MOBILE2PC

K Ä Y T T Ö O P A S

Windows · v3.4.0

MA FA Global V.O.F. · info@mobile2pc.com

MITÄ SE TEKEE

Mikä tämä ohjelma on?

Mobile2PC on **yksi ohjelma**, joka yhdistää Android-puhelimesi tai -tablettisi tietokoneeseen. Se näyttää laitteen näytön PC:llä, antaa käyttää sitä hiirellä ja näppäimistöllä, siirtää tiedostoja molempiin suuntiin ja näyttää ilmoitukset ja saapuneet SMS-viestit tietokoneella.

Päivittäistä päivitystarkistusta lukuun ottamatta ilmainen Normal-versio **ei muodosta yhteyttä** internetiin eikä mihinkään palvelimeen. Pro/Pro Max -avain **aktivoidaan kerran internetin kautta**, kun syötät sen ensimmäisen kerran. Päivittäinen käyttö ei vaadi internetiä; lisenssi uusitaan lyhyesti verkossa noin kerran kuukaudessa, ja ilman internetiä ohjelma toimii vielä 30 päivää. Langaton tila tavoittaa vain oman puhelimesi omassa wifissäsi. Ei tiliä, ei tilausta.

MITÄ VOIT TEHDÄ

Näe ja käytä näyttöä

Näyttö avautuu omaan ikkunaan PC:llä; napauta, pyyhkäise ja kirjoita hiirellä ja näppäimistöllä. Avaa sovelluksia, pelaa pelejä.

Puhelin vapaana pelatessa PRO

NORMAL: 10 MIN/PV

ERILLINEN NÄYTTÖ avaa valitsemasi sovelluksen täysikokoisena erilliselle näytölle puhelimen sisällä; puhelimen oma näyttö pysyy vapaana.

Siirrä tiedostoja

PC:ltä puhelimeen ja takaisin; myös vedä ja pudota toimii. Samoja nimiä ei korvata, niistä tulee "nimi (2)".

Lue ilmoitukset ja SMS:t

Näe puhelimen ilmoitukset ja saapuneet SMS-viestit kortteina PC:n näytöllä.

Jatka langattomasti PRO

Ensimmäinen yhteys kaapelilla; sitten jatka saman wifin kautta.

Varmuuskopioi ja synkronoi PRO MAX

Kopioi kuvat ja videot PC:lle lisäävästi; synkronoi kansio molempiin suuntiin. Ei pilveä.

MITÄ TARVITSET

Windows 10- tai 11-PC (64-bittinen), jossa noin 37 Mt vapaata tilaa · Android-puhelin tai -tabletti: Android 5.0 tai uudempi (Android 11 tai uudempi äänelle ja ERILLINEN NÄYTTÖ -tilalle) · dataa siirtävä USB-kaapeli (ensimmäiseen yhteyteen). Internet: ohjelman lataamiseen ja Pro/Pro Max -avaimen kertaaktivointiin. Lisenssi uusitaan lyhyesti verkossa noin kerran kuukaudessa. Ohjelma on **Androidille**; se ei toimi iPhonen kanssa.

ENSIMMÄINEN KERTA

Asennus ja laitteen valmistelu

Ohjelman avaaminen

Kaksoisnapsauta **Mobile2PC.exe**; asennusta ei tarvita. Pidä **scrcpy**-kansio sen vieressä. Jos Windows sanoo "tuntematon julkaisija": **Lisätietoja > Suorita silti** (ohjelma on allekirjoitettu omalla varmenteellamme; koska se ei ole ostettu varmenne, tämä varoitus näkyy).

Ohjattu asennus

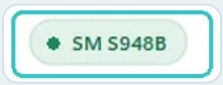
Ensimmäisellä käynnistyksellä kuvitettu 5-vaiheinen ohjattu asennus valmistelee puhelimen vaihe vaiheelta ja etenee itse, kun puhelin havaitaan. Avaa se uudelleen: **TYÖKALUT > OHJATTU ASENNUS**.

VAIHE	MITÄ TEET PUHELIMESSA
1. Kehittäjätila	Asetukset > Tietoja puhelimesta > Ohjelmistotiedot: napauta "Koontiversion numero" **7 kertaa**. (Pixel/Motorola: suoraan kohdassa "Tietoja puhelimesta", Xiaomi: kohdassa "Kaikki tiedot".)
2. USB-vianetsintä	Asetukset > Kehittäjäasetukset > **USB-vianetsintä**: PÄÄLLÄ. Harmaa Samsungissa: Turvallisuus ja yksityisyys > Automaattinen esto > POIS.
3. Kytke kaapeli	Liitä puhelin USB-**data**kaapelilla. Valitse ikkunassa "Salli aina tästä tietokoneesta" > **SALLI**.

