

Hogyan javítható a külső monitorok és az Apple M1/M2/M3 chipet tartalmazó Mac számítógépek közötti kompatibilitás a képek villódzása vagy utófénye tekintetében?

1. Kiindulási helyzet

Előfordul, hogy a képek villódzásáról vagy utófényéről számolnak be, ha külső monitort csatlakoztatnak egy Apple M1/M2/M3 sorozatú chipet tartalmazó Mac számítógéphez, miközben sem a monitor, sem a számítógép nem hibás.

Ennek oka és feltételei nem megerősítettek. Feltételezhető, hogy az Apple M1/M2/M3 sorozatú chipekkel ellátott Mac számítógépek esetében a kimeneti videójelek másképp viselkednek, mint az Apple Intel chipekkel ellátott Mac vagy Windows számítógépek, vagy a Windows PC-k.

Mac	Mac számítógép Apple M1/M2/M3 sorozatú chippel
Jelcsatlakozás	USB -C, DisplayPort, HDMI
Monitorok	Minden monitor, beleértve a nem EIZO modelleket is

2. Részletek

Bizonyos képek vagy videók megjelenítésekor a fényerő rövid ciklusokban ingadozik, ami villódzó vagy utófényes képet eredményezhet. Ez a jelenség más képre vagy jelbemenetre való átkapcsolás után is fennállhat.

3. Ok

Az Apple M1/M2/M3 chippel ellátott Mac számítógép által kiadott kimeneti videójel több képciklusban ingadozik, ami zavarokat okozhat a külső monitor LCD-panelének vezérlésében.

Az Apple Intel-chippel rendelkező Mac vagy Windows számítógép által kiadott kimeneti videójel nem ingadozik ilyen módon, így ez a jelenség nem fordulhat elő.

4. Intézkedések

Ha a jelenség már bekövetkezett, kérjük, legalább 2 órára kapcsolja ki a külső monitort.

A következő, a videojelet befolyásoló MacOS-beállítások megakadályozhatják vagy minimalizálhatják a jelenség előfordulását.

