

[Pulsikellasaaga jätkub: testimise odavat, kuid tuntud Xiaomi Mi Band 2 kella](#)

8 years tagasi Autor: [AM](#)

Jälle on AM-i testimislaboris järjekordne pulsikell, mida mööndustega võib lugeda ka odavaks nutikellaks. Xiaomit peetakse Hiinaks isegi kohalikuks Apple'iks, pulsikell [Xiaomi Mi Band 2](#) on vaatamata sellele, et seda siin päris-poodides veel ei müüda, üsna popp ka Eesti ostjate hulgas. Esiteks on hind soodne - ligi 25 eurot. teiseks on nimi siiski uudistest juba tuntud - Xiaomi toodetel on hea maine. Kolmandaks - pulsikell on pisike, veekindel ja pealtnäha üsna heade parameetritega.

Nii läksimegi AM-is ka õnge ja tellisime selle [Gearbestist](#) ära. Saabus kolme nädalaga.

Väikses õhukeses karbis on kell ise ja jupike laadimiskaablit - ühes otsas standardne USB ots, teises Xiaomi kellale spetsiifiline otsik, kuhu tuleb kummirihmast välja surutud kellaosa laadima pista.

70 mAh aku saab täis mõne tunniga ja randmele sobitub pulsikell hästi - tänu voolujoonelisele kujule ja siledale mustale korpusele näeb üsna hea välja ka.



Ekraani all on puuetundlik nupp, millest saab vahetada ekraanil nähtavat. Nähtavad andmed on omakorda seadistatavad mobiiliäpist. Põhilised asjad on kell (kaks sihverplaati - ümaramate numbrite ja kuupäevaga ning kandilise numbritega ja ilma kuupäevata), sammude arv, läbitud vahemaa päevas kilomeetrites, pulsimõõtja (mõõdab hetkepulssi siis, kui pulsiekraan mõneks ajaks ette jätta), aku laetuse tase, kulutatud kalorite hulk päeva jooksul. Lisaks saab telefonist kuvada vibreerivat alarmi: äratus, sissetulev kõne, SMS, e-kirjad,

Facebook, Instagram, Whatsapp, Facebook messenger, jne. Korraga saab telefonist valida kuni viis äppi, mis sõnumeid edastavad.



Paraku on Xiaomi juures ideaalist puudu üks oluline omadus. See odav seade ei näita ei helistaja numbrinäitu/nime (täiendus: tundub, et iPhone'i kasutajatel numbrinäit siiski töötab) ega ka sõnumite sisu, mis telefonist saabuvad. Ekraanil kuvatakse vaid korraks selle äpi logo, mis sõnumit tahtis saata ja hetke pärast on see kadunud.

Plussideks aga on pritsme- ja töökindlus. Tõesti, Xiaomi ei kaotanud kordagi 20 päeva jooksul ühendust telefoniga, kui oli telefoni läheduses ja tänu veekindlusele võib sellega kasvõi duši alla minna (ujuma siiski mitte). Pulsimõõtja oli üllatavalt täpne (kahe LED-iga), ka sammulugeja eksis vähe. Samas ei toimi pulsimõõtja ilma spets-äpita pidevalt, vaid mõõdab ainult siis, kui kasutaja ise tahab. Spets-äpiga aga pole näidud iga kord nii täpsed.

OLED-ekraan on Mi Bandil küll ere, aga väga väike ja numbrid asuvad korpuses liiga sügaval. Näiteks külje pealt vaadates ei ole kõiki numbreid näha. Kui teha randme tõstmisliigutus, lülitub ekraan korraks sisse ja näeb kella. Tänu sellele omadusele ja kuna pulssi kogu aeg ei mõõdeta, suudab Xiaomi Mi Band 2 vastu pidada rohkem kui 20 päeva. 15 päevaga jõudis aku laetuse protsent langeda 53-ni. See on üks parimaid tulemusi ekraaniga pulsikellade alal ja Xiaomi Mi band jõudis selle mudeliga esimest korda just ekraanini, varem olid Xiaomi pulsikellad ekraanita.

Kuigi klaas peaks olema kriimustuskindel, on erinevad testid näidanud, et kriimud aja jooksul siiski tekivad. AM-i testis säilitas paari nädala jooksul Xiaomi Mi Band 2 siiski kaubandusliku välimuse ja mingeid kriime ei tekkinud.