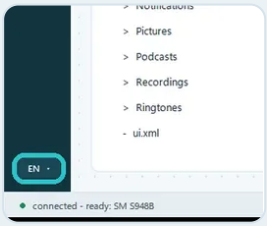
TILAVALO (YLÄPALKKI)

Punainen	Puhelinta ei ole yhdistetty. Tarkista kaapeli ja yllä olevat vaiheet.
Keltainen	Puhelin näkyy, mutta odottaa hyväksyntää. Vahvista puhelimessa "Salli"-ikkuna.
Vihreä	Yhdistetty ja valmis. NÄYTTÖ-välilehden keskellä oleva ilmaisin muuttuu myös vihreäksi ja näyttää "puhelin valmis"; napsauta YHDISTÄ.

Yläpalkin oikealla puolella oleva **akkurengas** näyttää puhelimen varaustason ja latautuuko se. Kielivalitsin on vasemmassa alakulmassa kaikissa versioissa (26 kieltä); ohjelma käynnistyy PC:n kielellä ja muistaa valintasi.

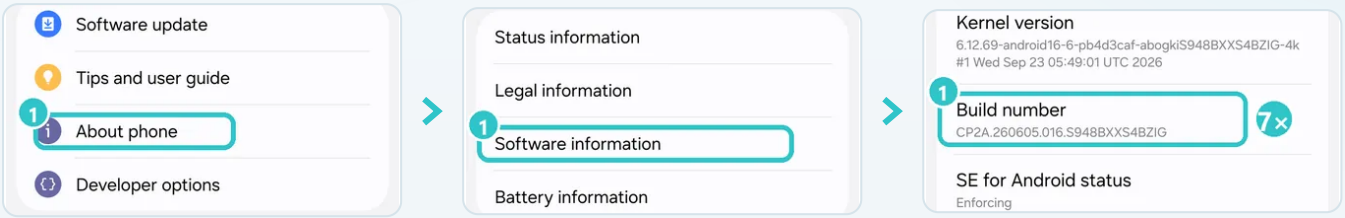




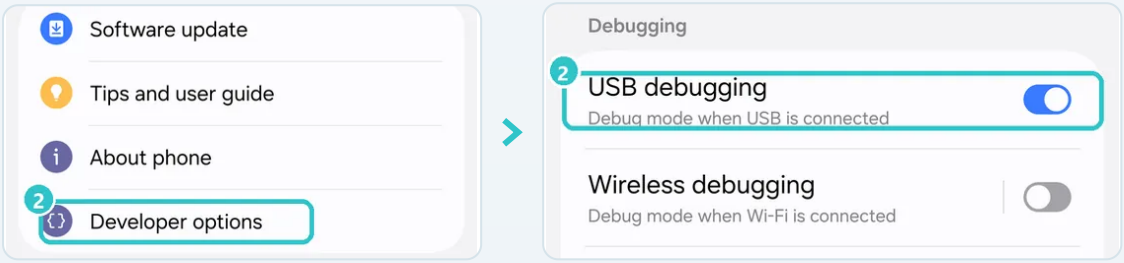


Asennus ja laitteen valmistelu

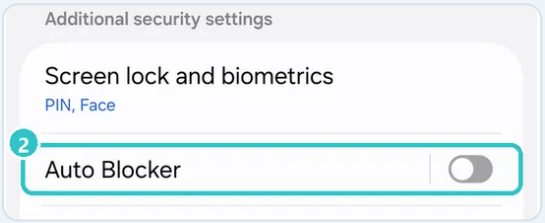
1. Kehittäjätila



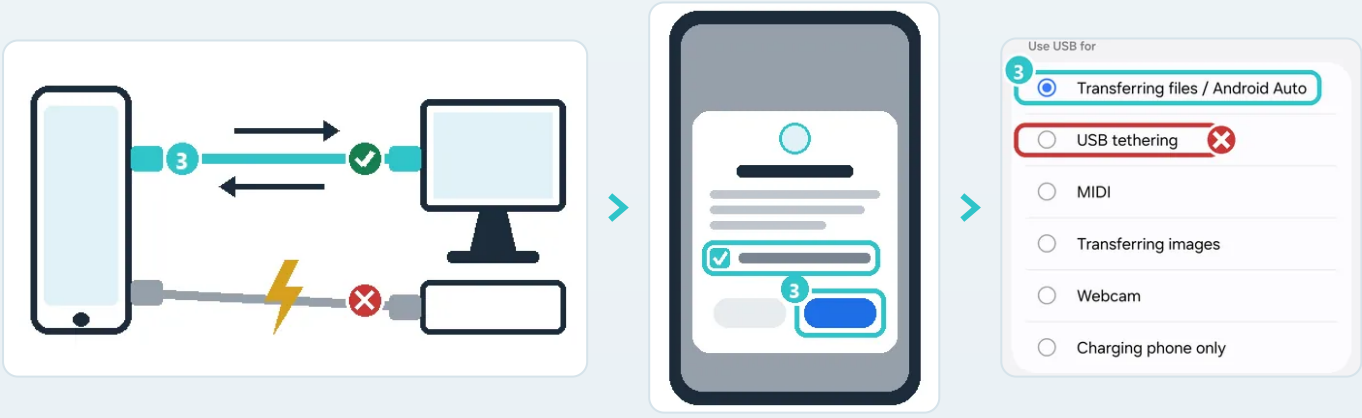
2. USB-vianetsintä



USB-vianetsintä on harmaa



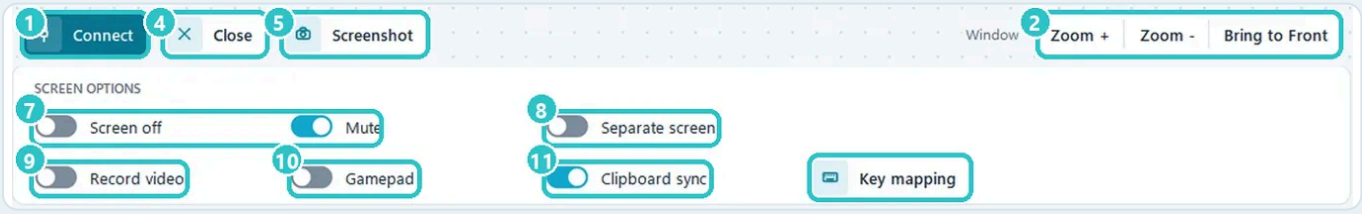
3. Kytke kaapeli



NÄYTTÖ — käytä puhelinta PC:ltä

PAINIKE / KYTKIN	MITÄ SE TEKEE
1 **YHDISTÄ**	Avaa puhelimen näytön **omaan ikkunaan**. Napauta/pyyhkäise hiirellä, kirjoita näppäimistöllä.
2 **SUURENNA + / PIENENNÄ - / TUO ETEEN**	Suurentaa/pienentää puhelinikkunaa (kuvasuhde säilyy) tai tuo sen päällimmäiseksi.
3 **Ctrl + veto**	Zoomaa pelin/sovelluksen **sisällä**: pidä puhelinikkunassa Ctrl pohjassa ja vedä hiiren vasemmalla painikkeella.
