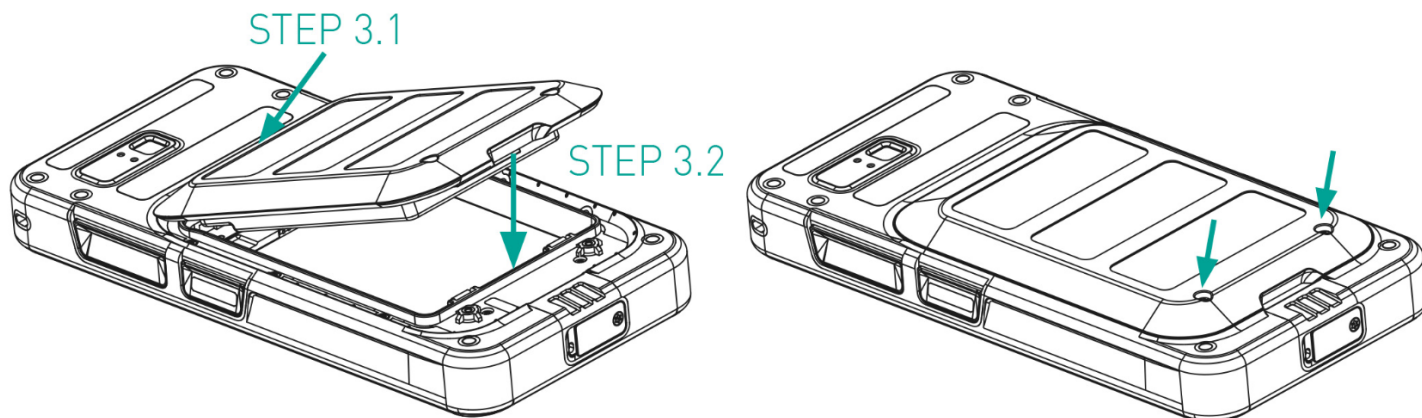


Uvjerite se da se SIM kartica pravilno smjestila u utor i da je kontakt u potpunosti ostvaren. Upotrijebite imbus odvijač T8. Pazite i nemojte prekomjerno pritezati vijke.



3. korak

1. Umetnite bateriju u utor za bateriju propisanim redoslijedom kako je prikazano na slici i pritegnite dva vijka na poklopcu u smjeru kazaljke na satu.




Aktivacija eSIM-a

Zahtjev za eSIM pošaljite operateru mobilne mreže. Za njegovu aktivaciju e-poštom ćete primiti QR kod.

1. Otvorite Postavke-> Mreža i internet-> SIM kartice
2. Kliknite Dodaj da biste dodali novi SIM.

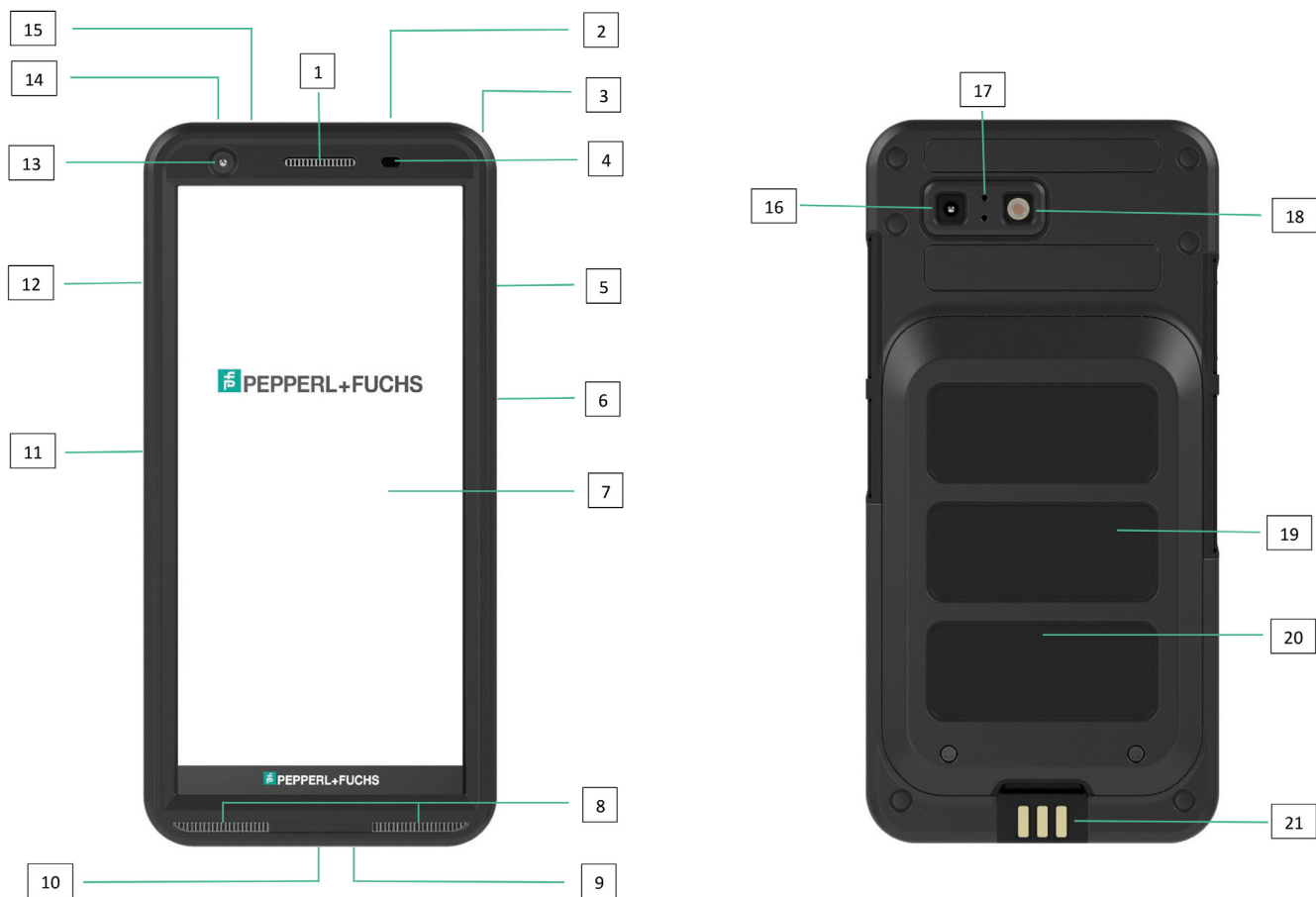
Da biste preuzeli i aktivirali eSim slijedite upute iz čarobnjaka. Dobit ćete upit za skeniranje QR koda koji vam je poslao pružatelj mobilnih usluga. Uslijedit će postupak aktivacije koji će i završiti. Nakon aktivacije eSIM će se postaviti kao zadani SIM za pozive. Fizički SIM će se deaktivirati.

