

## microSDHC/microSDXC/SDHC/SDXC kártya útmutató









### Használat előtt olvassa el

Termékeink (a „Termék”) használata előtt olvassa el a Termék útmutatóját (jelen „Útmutató”), a Jótállási nyilatkozatot (personal.kioxia.com/support/warranty/), valamint a gazdaeszköz használati útmutatóját, amellyel a Terméket használja (a „gazdaeszköz”). Jelen kézikönyvben a „Memóriakártya” kifejezést a továbbiakban a „Kártya” szó jelöli.

### Használat előtt






- Kizárólag Kártyája kapacitásával és típusával kompatibilis készülékkel használja Kártyáját: például microSDHC/microSDXC vagy SDHC/SDXC. A microSDHC és microSDXC kártyák használatához SD kártya adapterre van szükség (lásd 1. táblázat/2. táblázat).

1. táblázat microSDHC/microSDXC kártya

Kompatibilitás		SD kártya	
			
Eszköz	  *1	Kompatibilis	
	  *1	Kompatibilis	
	  *1	Nem kompatibilis	

\*1: microSDHC és microSDXC kártya használatához SD kártya adapterre van szükség.




2. táblázat SDHC/SDXC kártya

Kompatibilitás		SD kártya	
			
Eszköz		Kompatibilis	
		Kompatibilis	
		Nem kompatibilis	

### Biztonsági óvintézkedések

Ez a rész fontos óvintézkedéseket sorol fel, amelyeket a Termék felhasználóinak (és más személyeknek) be kell tartaniuk a személyi sérülések és az anyagi károk elkerülése, és a Termék biztonságos és helyes használatának biztosítása érdekében. Kérjük, győződjön meg róla, hogy megértette az alábbiakban foglalt címkék és grafikus szimbólumok jelentését, mielőtt tovább lépne az óvintézkedések részletes leírására, és tartsa be a meghatározott óvintézkedéseket.

#### A címkék magyarázata



 <b>VESZÉLY</b>	 <b>VIGYÁZAT</b>	 <b>FIGYELMEZTETÉS</b>	<b>FIGYELMEZTETÉS</b>
Olyan vész helyzetet jelöl, amelyet ha nem akadályoz meg, halált vagy súlyos sérülést okoz <sup>2</sup> .	Olyan vész helyzetet jelöl, amelyet ha nem akadályoz meg, halált vagy súlyos sérülést okozhat <sup>2</sup> .	Olyan vész helyzetet jelöl, amelyet ha nem akadályoz meg, kisebb mértékű vagy közepesen súlyos sérülést okozhat <sup>3</sup> .	Olyan helyzeteket jelöl, amelyek anyagi kárt <sup>4</sup> és egyéb problémákat okozhatnak, de személyi sérülést nem.

\*2: A súlyos sérülések magukban foglalják a vaktságot, sebeket, égési sérüléseket (alacsony és magas hőmérséklet), áramütést, töréseket és mérgezéseket stb., amelyek hatása hosszán tartó vagy kórházi ellátást és/vagy hosszabb kórházi tartózkodást vagy kezelést igényelnek.


\*3: A kisebb vagy közepesen súlyos sérülések olyan sebeket, égési sérüléseket, áramütést stb. foglalnak magukban, amelyek nem igényelnek kórházi ellátást és/vagy hosszán tartó kórházi kezelést.





\*4: Az anyagi kár a vásárló vagy harmadik fél gépeiben és berendezéseiben keletkezett anyagi kárt jelöli.

#### A grafikus szimbólumok magyarázata

 <b>Tilos</b>	 <b>Utasítás</b>
Tiltott tevékenységeket jelöl.	A biztonsági okokból elvégzendő tevékenységeket jelöli.