4 **SULJE**	Sulkee puhelinikkunan (videotallennus viimeistellään oikein).
5 **KUVAKAAPPAUS**	Tallentaa puhelimen nykyisen näytön PNG-kuvana kansioon **Työpöytä > Mobile2PC**.
6 **AVAA NÄYTTÖ UUDELLEEN / F5**	Kun puhelinikkuna suljetaan X:llä tai yhteys katkeaa, ohjelma tulee eteen ja tämä painike näkyy keskellä. Napsauta sitä tai paina **F5**: ikkuna avautuu samoilla asetuksilla ja ERILLINEN NÄYTTÖ -tilassa **samalla sovelluksella**; luetteloa ei kysytä. Jos suljit SULJE-painikkeella, painiketta ei näy; käytä YHDISTÄ.
7 **NÄYTTÖ POIS / MYKISTYS**	Pimentää puhelimen oman näytön (akku/yksityisyys) / ei lähetä puhelimen ääntä PC:lle. Jos muutat asetusta ikkunan ollessa auki, ikkuna avautuu itse uudelleen uudella asetuksella.
8 **ERILLINEN NÄYTTÖ** PRO NORMAL: 10 MIN/PV	Sovellus avautuu erilliselle näytölle puhelimen sisällä; puhelin pysyy vapaana. Lisätiedot seuraavalla sivulla.
9 **TALLENNA VIDEO** PRO	Tallentaa näytön yhteyden aikana mp4-muodossa kansioon **Työpöytä > Mobile2PC**. Jos tallennus ei alkanut, tyhjä tiedosto poistetaan ja siitä kirjataan TYÖKALUT-lokiin.
10 **PELIOHJAIN** PRO	Välittää PC:hen liitetyn peliohjaimen puhelimelle (pelin on tuettava peliohjaimia).
11 **LEIKEPÖYTÄ** PRO	Jakaa kopioidun tekstin laitteiden välillä. Oletuksena päällä Pro-versiossa.