 Ako mobilni telefon vraćate na tvorničke postavke obavezno zadržite eSIM profil. Ako ga odlučite izbrisati, morat ćete ponovno kontaktirati mrežnog operatera za aktivacijski kod.

Punjenje telefona

1. USB kraj kabela priključite na telefon, a drugi kraj u utičnicu.
2. Priključite utičnicu zidnog punjača u izvor napajanja. Zaslom se uključuje i prikazuje ikonu punjenja baterije. LED indikator u gornjem desnom kutu telefona svijetli CRVENO dok je punjenje u tijeku, a promijenit će se u ZELENO nakon što se punjenje završi. Nakon završetka punjenja, kada je razina napunjenosti 100 %, isključite USB kabel iz telefona.

 Nemojte prekomjerno i nepotrebno dugo puniti telefon. Potrebno je maksimalno 2,5 sata da bi se telefon u potpunosti napunio.



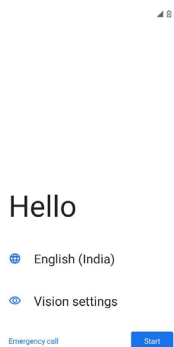
1. Slušalica za u uho
2. Uređaj / RSM sučelje
3. Ušica
4. Senzor blizine/osvjetljenja
5. Višefunkcijska desna tipka
6. Gumb za uključivanje sa senzorom za otisak prsta
7. Dodirni zaslon
8. Zvučnici
9. Mikrofon
10. USB-C sučelje
11. Višefunkcijska desna tipka
12. Gumbi za glasnoću
13. Prednji fotoaparata
14. Tipka alarma
15. LED za obavijesti
16. Fotoaparata sa stražnje strane
17. Mikrofon s redukcijom šuma
18. LED bljeskalica
19. Baterija
20. NFC antena
21. Kontakti za punjenje

NAPOMENA: USB-C sučelje ne podržava audio adapter od 3,5 mm za audio.

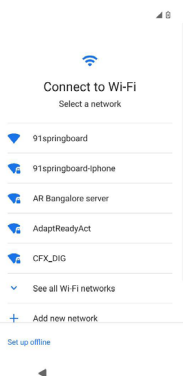
POKRETANJE TELEFONA

Nakon što uključite novi telefon Smart-Ex® 03 na sredini zaslona pojavit će se gumb POKRENI. Gumb POKRENI daje pristup u odjeljak za Wi-Fi mrežu. Telefon zahtijeva Wi-Fi vezu.

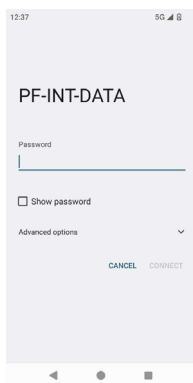
1. Kliknite na gumb POKRENI radi postavljanja telefona.



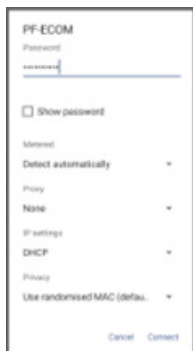
2. Odaberite svoju mrežu iz popisa prikazanih. Ili odaberite mogućnost Izvanmrežno postavljanje da biste nastavili bez povezivanja s mrežom.



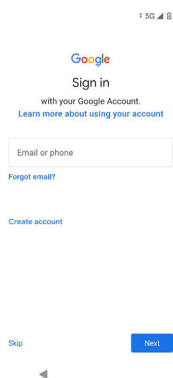
3. Unesite lozinku. Odaberite napredne mogućnosti ako je potrebno promijeniti bilo koji od naprednih parametara.



4. Kliknite na gumb POVEŽI. Provjerit će se lozinka i uspostaviti veza. Prikazat će se stranica za prijavu na Google.

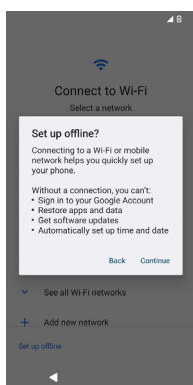


5. Prikazuje se stranica za prijavu na Google. Za nastavak prijave valjanim ID-om e-pošte.

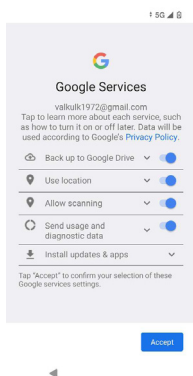


Ako odaberete izvanmrežni način rada, slijedite ove korake:

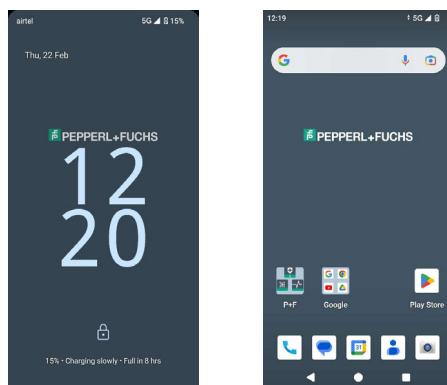
1. Kliknite na Nastavi da biste telefon postavili u izvanmrežnom načinu rada Ili kliknite Natrag da biste se povezali s Wi-Fi mrežom. Prikazat će se popis Wi-Fi mreža.



2. Ako odaberete izvanmrežno postavljanje prikazat će se stranica Google usluga. Prihvatite i slijedite korake čarobnjaka da biste postavili svoj telefon.



TELEFON SMART-Ex® 03






Na početnom zaslonu vidljive su osnovne aplikacije poput pozivanja, SMS-a, kalendara, kontakata i fotoaparata. Slijedite upute iz čarobnjaka da biste preuzeli svoje podatke i aktivirali te aplikacije. Možete i uhvatiti i ispustiti svoje omiljene aplikacije na početni zaslon da biste im mogli na jednostavan način pristupiti. Prijedite prstom prema gore da biste vidjeli sve dostupne aplikacije. Na telefonu su dostupne standardne aplikacije kao što su na primjer Chrome, kalendar, kalkulator, datoteke, poruke i druge. Uz to iz trgovine Google Play® možete preuzeti aplikacije po svojoj želji.

U nastavku su detaljnije opisane neke od značajki Android telefona. Značajke specifične za model Smart-Ex® 03 opisane su u odjeljku Prilagođene značajke.