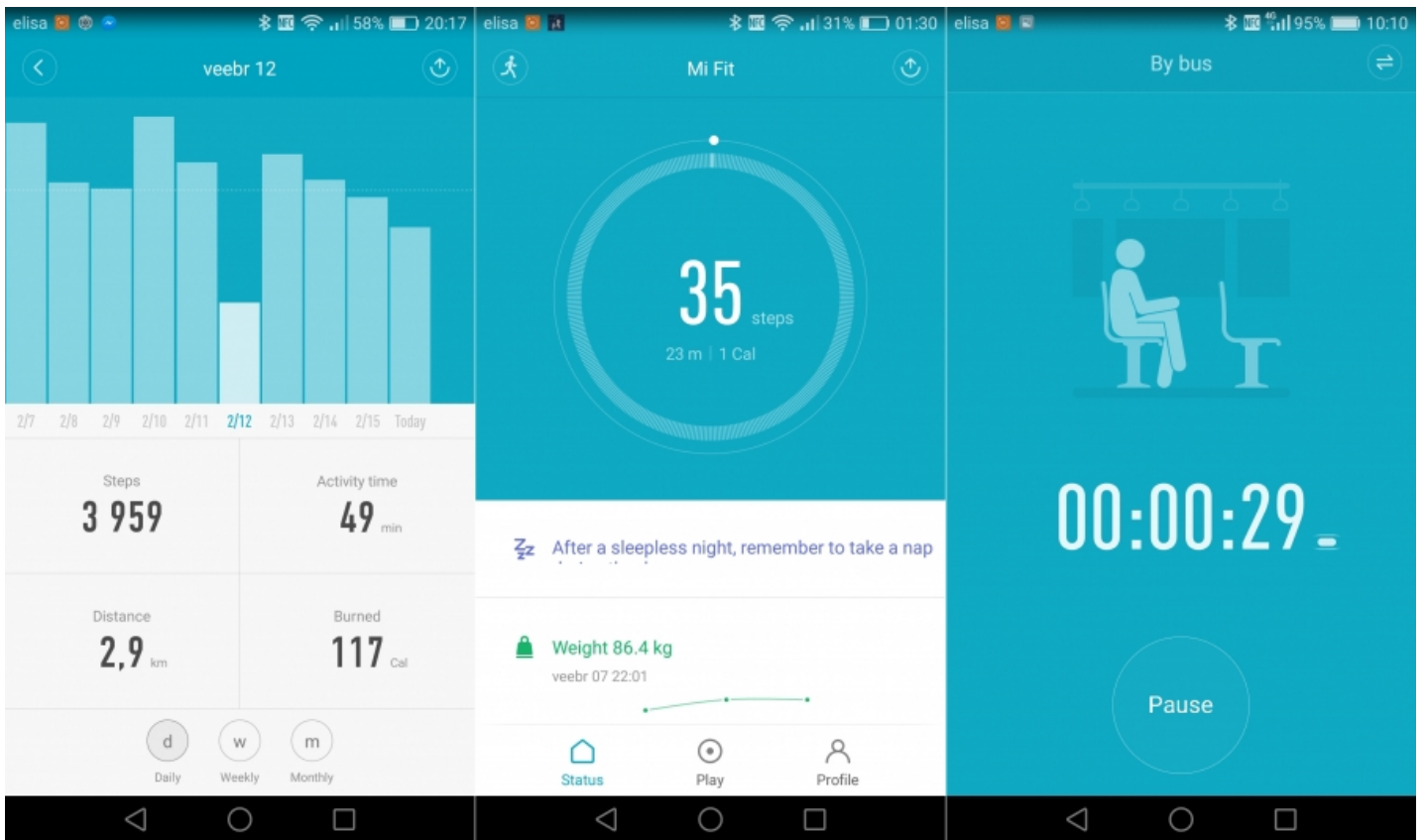
Veel ühest heast omadusest pole me rääkinud. Nimelt on pulsikell ka väga täpne unejälgi. Magamamineku aeg ja ärkamise aeg fikseeritakse täpselt, midagi näidatakse ka aktiivse ja passiivse une kohta, loodetavasti täpselt. Näiteks [SMA Band](#) ei mõõda und üldse nii täpselt. Magamise ajaks on Xiaomi ka meeldivalt mugav käe peal ja ei hõõru rannet. Mobiiliäpist saab une mõõtmise täpsust suurendada veel pulsimõõtja sisselülitamisega, kuid see tühjeneb akut enam kui poole kiiremini. Unehäirete all kannatajate jaoks võib see küll oluline olla, kuid tavakasutaja jaoks paistab uneträkker niigi üsna täpne olevat.