Painikkeet, jotka eivät kuulu versioosi, näkyvät **harmaina lukon kanssa**; napsautus ei suorita toimintoa vaan avaa ostopaneelin (ks. "Versiot ja lisenssi").



ERILLINEN NÄYTTÖ — puhelin vapaana pelatessa

Ota käyttöön ja valitse sovellus

Ota NÄYTTÖ-välilehdellä käyttöön **ERILLINEN NÄYTTÖ** ja napsauta **YHDISTÄ**. Ikkuna **"SOVELLUS ERILLISELLE NÄYTÖLLE"** avautuu: puhelimen sovellukset näkyvät puhelimen kielellä; suodata **Haku:**-kentällä. Valitse yksi ja napsauta **AVAA** (tai kaksoisnapsauta): sovellus avautuu **täysikokoisena** erilliselle näytölle, aivan kuin puhelimessa. **TYÖPÖYTÄ** avaa puhelimen virtuaalisen työpöydän ilman sovellusta (Samsungissa DeX-tyyppinen). **PERUUTA** sulkee ikkunan. Viimeksi valittu sovellus on esivalittuna ensi kerralla; jos luetteloa ei voi lukea, avaa TYÖPÖYTÄ.

Mihin se sopii ja rajoitukset

Sovellus toimii **erillisellä näytöllä puhelimen sisällä** ja sen kuva tulee PC:lle; puhelimen oma näyttö pysyy vapaana: voit samalla käyttää WhatsAppia, soittaa tai vastata puheluun. Jos suljet ikkunan, sovellus ei katoa; se siirtyy puhelimen päänäytölle. **Vaatii Android 11:n tai uudemman**; jotkin valmistajat estävät lisänäytöt. Kun ERILLINEN NÄYTTÖ on päällä, NÄYTTÖ POIS ohitetaan. Puhelun aikana pelin ääni voi katketa PC:llä (Android voi estää äänen puhelun aikana); kuva jatkuu.

Pankkisovellukset näkyvät mustina

Pankki- ja jotkin maksusovellukset estävät näyttönsä peilauksen **turvallisuussyistä**; PC-ikkunassa ne näkyvät **mustina**. Tämä ei ole virhe ja on sama kaikissa peilausohjelmissa; ohjelma muistuttaa siitä ikkunan ollessa auki ja sovellusluettelossa. Käytä näitä sovelluksia suoraan puhelimessa.

Ilmaisversio: 10 minuutin kokeilu päivässä

NORMAL: 10 MIN/PV

ERILLINEN NÄYTTÖ on Pro-ominaisuus, mutta **Normal-versiossa (ilmainen) voit kokeilla sitä yhteensä 10 minuuttia päivässä**. Kytkimen vieressä lukee **"Kokeilu: N min jäljellä"**. Kun aika loppuu, erillinen näyttö sulkeutuu itse, avoin sovellus siirtyy puhelimen päänäytölle ja Pro-ostopaneeli avautuu; tekstiksi tulee "Kokeilu: käytetty tältä päivältä". Kokeilu uusiutuu joka yö keskiyöllä (PC:n kello). Laskuri säilytetään vain tällä tietokoneella; jos sen tietue vioittuu tai poistetaan, saat sinä päivänä 3 minuuttia. Pro- ja Pro Max -versioissa ei ole aikarajaa.