Funkcije početnog zaslona

Nakon što dovršite postavljanje telefona, prikazat će se početni zaslon. Ovo je početna točka za pristup svim značajkama uređaja. Početni zaslon ima više ploča, a uključuje -

- Indikator vremena: prikazuje točno vrijeme prema odabranoj vremenskoj zoni.
- Indikator snage mreže: označava snagu mreže pružatelja usluge.
- Indikator napunjenosti baterije: pokazuje napunjenost baterije.
- Statusna traka: nalazi se na vrhu zaslona i pruža obavijesti kao što su propušteni poziv, nove poruke, alarmi, događaji i ažuriranja softvera.
- Google traka za pretraživanje: omogućuje tražene stavke i pojmovna na telefonu ili na internetu. Dodirnite Google traku za pretraživanje da biste upisali pojam za pretraživanje ili da biste govorili i tako ostvarili govorni unos.
- Ikone aplikacija: ovdje se prikazuju ikone aplikacija koje ste dodali na početni zaslon. Možete povući i ispustiti na početni zaslon ikone aplikacija radi brzog pristupa. Možete grupirati widgete aplikacija i izraditi mape.
- Funkcije softverske tipkovnice: tablica u nastavku prikazuje različite softverske tipke i odgovarajuće funkcije koje one obavljaju:

Ikone	Opis
	Natrag - pritisnite tu tipku za povratak na prethodni zaslon. Nastavite je pritiskati dok se ne vratite na početni zaslon.
	Početna - pomiče aplikaciju u tijeku na popis nedavnih aplikacija / u pozadinu.
	Nedavno - prikazuje aplikacije kojima je nedavno pristupano.

Indikatori početnog zaslona

Ikone prikazane na vrhu zaslona daju informacije o statusu uređaja. Dok je telefon u stanju pripravnosti prikazuju se pojedinosti poput datuma i vremena, statusa napunjenosti baterije, podatkovne usluge i Wi-Fi povezivosti. Ako se značajka aktivira, prikazat će su drugi indikatori poput zrakoplovnog načina rada, alarma i prosljeđivanja poziva.

Ikone	Opis
	Indikator razine baterije
	Slaba baterija
	Punjenje baterije u tijeku
	Način rada za štednju baterije
	Nema signala
	Jačina signala
	Nema SIM kartice
	Povezana je 4G mreža
	Povezana je 5G mreža
	Mrežna veza od 5-GHz
	Roaming
	Povezana je EDGE mreža
	Povezan je Wi-Fi
	Poziv u tijeku
	Propušteni poziv
	VoWi-Fi registriran
	Novi SMS ili MMS
	Nova poruka e-pošte
	Aktiviran je alarm
	Aktivirana je značajka Ne smetaj (DnD)
	Aktiviran je način vibracije
	Tihi način
	Aktiviran je zrakoplovni način rada
	Sinkroniziran s povezanim računom poput Google računa



Snimljena snimka zaslona




Bluetooth slušalice priključene

Pružanje usluge EMM

U poslovnom okruženju mobilni uređaji obično su upisani u sustav upravljanja mobilnošću poduzeća (EMM). Postoje mnogi pružatelji rješenja te usluge koji nude različite načine aktivacije. Rješenje također može integrirati Googleov način pružanja usluge Android Zero Touch (AZT). Ovi načini pojednostavljaju pružanje i upravljanje uređajem u poduzeću.

BRZE POSTAVKE

Brze postavke omogućuju brzi pristup najčešće korištenim postavkama sa statusne trake.

- Povucite dolje statusnu traku da biste pristupili brzim postavkama.
- Dodirnite da biste vidjeli potpuni popis postavki koje se nalaze u brzim postavkama.
- Da biste dodali postavku u brze postavke ili je uklonili, dodirnite Uredi ().

Svaka opcija brzih postavki detaljno je opisana u nastavku:

Traka svjetline

Povucite traku svjetline udesno da biste povećali svjetlinu zaslona. Za smanjenje svjetline, povucite je ulijevo.

Internet (Wi-Fi mreža)

Dodirnite gumb Internet kako biste vidjeli popis dostupnih internetskih veza. Po zadanoj postavci prikazuje naziv aktivne veze.

Wi-Fi je tehnologija bežične mreže koja vašem pametnom telefonu omogućuje pristup internetu.

Možete pristupiti internetu kada se svojim uređajem Smart-Ex® 03 spojite na Wi-Fi mrežu.

Slijedite ove korake da biste telefon povezali s Wi-Fi mrežom -

1. dodirnite Wi-Fi usmjerivač koji se nalazi u dometu telefona kako je prikazano na popisu.
2. Dodirnite željenu mrežu. Unesite zaporku (ako je zaštićena mreža) i dodirnite Spoji.

Bluetooth uređaji

- Bluetooth je bežična komunikacijska tehnologija kratkog dometa koja se koristi za komunikaciju između uređaja. Koristite Bluetooth slušalice za sudjelovanje u pozivu.

Aktiviranje Bluetootha

Za aktiviranje Bluetootha dodirnite gumb Bluetooth .


Dodirnite i držite za prikaz povezanih uređaja. Ovaj zaslon prikazuje popis prethodno povezanih uređaja kao i druge uređaje dostupne u blizini za uparivanje.

Uparivanje Bluetooth uređaja

Za uparivanje telefona Smart-Ex® 03 s drugim Bluetooth uređajima:

1. na zaslonu Brze postavke dodirnite gumb Bluetooth.

ILI

1. S početnog zaslona ili zaslona Sve aplikacije dodirnite Postavke () -> Povezani uređaji. Prikazan je popis dostupnih Bluetooth uređaja. Provjerite da je Bluetooth aktiviran i na drugom uređaju.
2. Dodirnite Uparivanje novog uređaja da biste pretražili i dodali druge uređaje koji podržavaju Bluetooth. Prikazan je popis dostupnih Bluetooth uređaja.
3. Dodirnite Postavke pokraj određenog uparenog uređaja da biste se povezali s Bluetooth uređajem radi pristupa kontaktima telefona, popisu poziva i pristupa internetu.
4. Omogućite opciju Audio mediji da biste povezali Bluetooth uređaj za slušanje medijskih datoteka.



Ta opcija prikazana je samo kada su povezane Bluetooth slušalice / komplet za auto.

5. Potvrdite lozinku na drugom uređaju, a na svojem telefonu dodirnite Upari.
6. Uređaj će se prikazati na popisu Upareni uređaji.