Kuid paigaloleku alarm, mis peaks poole tunni ühe koha peal kontorilaua taga istumise peale teada andma, et aeg on end liigutada, polnud eriti täpne. Mõnikord andis liigutamiseks märku ka mõne tunni pärast.

Hea omadus on võimalus ühendada Google Fit-iga - nii saab oma täpsema aktiivsuse saata ka Google'i teenusesse.

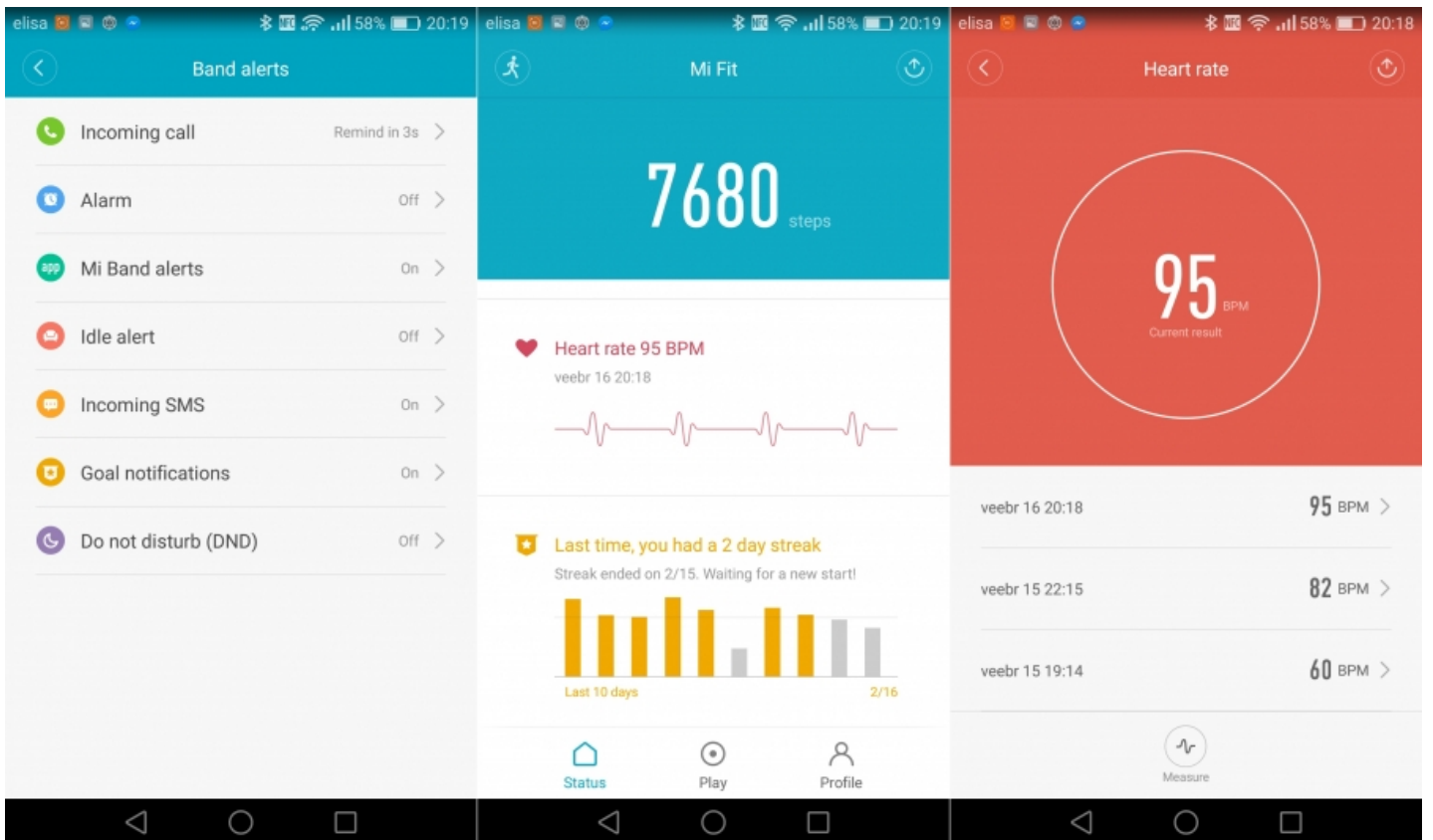
Xiaomi Mi Band 2 mobiiliäpp Mi Fit on üks parimaid