NÄPPÄIMET — pelaa näppäimistöllä ja hiirellä

Sijoita näppäimet pelin kuvan päälle PRO

Käynnistä peli (mieluiten ERILLISELLÄ NÄYTÖLLÄ) ja paina NÄYTTÖ-välilehdellä **NÄPPÄIMET**: pelin nykyinen kuva avautuu. Lisää oikean reunan painikkeilla: **+ NÄPPÄIN** (napsauta näyttöä ja paina näppäintä; niin kauan kuin näppäin on painettuna, kohtaa kosketetaan), **+ JOYSTICK** (liikesauva; oletus W A S D, SHIFT juoksuun), **+ HIIRIKATSE** (hiiren liike muuttuu vedoksi tästä kohdasta: kamera/tähtäys), **+ VASEN NAPSAUTUS** / **+ OIKEA NAPSAUTUS** (ampumis- ja tähtäyspainikkeen paikka). Siirrä kohdetta vetämällä; rullalla muutat joystickin kokoa tai katseen nopeutta; kaksoisnapsautus vaihtaa näppäimen; oikea napsautus poistaa. **TALLENNA**: profiili tallennetaan pelikohtaisesti ja sitä käytetään siinä pelissä automaattisesti. Peleille Call of Duty Mobile, PUBG Mobile ja Free Fire on valmis aloitusprofiili (**OLETUS**); jos pelisi asettelu on erilainen, siirrä kohtia.

Pelitila: F12

Kun puhelimen ikkuna on edessä, paina **F12**: ikkunan vasempaan yläkulmaan tulee **PELITILA PÄÄLLÄ**, ja määritetyt näppäimet ja hiiri muuttuvat kosketuksiksi puhelimessa. Jos profiilissa on HIIRIKATSE, hiiri kääntää kameraa ja osoitin pysyy ikkunassa; **1:n vasemmalla puolella oleva näppäin** vapauttaa / kaappaa osoittimen. Paina F12 uudelleen, kun haluat kirjoittaa tai napsauttaa valikoissa. Toiseen ikkunaan siirtyminen nostaa kaikki painetut sormet.

Miten se toimii, rajoitukset

Näppäinmääritys vain jäljittelee kosketuksia näytöllä; se ei koske pelin tiedostoihin. Enintään 10 sormea kerralla. Mitattu aika näppäimestä kosketukseen puhelimessa: noin 7 ms (USB). Näppäimistöä ja hiirtä seurataan vain, kun puhelimen ikkuna on edessä (silloin kirjoittamasi menee joka tapauksessa puhelimeen); kun pelitila on pois päältä, mihinkään näppäimeen paitsi F12 ei kosketa. Vain Windows.

Tiliriski — lue tämä

Näppäinmääritys vain jäljittelee kosketuksia näytöllä; se ei muuta peliä. Silti jotkin pelit (esim. Call of Duty Mobile, PUBG Mobile) voivat pitää puhelimella näppäimistöllä/hiirellä pelaamista sääntöjensä vastaisena tai luulla sitä huijaamiseksi; tiliäsi voidaan rajoittaa tai se voidaan estää tilapäisesti tai pysyvästi. Tarkista pelin säännöt; suosittelemme, ettet käytä sitä sijoitus- ja verkko-otteluissa. Käytät sitä omalla vastuullasi. Ohjelma näyttää tämän varoituksen kerran, ensimmäisellä käyttökerralla.

VÄLILEHTI 2

TIEDOSTOT — siirrä tiedostoja molempiin suuntiin

PAINIKE / KYTKIN	MITÄ SE TEKEE
1 **LÄHETÄ PC:LTÄ**	Lähettää valitut tiedostot puhelimen avoimeen kansioon. Jos nimi on jo olemassa, mitään ei korvata; tiedosto tallennetaan nimellä **"nimi (2)"**.
2 **Vedä ja pudota**	Pudota tiedosto ohjelmaikkunaan — se menee suoraan puhelimeen.
3 **NOUDA PC:LLE**	Kopioi valitut tiedostot ja kansiot (monivalinta Ctrl/Shift) kansioon **Työpöytä > Mobile2PC**; olemassa olevasta nimestä tulee **"nimi (2)"**.
4 **PÄIVITÄ / YLÄKANSIO**	Päivittää luettelon. Avaa kansio kaksoisnapsauttamalla; ylimmällä YLÄKANSIO-rivillä pääset tason ylöspäin.
5 **POISTA**	Poistaa valitut kohteet puhelimesta kysyttyään. Kansiosta poistetaan myös sisältö (ei voi perua).
6 **ASENNA APK** PRO	Asentaa PC:llä olevan .apk-tiedoston puhelimeen.