Ne smetaj (DnD)

Na popisu brzih postavki dodirnite gumb Ne smetaj (DnD) da biste aktivirali tu značajku.

Obavijesti se ne prikazuju dok je aktivirana značajka Ne smetaj (DnD).

Automatski rotiraj

Na popisu brzih postavki dodirnite gumb Automatski rotiraj da biste aktivirali tu značajku.

Prikaz na zaslonu automatski se okreće u vodoravni ili okomiti položaj ovisno o otvorenoj aplikaciji.

Čuvar baterije

Na popisu brzih postavki dodirnite gumb Čuvar baterije da biste aktivirali tu značajku.

Značajka smanjuje broj radnji telefona u pozadini, smanjuje svjetlinu zaslona i tako štedi bateriju. Korisniku to omogućuje dulje korištenje telefona.

Zrakoplovni način rada

Dodirnite da biste aktivirali zrakoplovni način rada.

Kada je telefon u zrakoplovnom načinu rada, mrežna povezivost ili mobilna podatkovna veza bit će onemogućene. U ovom načinu rada nije moguće upućivati niti primati pozive. Možete pristupiti medijskim datotekama i drugim značajkama koje ne zahtijevaju internetsku ili mobilnu podatkovnu vezu.

Noćna rasvjeta

Dodirnite da biste za aktivirali noćnu rasvjetu.

Kada je aktivirana, noćna rasvjeta smanjuje svjetlinu zaslona i uključuje pozadinsku rasvjetu radi lakšeg pristupa na mračnim mjestima.

Svjetiljka

Dodirnite gumb svjetiljke da biste je uključili.



Svjetiljku nije moguće uključiti ako je aktivna aplikacija fotoaparata.

Wi-Fi pozivanje (VoWiFi)

Na područjima sa slabom ili bez pokrivenosti mobilnom mrežom možete upućivati ili primati pozive ako imate Wi-Fi vezu s pomoću značajke Wi-Fi pozivanje. Provjerite ima li tu uslugu vaš pružatelj usluga.

Da biste aktivirali Wi-Fi pozivanje (VoWiFi), dodirnite Telefon > Postavke > Računi s pozivanjem > Naziv operatera > Wifi pozivanje. Ovu značajku možete aktivirati i iz brzih postavki.

Glas putem 5G

Smart-Ex® 03 podržava govorne pozive preko 5G tamo gdje je mreža prikladna za ovu uslugu i ako telefon ima tu značajku. Za aktiviranje značajke Voice over 5G (VoNR) dodirnite Postavke -> Mreža i internet -> SIM kartice -> Voice over 5G.


Način rada u rukavicama

Dodirnite gumb načina rada u rukavicama da biste aktivirali tu značajku.

Ako tijekom korištenja uređaja nosite rukavice, dodirna funkcija uređaja možda neće raditi na zadovoljavajući način. Da biste poboljšali korisničko iskustvo, trebat ćete aktivirati način rada u rukavicama.


SMJERNICE ZA KORIŠTENJE BATERIJE

Telefon Smart-Ex® 03 dolazi s ugrađenom baterijom. Za sva pitanja vezana uz bateriju kontaktirajte korisničku podršku tvrtke Pepperl+Fuchs.

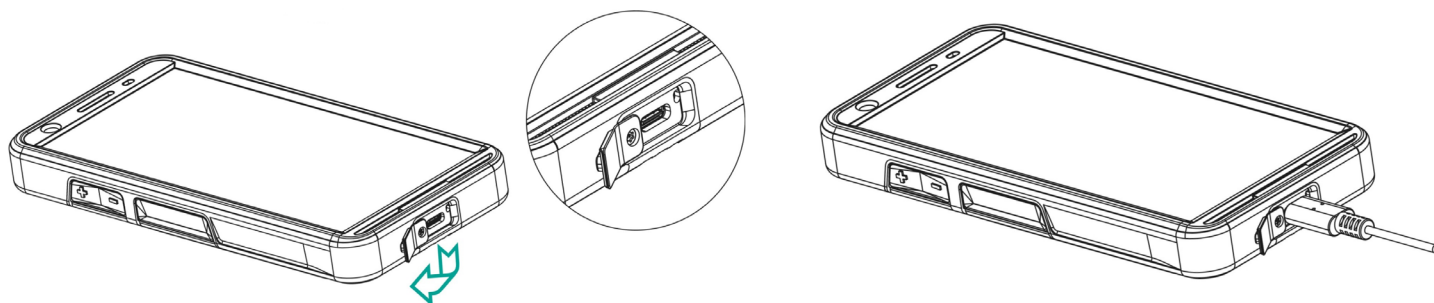
 Za punjenje telefona Smart-Ex® 03 upotrebljavajte isključivo punjač i USB kabel koje je tvrtka Pepperl+Fuchs odobrila.

Punjenje baterije


Baterija isporučena s pametnim telefonom nije napunjena do kraja. Preporučujemo da potpuno napunite bateriju prije prve upotrebe pametnog telefona. Puni kapacitet baterija će postići nakon 3 do 4 potpuna ciklusa punjenja/praznjenja.

 Ako bateriju zamijenite pogrešnom vrstom, postoji opasnost od eksplozije. Iskorištene baterije odložite prema uputama.

1. Utikač punjača priključite u strujnu utičnicu.
2. Priključite telefon: Priključak za punjenje nalazi se na donjem kraju telefona. U priključak za punjenje umetnite USB (C type) priključnicu. Otvorite USB poklopac i okrenite ga za 180° da biste ga pričvrstili na mjesto. Nakon toga se USB (C type) priključnica može jednostavnije priključiti.




3. Animacija/ikona punjenja:
Ako se baterija puni dok je telefon isključen, prikazuje se animacija punjenja baterije s postotkom napunjenosti.
Ako se baterija puni dok je telefon uključen, ikona punjenja baterije u gornjem desnom kutu početnog zaslona prikazuje animaciju koja označava da se baterija puni. Nakon što do kraja napunite telefon, animacija punjenja se zaustavlja i punjač možete odspojiti iz telefona.
LED indikator u gornjem desnom kutu telefona svijetli CRVENO dok je punjenje u tijeku, a promijenit će se u ZELENO nakon što se punjenje završi.

 Punjenje telefona Smart-Ex® 03 uređaja drugačijim kabelom/punjačem i/ili u opasnom okruženju ugroziti će in-trističnu sigurnost uređaja.

Provjera i optimiziranje korištenja baterije

Da biste provjerili status korištenja baterije odaberite Postavke -> Baterija. Prikazuje se trenutni status napunjenosti baterije i razina napunjenosti.