(1) "Megjelenés" módosítása

(2) "Háttérkép" módosítása

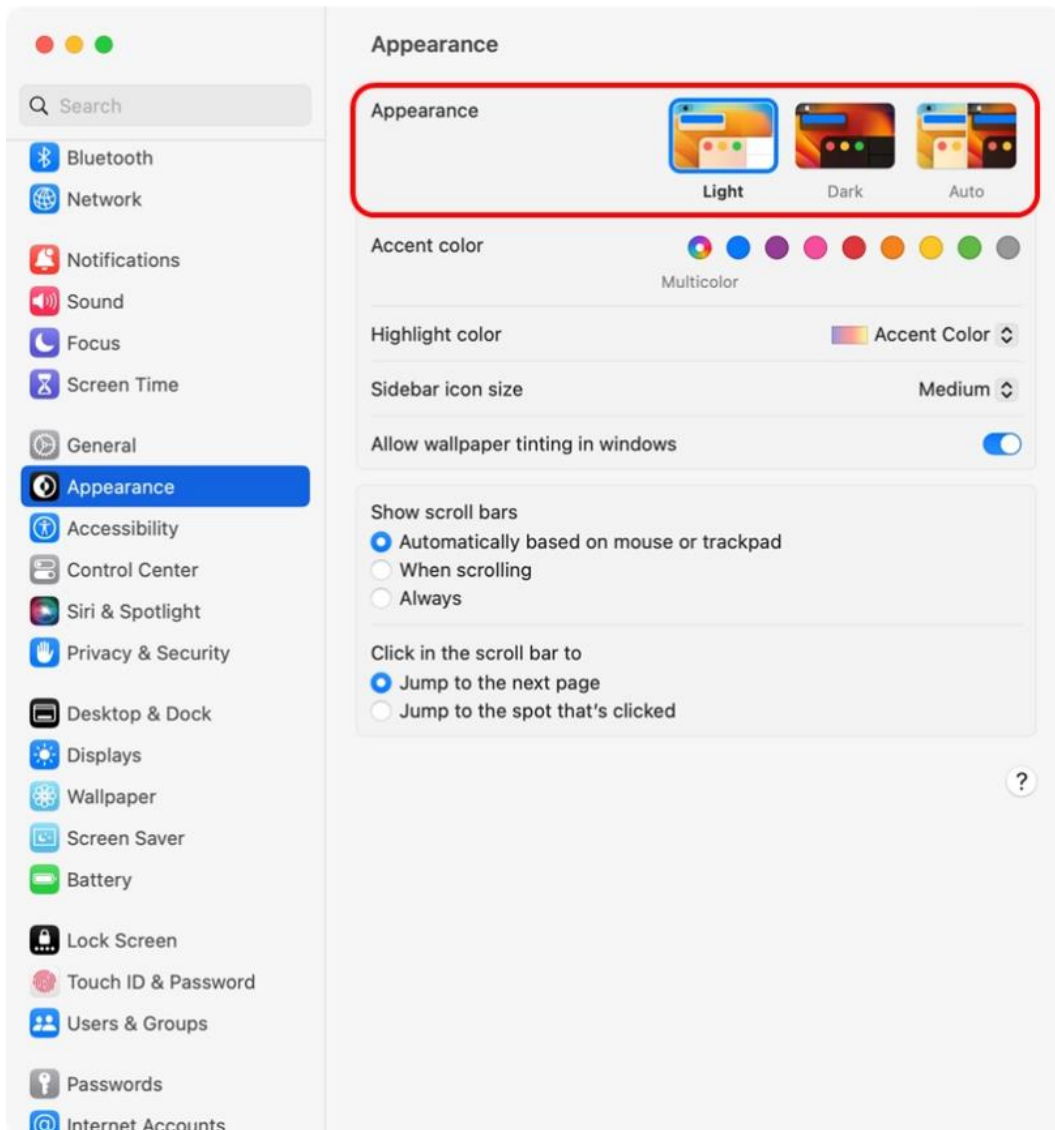
(3) "Frissítési sebesség*" módosítása

** A beállítások megváltoztathatósága a monitor modelljétől függ.*

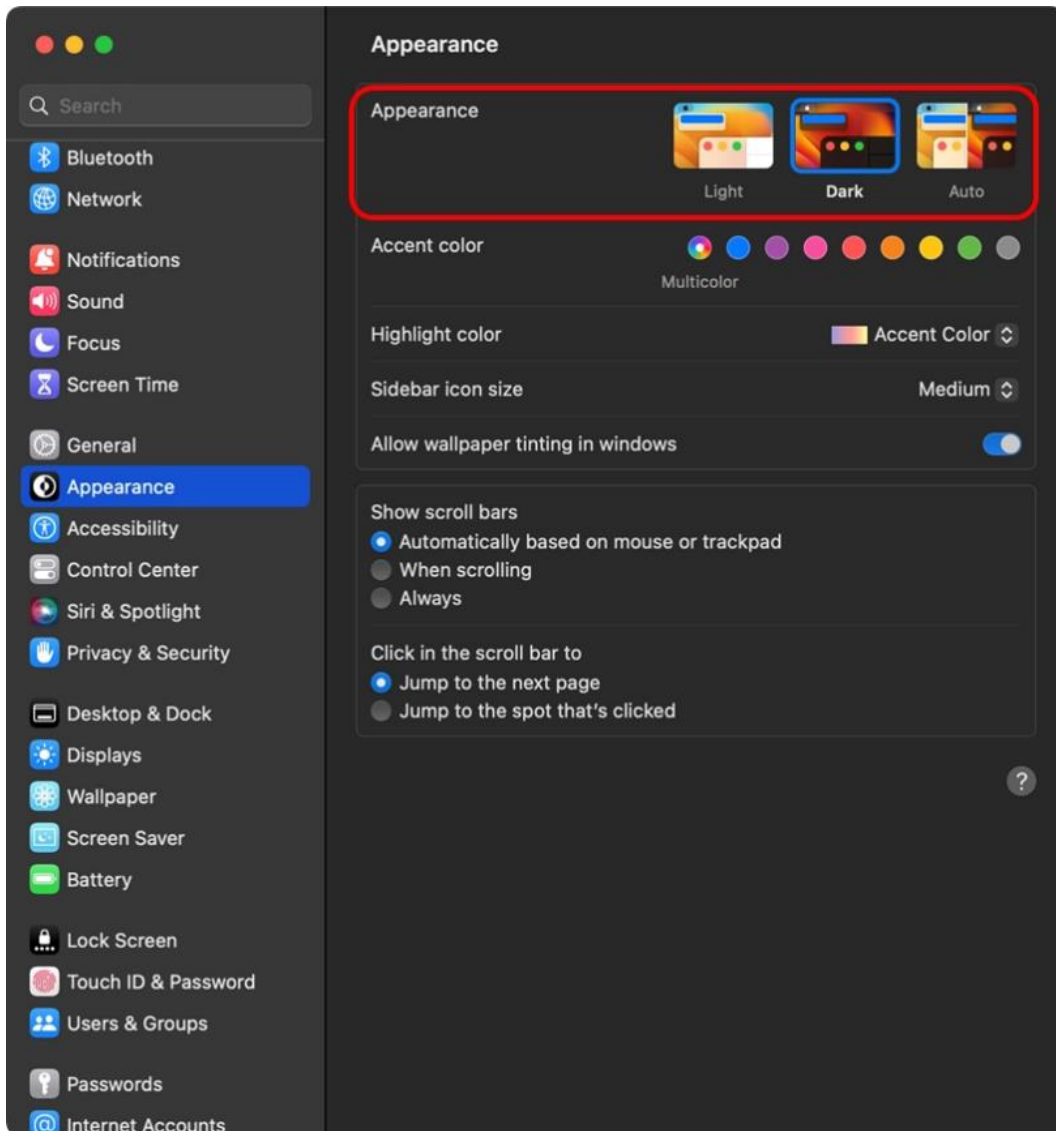
(1) A "Megjelenés" módosítása

1. Nyissa meg a "Rendszerbeállítások..." menüt az Apple menüben.
2. Válassza ki a "Megjelenés" lehetőséget.
3. A "Megjelenés" menüpont alatt válasszon a jelenlegitől eltérő beállítást.

