

Windows 10 és Windows 11 telepítése és aktiválása

Frissítve: 2026. október 12.

Letöltöd a telepítőt a Microsoft hivatalos oldaláról, telepítesz, majd megadod a 25 karakteres termékkulcsot. Ha a Windows már fut a gépeden, újratelepítés nélkül, a kulcs megadásával aktiválhatod.

Röviden: a Windows 10 vagy 11 aktiválásához az „Aktiválási beállítások” oldalon add meg a tőlünk kapott 25 karakteres termékkulcsot. Ha a Windows már fut a gépeden, nem kell újratelepítened. Új telepítéshez a telepítőt a Microsoft hivatalos oldaláról töltsd le, a kulcsot pedig a telepítés közben vagy utána is megadhatod. Hogy melyik kiadás (Home, Pro, Pro N) aktiválódik, azt a termékkulcs dönti el.

Melyik termékekre vonatkozik: Windows 10 és 11 Home, Pro és Pro N, az OEM és dobozos (COA matricás) változatok, a VL kulcsok, a Home → Pro váltás és a Windows 11 Enterprise.

Mire lesz szükséged

- a termékkulcsra (e-mailben kapod, dobozos terméknél a COA matricán van);
- internetkapcsolatra;
- új telepítéshez egy legalább 8 GB-os USB-meghajtóra.

1. A telepítő letöltése

- **Windows 11:** microsoft.com/hu-hu/software-download/windows11. Itt a „Windows 11–telepítési adathordozó létrehozása” eszközzel készíthetsz telepítő USB-t.
- **Windows 10:** microsoft.com/hu-hu/software-download/windows10, a médiakészítő eszközzel.

A telepítő minden kiadást tartalmaz (Home, Pro, Pro N). Hogy melyik települ, azt a termékkulcs dönti el.

2. Telepítés

1. Indítsd a gépet a telepítő USB-ről.
2. Amikor a telepítő kéri, írd be a termékkulcsot. Ha előbb csak telepíteni szeretnél, válaszd a „Nincs termékkulcsom” lehetőséget. Ilyenkor a kiadásnál a megvásárolttal egyezőt válaszd (pl. Pro).
3. A telepítés végén a Windows internetkapcsolatot és Microsoft-fiókot kérhet.

3. Aktiválás a termékkulccsal

Windows 11

1. Írd be a keresőbe: „Aktiválási beállítások”, majd kattints a „Megnyitás” gombra.
2. Nyisd le a „Windows kiadásának frissítése” részt, és a „Termékkulcs módosítása” sorban kattints a „Módosítás” gombra.
3. Írd be a 25 karakteres kulcsot, majd kattints a „Tovább” gombra.

Windows 10

1. Írd be a keresőbe: „Aktiválási beállítások”, majd kattints a „Megnyitás” gombra.
2. Kattints „A termékkulcs módosítása” hivatkozásra.
3. Írd be a kulcsot, majd kattints a „Tovább” gombra.

Ha az „Aktiválás” mellett „Aktív” felirat jelenik meg, kész vagy.

Különleges esetek

- **Home → Pro váltás:** a Home rendszeren add meg a Pro kulcsot a fenti módon. A Windows letölti a szükséges részeket és újraindul. A fájljaid megmaradnak.
- **Windows 11 Enterprise:** telepíts Windows 11 Pro-t, majd add meg az Enterprise kulcsot a fenti módon. A rendszer újratelepítés nélkül vált Enterprise kiadásra.
- **Pro N kiadás:** az N változatokból hiányoznak a médiafunkciók. Ezeket a „Választható szolgáltatások” között a „Media Feature Pack” telepítésével pótolhatod.
- **Dobozos (COA matricás) termék:** a kulcs a matrica védőrétege alatt van. Figyelj rá, hogy a védőréteg lekaparása után a terméktől már nem lehet elállni (ÁSZF 7.2).
- **VL kulcs, ha a fenti mód hibát ír:** nyiss rendszergazdaként egy Parancssort, és futtasd le egymás után:

```
slmgr /ipk XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX-XXXXX
```

```
slmgr /ato
```

Ha az online aktiválás nem sikerül

A telefonos aktiválás helyett 2025 decembere óta a Microsoft Termékaktiválási portálja működik:

1. Nyiss egy Parancssort, és írd be: `slui 4`. A megjelenő ablakban kiírja a gép **telepítési azonosítóját**.
2. Egy másik, internetre kötött eszközön nyisd meg a visualsupport.microsoft.com oldalt. Jelentkezz be a saját Microsoft-fiókoddal, és válaszd a „Microsoft-termék aktiválása” lehetőséget.
3. Írd be a telepítési azonosítót. A portál ad egy **megerősítő azonosítót**.
4. Ezt írd be a gépeden az `slui 4` ablakba, és az aktiválás kész.

A bejelentkezés csak a portál használatához kell, a licencet nem köti a fiókodhoz.

LTSC kiadások (Windows 10 LTSC 2019/2021, Windows 11 IoT Enterprise LTSC 2024)

Az LTSC teljes telepítőjét a Microsoft nem teszi nyilvánosan elérhetővé, ezért ez a rész a **már meglévő LTSC-telepítés** aktiválásáról szól.

1. Ellenőrizd a kiadást: írd be a keresőbe, hogy `winver`. A megjelenő ablakban az „Enterprise LTSC” vagy az „IoT Enterprise LTSC” megnevezésnek kell szerepelnie, és az „Evaluation” (próbaverzió) szó nem lehet benne.
2. Add meg a kulcsot a fenti „Aktiválás” lépésekkel vagy a két `slmgr` paranccsal.
3. Ha nem sikerül, használd a Termékaktiválási portált.

Gyakori hibák

- **„A termékkulcs nem működik”**: ellenőrizd, hogy a telepített kiadás egyezik-e a kulccsal. Home kulcs nem aktivál Pro rendszert, és fordítva sem.
- **A Windows 11 nem települ**: a gép nem felel meg a Windows 11 hardverkövetelményeinek (TPM 2.0, támogatott processzor).
- **Hibakódot kapsz**: írd fel vagy fényképezd le, és küldd el nekünk.

Gyakori kérdések

Újra kell telepítenem a Windowst a termékkulcs megadásához?

Nem. Ha a Windows már fut a gépeden, elég az „Aktiválási beállítások” oldalon megadni a 25 karakteres kulcsot.

Aktiválja a Home kulcs a Windows Pro-t?

Nem. A kulcsnak egyeznie kell a telepített kiadással: Home kulcs nem aktivál Pro rendszert, és fordítva sem. Home-ról Pro-ra a Pro kulccsal válthatsz, újratelepítés nélkül, a fájljaid megmaradnak.

Mit tegyek, ha az online aktiválás nem sikerül?

Futtasd az `slui 4` parancsot, és a kiírt telepítési azonosítóval használd a Microsoft Termékaktiválási portálját (visualsupport.microsoft.com). A portál megerősítő azonosítót ad, ezt kell beírnod a gépeden.

Miért nem települ a Windows 11 a gépemre?

Valószínűleg a gép nem felel meg a Windows 11 hardverkövetelményeinek (TPM 2.0, támogatott processzor).

Elakadtál?

Írj nekünk az office@prosoftware.hu címre. Írd meg a rendelésszámot, a hibaüzenetet vagy hibakódot, és hogy melyik lépésnél akadtál el. Hamarosan válaszolunk.

Az útmutató mindig friss változata online: prosoftware.hu/telepitesi-utmutatok/windows-10-11-telepitesi-es-aktivalasa