Graf praznjenja (vidljiv nakon dodirivanja opcije korištenja baterije) prikazuje razinu baterije kroz vrijeme od posljednjeg punjenja uređaja. Popis na dnu zaslona prikazuje trošenje baterije za pojedine aplikacije i usluge. Dodirnite druge navedene stavke za više pojedinosti. Zaslone s pojedinostima za neke aplikacije uključuje opcije koje dozvoljavaju podešavanje postavki koje imaju utjecaj na korištenje energije ili potpuno zaustavljanje aplikacije.

 Ako zaustavite neke aplikacije ili servise sustava poput Google servisa, uređaj možda neće raditi ispravno.

Savjeti za produljenje vijeka trajanja baterije

Slijedite savjete u nastavku za produljenje vijeka trajanja baterije.

- Ako koristite Wi-Fi, Bluetooth ili GPS, isključite ih iz brzih postavki ili postavki telefona.
- Ograničenje upotrebe aplikacija na temelju lokacije.
- Podesite svjetlinu zaslona na Automatski i postavite kraći istek vremena prije mirovanja (1 minuta). Postavke prikaza nalaze se u Postavke -> Prikaz.

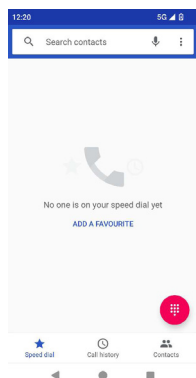
LED INDIKATORI

Na gornjem dijelu telefona nalazi se LED indikator (pokraj crvenog gumba). Ovaj LED indikator treperi u tri različite boje: crvenoj, plavoj i zelenoj.

- Crvena boja: crveno LED svjetlo koje treperi označava da je razina baterije niska (manje od 15 %) i da telefon treba napuniti. Stalno LED svjetlo crvene boje označava da je punjenje u tijeku.
- Plava boja: plavo LED svjetlo koje treperi označava propuštene događaje poput propuštenog poziva, nove poruke ili obavijesti kalendara.
- Zelena boja zeleno LED svjetlo označava da je baterija potpuno napunjena i punjač treba iskopčati i odvojiti s izvora napajanja.

FUNKCIJE I INDIKATORA ZASLONA POZIVA

Po želji možete promijeniti postavke poziva.



S početnog zaslona ili zaslona svih aplikacija dodirnite Telefon (☎). Zaslom telefon prikazuje popis nedavno upućenih poziva. Ploča radnji prikazuje ikone Brzo biranje (★), Popis poziva (🕒) i Kontakti (👤).

Traka za pretraživanje na vrhu zaslona omogućuje traženje kontakta. Unesite prvih nekoliko slova/brojki imena ili broja telefona kontakta kojeg želite potražiti. Prikazat će se svi kontakti koji sadrže tekst pretrage.

Dodirnite pločicu za biranje broja (☎) da biste izravno birali broj.

Da biste birali broj koristite jednu od sljedećih opcija:

- Brzo biranje: Dodirnite određeni kontakt/broj iz popisa često zvanih brojeva da biste uputili poziv.
- Popis poziva: Dodirnite ikonu popisa poziva (🕒) da biste vidjeli povijest poziva. Da biste uputili poziv dodirnite kontakt/broj pa dodirnite ikonu telefona (☎).
- Kontakti: Dodirnite određeni kontakt, a zatim dodirnite broj telefona da biste uputili poziv.

PRILAGOĐENE APLIKACIJE

Postoje dvije prilagođene aplikacije za telefon Smart-Ex® 03, a to su eSentinel i eDiagnostics.

eSENTINEL

Ova aplikacija omogućuje konfiguriranje alarmnih sustava. Postoji pet vrsta alarma koji se mogu postaviti za različite situacije. Widgeti za njih postavljeni su na početni zaslon. Alarmer postavite u odjeljku Crveni gumb.

To su postavke „Aplikacija za sigurnost izdvojenog radnika“ koje se mogu unaprijed definirati za pomoć osobama koje rade izdvojeno od drugih.

eDIAGNOSTICS

eDiagnostics omogućuje provjeru funkcionalnosti svake od značajki na telefonu. IT administrator tvrtke provjerava ispravnost telefona i otklanja probleme koje je osoblje prijavilo.

FOTOAPARAT

Značajka Fotoaparat na ovom telefonu korisniku omogućuje snimanje fotografija i videozapisa u dva načina rada.

- Videozapisi se mogu snimati u normalnom video načinu rada. HFR način rada omogućuje videozapise visoke razlučivosti.
- Fotografije snimljene Foto načinom rada su normalne razlučivosti, a one snimljene kvalitetom ProMode daju fotografije visoke razlučivosti.

Bljeskalica

Bljeskalica se može koristiti na dva načina – automatski i HDR.

Automatski: U automatskom načinu rada bljeskalica se uključuje ovisno o okolnoj rasvjeti koja je potrebna za snimanje fotografije.

HDR: fotografije više razlučivosti zahtijevaju rad bljeskalice radi snimanja i pojedinosti objekta.



Bljeskalica se prema potrebi može i isključiti.

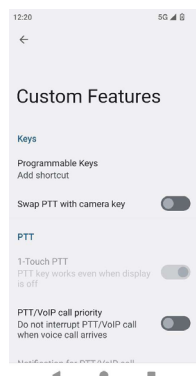
Prilikom korištenja aplikacije fotoaparata telefona, bljeskalicu nije moguće uključiti.

PRILAGOĐENE ZNAČAJKE

Tipke Prog (programabilne tipke)

Ova značajka omogućuje dodjelu različitih funkcija određenoj tipki.

Na primjer, gumb iznad gumba za uključivanje dodijeljen je fotoaparatu. To se može promijeniti pomoću ove značajke i dodijeliti gumbu drugu funkciju.



Funkcija pritisni za razgovor (PTT):

Ova tipka nalazi se ispod gumba za glasnoću. Radi kao jednosmjerni radio komunikator s baznom stanicom.

- Držite gumb dok govorite, a otpustite ga da biste primili odgovor.
- Kratki ili dugi pritisak tipke mogu se dodijeliti različitim funkcijama.

Tipka upozorenja

Postoje dva načina za aktiviranje upozorenja.

- Pritisak svih tipki: može se dodijeliti aplikaciji eSentinel koja tada šalje poruku upozorenja.
- Dugi pritisak: moguće je dodijeliti za slanje upozorenja.

Višenamjenski

Za kratki i dugi pritisak mogu se dodijeliti različite funkcije.