VÄLILEHTI 3

ILMOITUKSET — lue, mitä puhelimeen tulee

PAINIKE / KYTKIN	MITÄ SE TEKEE
ILMOITUKSET	Näyttää puhelimen ilmoitukset (sovellus, otsikko, teksti) kortteina.
SAAPUNEET SMS	Näyttää saapuneet SMS-viestit. (Jotkin puhelimet estävät SMS-luvun; ilmoitukset näyttävät viestit silti.)
KOKO TEKSTI	Oletuksena pois. Varoittaa, kun se otetaan käyttöön; näyttää myös pankki- ja 2FA-ilmoitusten koko tekstin, jonka Android yleensä piilottaa.
LÄHETÄ SMS PRO	Kirjoita numero ja teksti; viesti avautuu täytettynä puhelimen omassa sovelluksessa ja napautat puhelimessa LÄHETÄ.
SOITA PRO	Soittaa kirjoittamaasi numeroon puhelimesta kysyttyään.
SIEPPAA OTP PRO	Näyttää saapuneen vahvistuskoodin **näytöllä**, ei leikepöydällä. Oletuksena pois ja varoittaa, kun se otetaan käyttöön: useimmat pankit kieltävät koodien siirtämisen toiseen laitteeseen.

TYÖKALUT — lisätoiminnot

PAINIKE / KYTKIN	MITÄ SE TEKEE
1 **YHDISTÄ LANGATTOMASTI** PRO	Yhdistää langattomasti samassa wifissä olevaan puhelimeen (ensimmäinen yhteys kaapelilla). **Android 11 ja uudemmat: Kehittäjäasetukset > Langaton virheenkorjaus** on oltava päällä; ohjelma avaa sen näytön, kysyy tarvittaessa 6-numeroisen laiteparikoodin ja löytää puhelimen verkosta. Jos yhteys katkeaa, se yrittää palauttaa sen itse.
2 **USEITA LAITTEITA** PRO	Kun useita laitteita on liitetty, yläpalkkiin tulee laitevalitsin (puhelinkuvake + määrä); ohjelma käyttää valittua ja avoin näyttö siirtyy siihen.
3 **LAITETIEDOT**	Näyttää merkin, mallin, Android-version, akun ja tallennustilan.
4 **AVAA TIEDOSTOKANSIO**	Avaa kansion **Työpöytä > Mobile2PC**.
5 **USB-VIANETSINTÄ POIS**	Poistaa USB-vianetsinnän puhelimesta, kun olet valmis. Myös yhteys katkeaa, se on odotettua; ota se uudelleen käyttöön yhdistääksesi taas.
6 **PUHELIMEN SUOJAUS**	Avaa puhelimen suojaussivun; Samsungissa siellä on **Auto Blocker**. Ohjelma ei voi itse poistaa asetusta käytöstä.
7 **OHJATTU ASENNUS / KÄYTTÖOPAS**	Näyttää kuvitetut valmisteluvaiheet uudelleen / avaa kuvitetun oppaan (GUIDE.html, ohjelman kielellä).
8 **LISENSSI**	Tähän liität ostamasi lisenssiavaimen; Pro/Pro Max -avain aktivoidaan heti kerran internetin kautta. Pro / Pro Max avautuu, kun ohjelma käynnistetään uudelleen.
9 **DIAGNOSTIIKKA**	Kopioi tukea varten diagnostiikkatiedot **leikepöydälle**; mitään ei lähetetä, liität ne sähköpostiisi.
10 **VARMUUSKOPIOI KUVAT** PRO MAX	Kopioi DCIM (Camera, Screenshots, Screen recordings), Movies ja Pictures (alikansioineen) lisäävästi kansioon **Työpöytä > Mobile2PC > foto-yedek** (vain uudet tiedostot).
11 **YHTEYSTIETOJEN VARMUUSKOPIO** PRO MAX	**Varmuuskopioi yhteystiedot**: Kun puhelin on liitetty USB:llä, tallentaa nimet, numerot, sähköpostin, yrityksen ja osoitteen tavallisena .vcf-tiedostona kansioon **Työpöytä > Mobile2PC > kisiler-yedek**: päivättynä, 10 viimeisintä säilyy, ilman muutoksia mitään uutta ei kirjoiteta. Ei kuvia; internetiä tai rootia ei tarvita. **Palauta yhteystiedot**: Lähettää valitsemasi .vcf:n puhelimeen ja avaa puhelimen oman **tuonti**näkymän; vahvistat siellä. Ohjelma ei poista tai muuta yhteystietoja. Jos näkymä ei avaudu: **Yhteystiedot > Asetukset > Tuo** ja valitse **Download/Mobile2PC-kisiler.vcf**. Jotkin valmistajat voivat rajoittaa tätä.
12 **SYNKRONOI KANSIO** PRO MAX	Kopioi puuttuvat tiedostot molempiin suuntiin kansioiden **Työpöytä > Mobile2PC > senkron** ja puhelimen **Mobile2PC-Senkron** välillä (alikansioita ja poistoja ei synkronoida).
13 **LUKITSE KUN POISSA** PRO MAX	Lukitsee PC:n automaattisesti, kun yhteys puhelimeen katkeaa.