### **VIGYÁZAT**

 <b>Tilos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Tartsa a terméket gyermekektől és háziállatoktól távol.</b> Véletlen lenyelésük fulladást vagy egyéb sérülést okozhat. Azonnal forduljon orvoshoz, ha úgy gondolja, hogy egy gyermek vagy háziállat lenyelte a Terméket.</li> <li>• <b>Ne szerelje szét vagy módosítsa a Terméket.</b> Ez személyi sérüléshez vagy a termék károsodásához, füst vagy tűz keletkezéséhez vezethet.</li> <li>• <b>Ne hajlítsa meg, ne ejtse le, ne helyezzen nehéz tárgyakat a Termékre, vagy tegye ki más módon a Terméket nagy erőhatásnak vagy ütésnek.</b> Ne érjen a Termékhez csipeszekkel, fogókkal, vagy egyéb szerszámokkal, amelyek kárt tehetnek a Termékben. A Termék behelyezésekor és kivételekor legyen óvatos. Ne használja a Terméket meghibásodás vagy rendellenes állapot esetén. Az ilyen Termék használata füst, tűz keletkezéséhez, égési sérüléshez vagy a készülék károsodásához vezethet, amelybe a Terméket helyezte.</li> </ul>
--	--

 <p><b>Utasítás</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ha a Termék szagot bocsát ki, túlmelegszik vagy füstöl, azonnal kapcsolja ki a gazdaeszközt, beleértve a készüléket és a perifériákat, valamint az összes kábelt húzza ki. Vegye ki a terméket a készülékből. Ne kapcsolja be a készüléket vagy helyezze be a Terméket újra a készülékbe. Vegye fel a kapcsolatot vevőszolgálati központunkkal vagy az üzlettel, ahol a Terméket vásárolta.</li> </ul> <p>Az ilyen Termék használata füst, tűz keletkezéséhez, égési sérüléshez vagy a készülék károsodásához vezethet, amelybe a Terméket helyezte.</p>
 <b>FIGYELMEZTETÉS</b>	
 <p><b>Tilos</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Több órán át tartó használat esetén a termék felmelegedhet.</b> Ha a Termék forró, hagyja lehűlni, mielőtt kivenné a Terméket a készülékből. Ne érintse meg a Terméket, amíg az forró.</li> <li>• <b>Ne érintse meg közvetlenül fém vagy kemény tárgyakkal a Termék csatlakozóit (csatlakozó felület), illetve ne zárja rövidre a csatlakozókat.</b> A statikus elektromosság az adatok sérüléséhez vagy adatvesztéshez vezethet.</li> <li>• <b>Ügyeljen arra, hogy a Termék ne legyen nedves. Ne működtesse vagy tárolja a Terméket az üzemi hőmérséklet vagy páratartalom megengedett tartományán kívül.</b> <b>Ne tegye ki</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• magas páratartalmú környezetnek,</li> <li>• magas hőmérsékletű környezetnek, például forró autóban, közvetlen napfénynek, nyílt láng közelében, fűtőtest közelében,</li> <li>• légkondicionálóból származó légáramlatnak,</li> <li>• pornak,</li> <li>• statikus elektromosságnak,</li> <li>• elektromos zajnak,</li> <li>• erős mágneses mezők hatásának, vagy</li> <li>• korrozív vegyi anyagoknak vagy gázoknak.</li> </ul> </li> </ul> <p><b>Ne helyezze a Terméket hő- vagy lángforrás vagy gyúlékony anyagok közelébe. Ne tegye ki tűz vagy hő hatásának. Ne szennyezze be a Termék csatlakozóit. Ne engedje, hogy a Termék órákon át közvetlenül bőrrel érintkezzen.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>A terméken található adatok írása vagy olvasása közben,</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• a Terméket ne tegye ki rezgésnek vagy erőhatásnak,</li> <li>• ne kapcsolja ki a gazdaeszközt, vagy</li> <li>• ne távolítsa el a Terméket.</li> </ul> </li> </ul> <p>A Termék meghibásodását, adatsérülést vagy adatvesztést okozhat.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Ne tegye ki hirtelen hőmérséklet-változásnak.</b> Ez páralecsapódáshoz vezethet a terméken.</li> </ul>
 <p><b>Utasítás</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>A véletlen adatvesztés elkerülése érdekében rendszeresen készítsen biztonsági másolatot más adathordozóra.</b> Mivel a Termék hosszan tartó, vagy ismétlődő használatnak van kitéve, a Termék egyes vagy minden funkciója elveszhet, beleértve az írást, olvasást, vagy törlést. A KIOXIA A TERMÉKBEN RÖGZÍTETT ADATOK SEMMILYEN SÉRÜLÉSÉÉRT VAGY ELVESZTÉSÉÉRT NEM VÁLLAL FELELŐSÉGET A HIBA TÍPUSÁTÓL VAGY OKÁTÓL FÜGGETLENÜL.</li> </ul>