SIGURNOSNE POSTAVKE

Postoje tri načina na koji možete zaštititi svoj telefon kako biste bili sigurni da ga nitko drugi ne može koristiti.

Idite na Postavke->Sigurnost->Sigurnost uređaja. Telefon možete zaključati otiskom prsta, PIN-om ili uzorkom. Slijedite čarobnjaka za izradu vlastitog jedinstvenog zaključavanja.



Senzor za snimanje vašeg otiska prsta nalazi se na gumbu za uključivanje.

ČESTA PITANJA

Što je to džepni način rada?

Džepni način rada služi za izbjegavanje slučajnih dodira zaslona ili drugih radnji kada je telefon u džepu. Ako je aktiviran, onemogućeni su svi dodiri zaslona, tako da se broj neće otključati ili birati broj iz Kontakata.

Kako mogu aktivirati Wi-Fi pozive (VoWiFi)?

Na područjima sa slabom ili bez pokrivenosti mobilnom mrežom možete upućivati ili primati pozive ako imate Wi-Fi vezu ako je značajka Wi-Fi pozivanje aktivirana. Provjerite pruža li vaš pružatelj usluga tu uslugu.

Da biste aktivirali Wi-Fi pozive (VoWiFi), dodirnite Telefon -> Postavke -> Pozivanje računara -> Naziv operatora -> Wifi pozivi.

Kako mogu konfigurirati i koristiti Brzo biranje?

Brzo biranje pomaže vam pridružiti svaku numeričku tipku jednom od često korištenih kontakata ili telefonskih brojeva. Ako korisnik dugo pritisne numeričku tipku, pridruženi kontakt/broj bit će biran. No, numerička tipka „1“ povezana je s glasovnom poštom i ne može se povezati s brzim biranjem.

Da biste aktivirali brzo biranje, dodirnite Postavke poziva -> Postavke brzog biranja.

Kako izvršiti ažuriranje sustava?

Operativni sustav uređaja možete ažurirati provjerom ažuriranja pod Postavke -> Sustav -> Ažuriranje sustava.

Ako postoji Ažuriranje sustava, telefon će direktno komunicirati s poslužiteljem putem Wi-Fi / mobilnih podataka i nadograditi OS uređaja. Wi-Fi je preferirani način preuzimanja ažuriranja jer biste mogli imati dodatne troškove preko mobilnih podataka, pogotovo ako koristite roaming.

Kako mogu koristiti postavke svjetiljke?

Ova postavka pomaže vam ograničiti slučajnu uporabu svjetiljke. Da biste UKLJUČILI/ISKLJUČILI bljeskalicu, dodirnite, Postavke -> Sustav -> Prilagođena značajka. Kad je ISKLJUČENA, bljeskalica neće biti dostupna fotoaparatu i svjetiljki.

LICENCNI UGOVOR KRAJNJEG KORISNIKA

Licenca

Ovaj bežični uređaj („uređaj“) sadrži softver u vlasništvu društva PEPPERL+FUCHS SE. („Pepperl+Fuchs“) i dobavljači trećih strana i izdavatelji licenci (zajedno, „softver“). Kao korisniku uređaja, Pepperl+Fuchs daje vam neekskluzivnu, neprenosivu, nedodjeljivu licencu za korištenje softvera zajedno s uređajem na kojem je instaliran i/ili s kojim je isporučen. Ništa ovdje navedeno neće se smatrati prodajom softvera korisniku uređaja.

Ne smijete reproducirati, mijenjati, distribuirati, koristiti obrnuti inženjering, dekompilirati ili na drugi način mijenjati ili koristiti bilo koji drugi način otkrivanja izvornog koda Softvera ili bilo koje komponente Softvera. Radi izbjegavanja sumnje, u svako doba imate pravo prenijeti sva prava i obveze prema Softveru na treću osobu, isključivo zajedno s Uređajem s kojim ste dobili Softver, pod uvjetom da se takva treća strana pismeno obvezuje prihvatiti ova pravila.

Ova vam je licenca odobrena za vrijeme korisnog roka trajanja ovog Uređaja. Ovu licencu možete raskinuti tako da prenesete sva prava na Uređaj na kojem ste primili Softver trećoj strani u pisanom obliku. Ako se nećete pridržavati bilo kojeg uvjeta navedenog u ovoj licenci, ona će se raskinuti s trenutnim učinkom. Pepperl+Fuchs i njegovi dobavljač trećih strana i davatelji licenci jedini su i isključivi vlasnici i zadržavaju sva prava i vlasništvo nad Softverom. Pepperl+Fuchs, i, u mjeri u kojoj Softver sadrži materijal ili kod treće strane, takva treća strana, imat će pravo biti navedeni kao korisnici ovih uvjeta. Zakoni Delawarea, Sjedinjene Američke Države, regulirat će valjanost, sadržaj i provedbu ove licence.

Briga o telefonu

Svaki Pepperl+Fuchs telefon ima određenu IP klasu za zaštitu od prašine i vode, u skladu s EN/IEC Standardom zaštite od uranjanja (IP) broj 60529. To znači da je telefon zaštićen od prašine i može se potopiti na dubinu od 3,3 stopa/1,0 m u trajanju od 31 minuta. Uranjanje u dublju vodu može oštetiti uređaj i mora se izbjegavati.

Pepperl+Fuchs telefoni napravljeni su za korištenje u teškim uvjetima. Njegova konstrukcija štiti ga od rastavljanja ili mehaničkog oštećenja kod podvrgavanja silama jednakim slobodnom padu s visine od 4,9 stopa/1,5 metra. Podvrgavanje telefona jačim udarcima i silama može ga oštetiti i mora se izbjegavati.

Jamstvo

Pojedinosti o jamstvu potražite u Korisničkom priručniku isporučenom u prodajnom kompletu uređaja.



Izmjene ove opreme koje nije izričito odobrila tvrtka PEPPERL+FUCHS SE mogu rezultirati poništenjem ovlaštenja korisnika uređaja za upravljanje opremom.