TYÖKALUT-välilehden tumma paneeli on **loki**: jokainen toiminto kirjataan sinne kellonaikoineen; jos jokin menee vikaan, katso sieltä ensin.

TYÖKALUT — lisätoiminnot



VERSIOT JA LISENSSI

Normal / Pro / Pro Max

VERSIO	MITÄ SISÄLTYY
NORMAL — ilmainen	Näyttö (hiiri + näppäimistö), NÄYTTÖ POIS / MYKISTYS, kuvakaappaus, tiedostonsiirto ja vedä ja pudota, ilmoitusten ja SMS:ien luku, ohjattu asennus, 26 kielen valitsin, **ERILLINEN NÄYTTÖ: 10 minuutin kokeilu päivässä**.
PRO — 19,95 € kertamaksu	Normal + rajaton ERILLINEN NÄYTTÖ, videotallennus, peliohjain, leikepöydän synkronointi, APK-asennus, SMS:n lähetys / soitto, OTP-sieppaus, langaton yhteys, useita laitteita, PELINÄPPÄIMET.
PRO MAX — 29,95 € kertamaksu	Pro + kuvien varmuuskopiointi, yhteystietojen varmuuskopio, kansion synkronointi, lukitus poissa ollessa.

Lukitut toiminnot ja ostopaneeli

Versiostasi puuttuvia toimintoja ei piiloteta: ne näkyvät **harmaina lukon kanssa**. Napsautus ei suorita niitä; avautuu pieni paneeli, jossa on toiminnon nimi, missä versiossa se on, hinta ja tieto, ettei tilausta ole. **OSTA NYT** avaa mobile2pc.com-maksusivun oletusselaimessasi (maksu tapahtuu selaimessa). **MINULLA ON LISENSSIAVAIN** vie suoraan kohtaan **TYÖKALUT > LISENSSI**. **SULJE** (tai Esc) sulkee paneelin. Se avautuu vain napsauttaessasi; toistuvia muistutuksia ei ole.

Lisenssiavaimen syöttäminen

Liitä ostosähköpostin avain ikkunaan **TYÖKALUT > LISENSSI** (välilyönnit, rivinvaihdot ja lainausmerkit poistetaan automaattisesti). Pro/Pro Max -avain **aktivoidaan sitten kerran internetin kautta**: ohjelma lähettää mobile2pc.com-palveluun vain avaimen ja pseudonymisoidun yhteenvedon tästä tietokoneesta, saa allekirjoitetun aktivointivarmenteen ja tallentaa sen; sen jälkeen se toimii ilman verkkoa. Internetin ollessa käytettävissä se uusiutuu huomaamatta noin 30 päivän välein; jos palvelinta ei tavoiteta vielä 30 päivään, Pro kytkeytyy pois ja ohjelma toimii Normal-versiona, jossa on YRITÄ UUDELLEEN. Yhden avaimen voi aktivoida enintään **2 tietokoneella**; hyvitetty avain mitätöidään. Kun lukee "Lisenssi kelvollinen", sulje ohjelma ja **avaa se uudelleen**. Jos avain on väärä, lukee "Lisenssi ei kelpaa" ja ohjelma toimii Normal-versiona; vioittunut avaintiedosto ei myöskään kaada sitä.