Megjelenés: "Bright" (=világos) kiválasztva

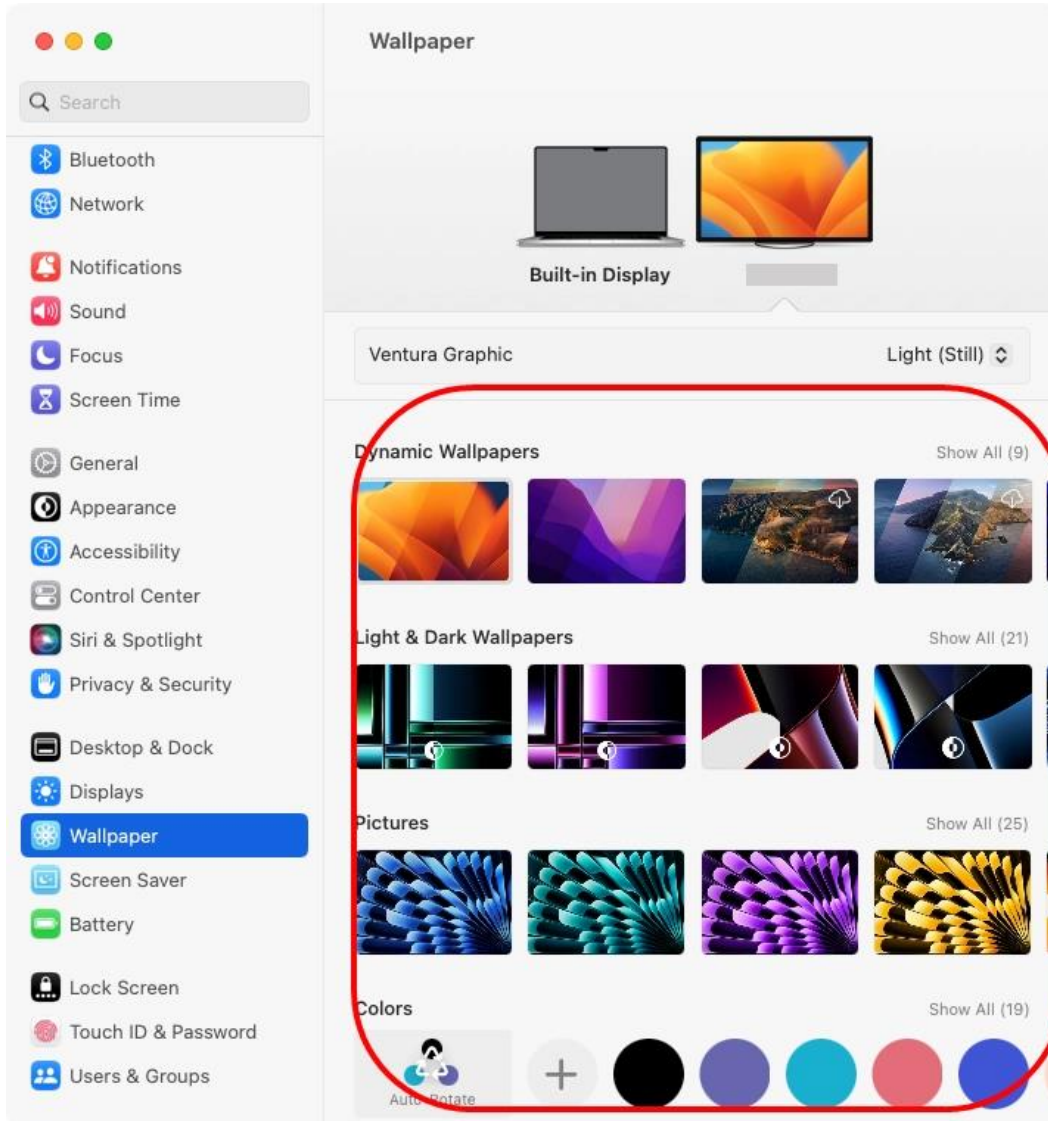


Megjelenés: "Dark" (=sötét) kiválasztva



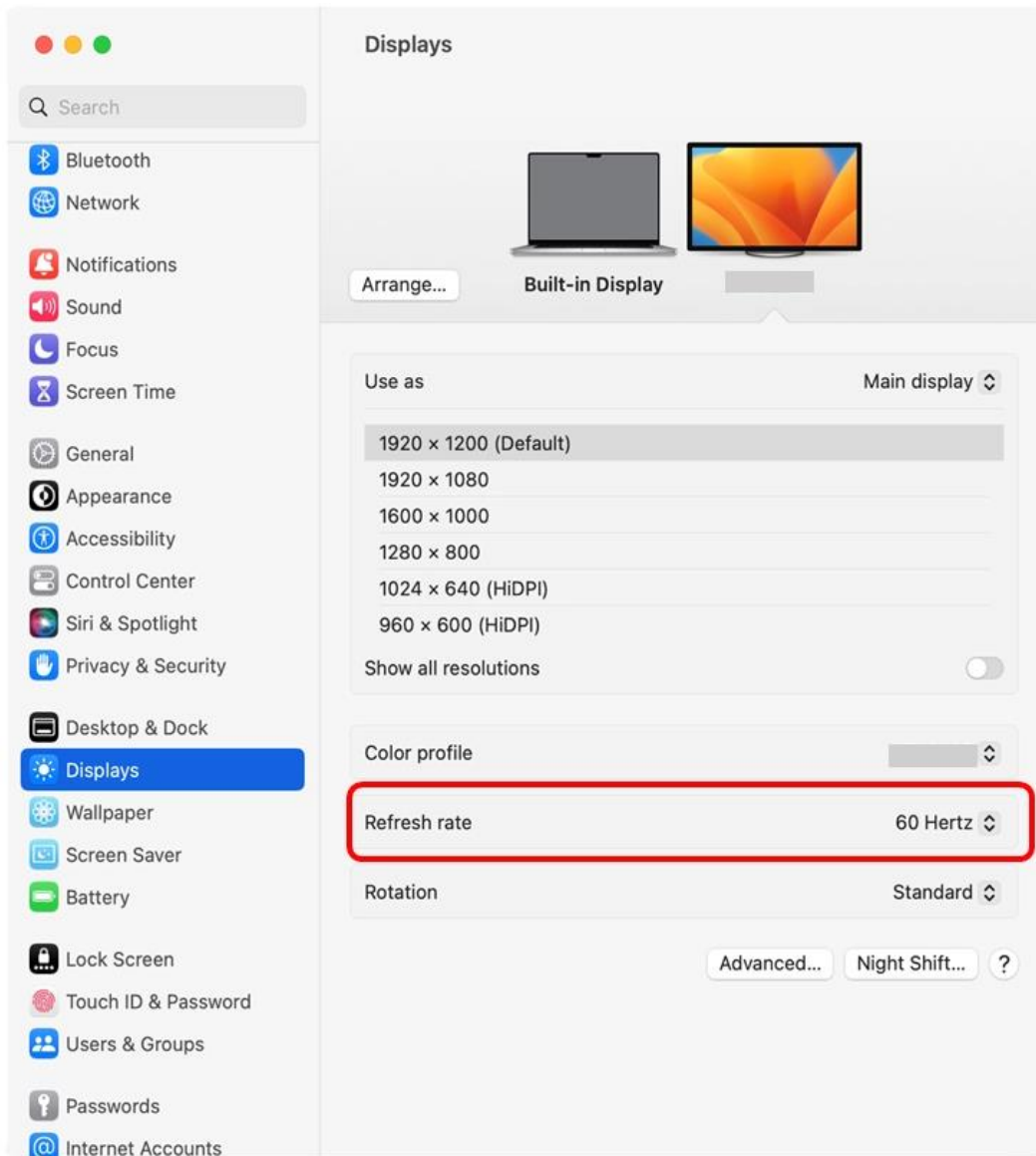
(2) „Háttérkép“ módosítása

1. Nyissa meg a "Rendszerbeállítások..." menüt az Apple menüben.
2. Válassza ki a "Háttérkép" lehetőséget.
3. Kattintson a külső monitorra.
4. Válasszon a "Háttérkép" alatt a jelenlegitől eltérő beállítást.



(3) "Frissítési sebesség" módosítása

1. Nyissa meg a "Rendszerbeállítások..." menüt az Apple menüben.
2. Válassza ki a "Megjelenítés" lehetőséget.
3. Kattintson a külső monitorra, és válasszon egy másik frissítési sebességet.



5. Kapcsolódó információk

[A CS2400S-LE készülékem képe villog, amikor egy Apple M1/M2/M3 számítógéphez csatlakoztatom. Hogyan lehet ezen javítani? \(eizoglobal.com\)](https://eizoglobal.com)