USKLAĐENOST I PROPISI

FCC STANDARD

- Varijanta uređaja Smart-Ex® 03 namijenjena za sjevernoameričku regiju u skladu je s 15. dijelom FCC pravila (FCC ID: 2AXZA-S03GR01). Rad ovisi o dva uvjeta:
- Ovaj uređaj ne smije uzrokovati štetne smetnje.
- Ovaj uređaj mora prihvatiti sve primljene smetnje, uključujući smetnje koje mogu uzrokovati neželjeni rad.
- Ovaj uređaj testiran je i utvrđeno je da je u skladu s ograničenjima za digitalne uređaje klase B, u skladu s 15. dijelom pravila FCC-a. Ta su ograničenja osmišljena kako bi pružila razumnu zaštitu od štetnih smetnji kod instalacije u stambenom objektu. Ova oprema generira, koristi i može emitirati radiofrekvencijsku energiju i, ako se ne instalira i koristi u skladu s uputama, može prouzročiti štetne smetnje radijskim komunikacijama. Međutim, nema jamstva da se smetnje neće pojaviti kod neke instalacije. Ako ova oprema uzrokuje štetne smetnje radio ili televizijskom prijemu, što se može utvrditi isključivanjem i uključivanjem opreme, korisnik se potiče da pokuša ispraviti smetnje pomoću jedne ili više sljedećih mjera:
- Okrenite ili premjestite prijemnu antenu.
- Povećajte udaljenost između opreme i prijemnika.
- Priključite opremu u utičnicu na strujnom krugu različitim od onog na koji je priključen prijemnik.
- Za pomoć se obratite prodavaču ili iskusnom radio/TV tehničaru.



Odabir koda zemlje samo je za model koji se prodaje izvan SAD-a i nije dostupan za sve američke modele. Prema propisima FCC-a, svi Wi-Fi proizvodi koji se prodaju u SAD-u moraju biti fiksirani samo na frekvencije rada u SAD-u.

- Kompatibilnost sa slušnim pomagalicama (HAC) — samo za SAD
- Ovaj uređaj kompatibilan je sa slušnim pomagalicama prema ANSI C63.19-2011.
- Ta norma ima dvije ocjene: M (za smanjene radiofrekvencijske smetnje kako bi se omogućilo akustičko spajanje) i T (za indukcijsko spajanje sa slušnim pomagalicama koja rade u načinu televizajnice) na ljestvici od 1 – 4, gdje je 4 najkompatibilnije.
- Ovaj uređaj ima ocjenu M3/T3.

Obvezna FCC izjava:

- Ovaj telefon ispitan je i certificiran za korištenje sa slušnim pomagalicama za neke od bežičnih tehnologija koje koristi. Međutim, možda postoje neke novije bežične tehnologije koje se koriste u ovom telefonu koje još nisu testirane za korištenje sa slušnim pomagalicama. Važno je temeljito isprobati različite značajke ovog telefona i na različitim mjestima, pomoću slušnog aparata ili umjetne pužnice kako biste utvrdili čujete li smetnje. Obratite se svom pružatelju usluga ili proizvođaču ovog telefona za informacije o kompatibilnosti sa slušnim pomagalicama. Ako imate pitanja o pravilima povrata ili zamjene, obratite se svom pružatelju usluga ili prodavaču telefona.

Obavijest IC-a

Ovaj uređaj usklađen je s iznimkom od licence RSS standarda Industrije Kanade. Rad ovisi o dva uvjeta:

- Ovaj uređaj ne smije uzrokovati štetne smetnje i
- Ovaj uređaj mora prihvatiti sve primljene smetnje, uključujući smetnje koje mogu uzrokovati neželjeni rad uređaja.

Digitalni uređaji razreda B usklađeni su s kanadskim ICES003 (IC: 7037A-S03GR01).

Izjava o izlaganju IC radijaciji

Ovaj EUT usklađen je sa ograničenjem izloženosti SAR-a za opću populaciju/ u IC RSS-102 i testiran je u skladu s mjerenim metodama i postupcima određenim u IEEE 1528 i IEC 62209. Ovu opremu potrebno je instalirati i rukovati s minimalnom udaljenošću od 10 mm između rukovatelja i tijela. Ovaj uređaj i antena ne smiju se nalaziti zajedno niti raditi zajedno s nekom drugom antenom ili odašiljačem. Korištenje WLAN frekvencijskog pojasa ograničeno je isključivo na uporabu u zatvorenom prostoru.

Oprez:

- 1) Uređaj za rad u opsegu frekvencija 5,150 – 5,250 MHz ograničen je samo na rad u zatvorenim prostorima radi smanjenja štetnog utjecaja na mobilne satelitske sustave na susjednom kanalu.
- 2) Rad odašiljača u pojasu 5,925 – 7,125 GHz zabranjen je za upravljanje ili komunikaciju sustavima bespilotnih letjelica.
- 3) Uređaji se ne smiju koristiti za upravljanje ili komunikaciju sa sustavima bespilotnih letjelica.

RADIOFREKVENCIJSKA (RF) ENERGIJA

Ovaj je uređaj projektiran i proizveden tako da ne premašuje granice emisije za izlaganje radiofrekvencijskoj (RF) energiji koje je postavila Federalna komisija za komunikacije Sjedinjenih Država i Industrija Kanade.

Tijekom SAR ispitivanja ovaj je uređaj postavljen da emitira na najvišoj certificiranoj razini snage u svim ispitivanim frekvencijskim opsezima i postavljen je na položaje koji simuliraju RF izloženost upotrebi protiv glave bez odvajanja te u blizini tijela s razmakom od 10 mm. Iako je SAR određen na najvišoj certificiranoj razini snage, stvarna SAR razina uređaja tijekom rada može biti znatno ispod maksimalne vrijednosti. Ovaj uređaj je projektiran i proizveden da ne radi na više razina snage, tako da koriste samo onu snagu potrebnu za dohvaćanje mreže. Općenito, što ste bliže anteni za bežičnu baznu stanicu, to je slabija izlazna snaga.

Standard izloženosti za bežične uređaje koji upotrebljavaju mjernu jedinicu poznat je pod nazivom Specifična stopa apsorpcije ili SAR. SAR granica koju je FCC postavio je 1,6 W / kg, a 1,6 W / kg kod Industrije Kanade.

Ovaj uređaj usklađen je sa ograničenjem izloženosti SAR-a za opću populaciju/ nekontroliranim ograničenjima izloženosti u ANSI/IEEE C95.1-1992 Kanada RSS 102 i testiran je u skladu s mjerenim metodama i postupcima određenim u IEEE 1528 i Kanada RSS 102 Ovaj je uređaj testiran i u skladu je sa FCC i IC RF smjernicama o izloženosti kada se testira s uređajem koji je u izravnom kontaktu s tijelom.

Za ovaj uređaj najviša prijavljena SAR vrijednost za uporabu

- pokraj glave je 0,62 W/kg (1 g).
- kod nošenja na tijelu je 0,9 W/kg (1 g).
- Kod korištenja kao hotspot je 0,7 W/kg (1g).