Pulsikella mobiiliäpp on korraliku ja mõnusa graafikaga, sisaldab enamuse vajaminevaid funktsioone, mida pulsikell võimaldab ja aitab ajalugu mugavalt päevade, nädalate ja kuude kaupa vaadata. Äratuskella saab seada, mobiiliäppide teateid sisse-välja lülitada (küll vaid kuni viis korraga) ja preemiat antakse selle eest, kui oled päeva liikumisharjumuste vähemalt kahel järjestikusel päeval täitnud. Käsitse saab ka oma kaalu üle arvet pidada, sisestades igal päeval kaalu näidu.



Kuid on ka puudusi. Üks olulisematest on pideva pulsinäidu mitteamvestamine. Pulssi peab käsitsi mõõtma, st vastavast kohast mõõtmist alustama. Nende üle peetakse küll arvestust ja säilitatakse ajalugu, kuid mingit trendi või ülevaadet äpp ei paku.

Samas saab erinevaid tegevusi jälgida, mille põhjal äpp õpib, mida kasutaja parajasti teeb ja arvestab selle võrra edaspidi samme ja jooksu täpsemalt. Jooksu peaks Mi Fit ka eraldi arvestama, kuid testi jooksul see rakendus ühtki lippamist jooksuna kirja ei pannud.



Kuigi mobiiliäpp suutis peaaegu 100% olla pulsikellaga ühenduses, esines siiski üks anomaalia - mõnikord avanes Mi Fit seadete aknas ja sealt tagasi graafikute aknasse enam minna ei saanud - äpp pani end lihtsalt kinni.

Kokkuvõtteks

Võib öelda, et tegemist on üsna hea riistvaraga sellise odava hinna juures, kuid tarkvara, nagu enamikel teistel odavatel pulsikelladel, jätab ka Xiaomi puhul natuke soovida, ehkki graafikud ja menüüd mobiilis on juba ilusad ja selged. Siiski võiks tarkvara edastada nutikella kitsukesele ekraanile vähemalt sedagi, kes helistab, sest üks peamisi eeliseid nutikellal ongi näiteks õues või mingit käelist tööd tehes randmelt näha, kes helistab. Kahjuks ei näita Xiaomi Mi band 2 ka sõnumite sisu, nii et neidki peab telefonist vaatama. Plussidena on kell töökindel ja mugav, on kindlas ühenduses mobiiliga ja mõõdab nii samme, südamelööke kui und täpsemini kui teised odavad kellad. Seega - kui vajad lihtsalt pulsikella ja mitte nutikella, on Xiaomi Mi band 2 hea valik. Kui vajad nutikellafunktsioone, otsi mõni parem kell.

Täienduseks

Numbri- ja helistajanäitu saab lisada. Vt [Lühike õpetus, kuidas Xiaomi Mi Band 2 näitab helistaja nime](#)

TEHNILISED ANDMED

Pulsikell Xiaomi Mi Band 2

Hind: ca 25 eurot ([Gearbest](#))

Veekindlus: IP67 (pripsme- ja tolmukindel)

Ekraan: 0,42-tolline, OLED

Bluetooth: 4.0 BLE

Sensorid: kiirendusandur, fotoelektriline pulsiandur

Rihma reguleeritav pikkus: 155-210 mm

Ühilduvus: alates Android 5.0 ja Bluetooth 4.0

Mobiiliäpp: Androidile ja IOS-ile

Aku: 70 mAH, kuni 20 päeva tööaega

Kaal: 19 grammi

- [Testid](#)
- [Nutikellad](#)

Pilt