Jumissa? Vianetsintätaulukko

OIRE	SYY + KORJAUS
USB-vianetsintä on harmaa	Samsungin **Auto Blocker** estää sen: Asetukset > Turvallisuus ja yksityisyys > Automaattinen esto > POIS. Pikatie (puhelin liitettynä): TYÖKALUT > **PUHELIMEN SUOJAUS**.
Samsungissa yhteys katkeaa noin 30 min välein	Samsung Auto Blocker voi **kytkeytyä itse takaisin ja poistaa USB-vianetsinnän** jonkin aikaa sen jälkeen, kun poistit sen käytöstä (mitattu ~30 min). Poista Auto Blocker; jos näytöllä on asetus, joka ottaa sen automaattisesti takaisin, poista sekin. Ota sitten USB-vianetsintä käyttöön, kytke kaapeli ja avaa puhelinikkuna uudelleen **F5**:llä.
Ohjelma ei näe puhelinta	**USB-yhteyden jakaminen** voi olla päällä: Asetukset > Yhteydet > Mobiilitukiasema ja yhteyden jakaminen > USB-yhteyden jakaminen > POIS. Kaapeli voi olla vain latauskaapeli; käytä datakaapelia.
Yhdistetty, mutta "odottaa hyväksyntää"	Vahvista puhelimessa "Salli"-ikkuna. Ei ikkunaa? Irrota kaapeli ja kytke se uudelleen.
ERILLINEN NÄYTTÖ päällä, mutta ei näyttöä	Puhelimessa voi olla **Android 11:tä vanhempi** versio tai valmistaja estää sen. Poista kytkin käytöstä ja YHDISTÄ normaalisti.
Ostopaneeli ERILLISEN NÄYTÖN sijaan	Normal-versiossa päivän 10 minuutin kokeilu on käytetty; se uusiutuu keskiyöllä.
Pankki-/maksusovellus on musta	Se estää peilauksen turvallisuussyistä; ei virhe. Käytä sitä puhelimessa.
Suljin puhelinikkunan X:llä	**AVAA NÄYTTÖ UUDELLEEN** NÄYTTÖ-välilehdellä tai **F5**.
"Lisenssi ei kelpaa"	Kopioi avain kokonaan ostosähköpostista; ei vieläkään: info@mobile2pc.com.
Pro ei avaudu: "aktivointi"-ikkuna	Avain on aktivoitava kerran tällä tietokoneella internetin kautta: yhdistä verkkoon ja paina **YRITÄ UUDELLEEN**. Jos avaimen sanotaan olevan käytössä 2 tietokoneella: info@mobile2pc.com.
Tiedostonimi päättyy "(2)"	Samanniminen tiedosto oli jo olemassa; ohjelma ei korvannut sitä vaan valitsi uuden nimen.
Pelissä ei voi zoomata	Pidä puhelinikkunassa Ctrl pohjassa ja vedä hiiren vasemmalla painikkeella.
Xiaomi / Redmi / POCO	Ota Kehittäjäasetuksissa käyttöön myös **USB-vianetsintä (suojausasetukset)**; Mi-tili ja SIM voivat olla tarpeen.
Huawei / Honor	Vaihda USB-tila "Vain lataus" tilaan **Tiedostonsiirto**.

Turvallisuus ja yksityisyys: Päivitystarkistusta lukuun ottamatta Normal-versio ei koskaan muodosta yhteyttä internetiin eikä palvelimeen. Käynnistyessään ohjelma (myös ilmaisversio) tarkistaa enintään kerran päivässä mobile2pc.com-palvelusta, onko uusi versio saatavilla; avainta tai henkilötietoja ei lähetetä. Poista käytöstä: TYÖKALUT > Tuki > **TARKISTA PÄIVITYKSET**. Pro/Pro Max lähettää mobile2pc.com-palveluun vain avaimen ja pseudonymisoidun yhteenvedon tietokoneesta (suolattu tiiviste; ei nimiä, tiedostoja eikä puhelimen tietoja) aktivoinnissa ja noin 30 päivän välein tapahtuvassa uusinnassa. OSTA NYT avaa maksusivun selaimessasi. Ilmoitukset, viestit ja tiedostot pysyvät PC:lläsi. Ohjelma tallentaa tälle PC:lle: asetukset, lisenssiavaimen ja allekirjoitetun aktivointivarmenteen (**%APPDATA%\Mobile2PC**) sekä Normal-versiossa ERILLINEN NÄYTTÖ -kokeilun laskurin (**deneme.dat** + **HKCU\Software\Mobile2PC**; vain päivämäärä ja käytetty aika, allekirjoitettuna; ei henkilötietoja, ei lähetetä minnekään). Ohjelmatiedoston on allekirjoittanut MA FA Global V.O.F., ja se tarkistaa allekirjoituksen ja julkaisijan käynnistyessään: jos sitä on muutettu tai joku muu on allekirjoittanut sen uudelleen, se ei avaudu.

YHTEYSTIEDOT

Valmistaja	MA FA Global V.O.F. · KvK 42103154
Sähköposti / verkko	info@mobile2pc.com · mobile2pc.com
Versio	Mobile2PC v3.4.0 (Windows)