Iako mogu postojati razlike između SAR razina različitih uređaja i na različitim položajima, svi oni udovoljavaju vladinim zahtjevima.

Sukladnost sa SAR-om za korištenje kod nošenja na tijelu zasniva se na udaljenosti od 10 mm između jedinice i ljudskog tijela. Nosite ovaj uređaj najmanje 0 mm od vašeg tijela kako biste osigurali da je izloženost RF zračenju sukladna ili niža od prijavljene razine. Da biste podržali rad s opremom koja se nosi na tijelu, odaberite obujmice za pojaseve ili futrole koje ne sadrže metalne dijelove kako biste održali razdvajanje od 0 mm između ovog uređaja i tijela.

Usklađenost s izloženošću RF zračenju bilo kojeg dodatnog materijala na tijelu koje sadrži metal nije testirana i certificirana, te se treba izbjegavati uporaba takvog pribora koji se nosi na tijelu

EU/UK IZJAVA

SAR informacije

Smart-Ex® 03 certificiran je u skladu s zahtjevima Vlade za izlaganje radio valovima.

Kada komuniciramo preko bežične mreže, pametni telefon valovima radio frekvencija emitira niske razine radio energije. Stopa specifične apsorpcije ili SAR količina je RF (radiofrekvencijske) energije koju tijelo apsorbira tijekom korištenja telefona i izražava se u vatima/kilogramu (W/kg).

Vlade diljem svijeta usvojile su sveobuhvatne smjernice za sigurnost, razvijene od strane znanstvenih institucija, na primjer ICNIRP-a (Međunarodna komisija za zaštitu od neionizirajućeg zračenja) i IEEE (Institut inženjera elektrotehnike i elektronike). Ove smjernice daju dozvoljene razine izloženosti radiovalovima za opću populaciju.

Testiranje SAR-a provodi se standardiziranim metodama s telefonom koji odašilje na najvišoj potvrđenoj razini snage u svim korištenim frekvencijskim opsezima.

Dostupne su informacije o SAR-u za osobe koje imaju prebivalište u državama koje su usvojile ograničenje SAR-a koje je preporučila Međunarodna komisija za zaštitu od neionizirajućeg zračenja (ICNIRP), na primjer Europska unija, Japan, Brazil i Novi Zeland.

Potrebno je održavati minimalnu udaljenost od 0 mm između tijela korisnika i uređaja, što uključuje antenu, tijekom nošenja na tijelu kako bi se zadovoljili zahtjevi za izloženost RF zračenju u Europi. Ograničenje koje je preporučio ICNIRP je 2 W/kg na 10 g tkiva.

Sljedeće vrijednosti SAR-a primjenjive su na pametne telefone Smart-Ex® 03. Ova varijanta je dostupna u cijelom svijetu.

Najviša vrijednost SAR-a koju je Pepperl+Fuchs ispitivanjem dobio pri ispitivanju telefona Smart-Ex® 03 ROW:

- pokraj glave je 1,78 W/Kg (10 g).
- prilikom nošenja na tijelu ili udovima 1,95 W/kg (10 g).

Frekvencijski pojas

Frekvencijski pojas		Izlazna snaga
GSM (2G)		
GSM 900	900 MHz	33 dBm
GSM 1800	1800 MHz	30 dBm
WCDMA (3G)		
Pojas I	2100 MHz	24 dBm
Pojas VIII	900 MHz	24 dBm
LTE (4G)		
Pojas 1	2100 MHz	24 dBm
Pojas 3	1800 MHz	24 dBm
Pojas 7	2600 MHz	24 dBm
Pojas 8	900 MHz	24 dBm
Pojas 20	800 MHz	24 dBm
Pojas 28	700 MHz	24 dBm
Pojas 38	2600 MHz	24 dBm
Pojas 40	2300 MHz	24 dBm
NR (5G)		
Pojas n1	2100 MHz	24 dBm
Pojas n3	1800 MHz	24 dBm
Pojas n7	2600 MHz	24 dBm
Pojas n8	900 MHz	24 dBm

Pojas n20	800 MHz	24 dBm
Pojas n28	700 MHz	24 dBm
Pojas n38	2600 MHz	24 dBm
Pojas n40	2300 MHz	24 dBm
Pojas n77	3700 MHz	24 dBm
Pojas n78	3500 MHz	25 dBm
Bluetooth		
	2400 MHz	8,5 dBm
Bluetooth LE		
	2400 MHz	8,5 dBm
WiFi		
	2400 MHz	20 dBm
	5000 MHz	20 dBm
	5800 MHz	14 dBm
	6000 MHz	20 dBm
NFC		
	13,56 MHz	14,89 dBuA/m @ 10m

	AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	ES	EL
	FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV
	MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR	UK (NI)

Odlaganje stare električne i elektroničke opreme



Simbol prekrížene kante za smeće na kotačima označava da se u zemljama Europske unije ovaj proizvod i bilo kakva poboljšanja označena ovim simbolom ne smiju odlagati u nerazvrstani otpad, nego ih na kraju radnog vijeka treba odnijeti na mjesto za prikupljanje razvrstanog otpada.



Baterije odložite u skladu s Europskom direktivom BattV (EU) 2023/1542
Baterije se ne smiju odlagati s običnim ili kućnim otpadom.
Odlaganje se može obaviti putem odgovarajućih sabirnih mjesta u vašoj zemlji.

Za više informacija o proizvodima i podršci, posjetite <https://www.pepperl-fuchs.com/global/en/42217.htm>.

Your automation, our passion.

Explosion Protection

- Intrinsic Safety Barriers
- Signal Conditioners
- FieldConnex® Fieldbus Infrastructure
- Remote I/O Systems
- Electrical Explosion Protection Equipment
- Purge and Pressurization Systems
- HMI Systems
- Mobile Computing and Communications
- HART Interface Solutions
- Surge Protection
- Wireless Solutions
- Level Measurement

Industrial Sensors

- Proximity Sensors
- Photoelectric Sensors
- Industrial Vision
- Ultrasonic Sensors
- Rotary Encoders
- Positioning Systems
- Inclination and Acceleration Sensors
- Vibration Monitoring
- Industrial Ethernet
- AS-Interface
- IO-Link
- Identification Systems
- Displays and Signal Processing
- Connectivity

www.pepperl-fuchs.com

Zadržavamo pravo na izmjene • © Pepperl+Fuchs
Tiskano u Njemačkoj • DOCT-9141 • 1/2024. • objavljeno



Pepperl+Fuchs kvaliteta

Najnovija pravila preuzmite ovdje:

www.pepperl-fuchs.com/quality