#### Kötelező tevékenységek

<ul style="list-style-type: none"> <li>• A termék nem rendkívül magas minőséget és/vagy megbízhatóságot igénylő, vagy meghibásodás esetén halált, személyi sérülést vagy komoly anyagi kárt, valamint súlyos nyilvános hatást okozó berendezésben vagy rendszerekben történő használatra szolgál, sem jótállása nem vonatkozik erre („Nem rendeltetésszerű használat”). A Nem rendeltetésszerű használat magában foglalja korlátozás nélkül a nukleáris létesítmények berendezéseit, a repülőgép- és űriparban használt berendezéseket, az autóiparban, vonat, hajó és más szállítmányozási iparágban használt berendezéseket, közlekedési jelzőberendezéseket, az égés- vagy robbanásvezérlő berendezéseket, biztonsági eszközöket, felvonókat és mozgólépcsőket, villamos energiával működő készülékeket és a pénzügyekkel kapcsolatos területeken használt berendezéseket. Ne használja a terméket Nem rendeltetésszerűen, kivéve, ha azt jelen dokumentum kifejezetten engedi.</li> <li>• Noha a Termék a microSD/SD kártya szabványoknak megfelelően formázottan kerül forgalomba, előfordulhat, hogy a terméket újra kell formáznia egy olyan készülékkel, amellyel a terméket használja. Kövesse a készülék kézikönyvében foglalt utasításokat a Termék újraformázásához. Amennyiben lecseréli a Termékkel használt készüléket, előfordulhat, hogy az új készülékkel újra kell formáznia a Terméket. Az újraformázás során a Terméken tárolt minden adat elveszhet vagy megsérülhet. Az újraformázás előtt győződjön meg arról, hogy a termék nem tartalmaz szükséges adatokat vagy fájlokat. Egyes készülékek esetén a beállítások módosítására lehet szükség. A számítógéppel történő formázás nem a microSD/SD kártya szabványainak megfelelően formázza a Terméket, és problémákat okozhat a Termékkel kapcsolatban, például ellehetetlenítheti az adatok olvasását, írását vagy törlését. Ilyen probléma fellépése esetén megjavíthatja a Terméket, ha microSD/SD kártyákkal kompatibilis készülékkel (számítógépeket kivéve) vagy az alábbi linken megjelenő legfrissebb formázási segédprogrammal formázza azt. (<a href="https://www.sdcard.org/downloads/formatter/index.html">https://www.sdcard.org/downloads/formatter/index.html</a>)</li> <li>• Adatainak véletlen törléstől való megóvása érdekében bekapcsolhatja a Termék vagy a microSDHC vagy microSDXC kártya használatára szolgáló SD kártya adapter oldalán található „Zár” gombot (írásvédő kapcsoló).</li> <li>• VIGYÁZAT: A microSD kártyák vízállósága Azonnal távolítsa el minden cseppet vagy fröccsenést a microSD kártyáról egy puha törlőkendővel. Az SD kártya adapterek NEM vízállók.</li> </ul>
--

## Műszaki adatok

- A Termék oldalon közzétett műszaki adatokat a [personal.kioxia.com/](https://personal.kioxia.com/) weboldalon találja.
- A kapacitás a telepített flash memórián alapul, a kapacitás egy része pedig kezelési funkciók számára van fenntartva, így ez a felhasználó számára nem elérhető memória. A rendelkezésre álló felhasználói tárhely a Termék oldalnak megfelelően (1 GB = 1 073 741 824 bájt).

## SD sebesség-kategória

- Az SD sebesség-kategóriát illetően látogasson el a [personal.kioxia.com/support/faq/](https://personal.kioxia.com/support/faq/) weboldalra.

## Kiegészítő

- SD kártya adapter (microSDHC és microSDXC kártyához) (1darab)  
A Terméktől függ, hogy egy kiegészítő a csomag részét képezi-e. A Termék oldalon közzétett részleteket illetően keresse fel a [personal.kioxia.com/](https://personal.kioxia.com/) weboldalt.

## Származási ország/régió

- A termék és a kiegészítő származási országa/régiója megtalálható a Terméken és a csomagoláson.

## Áthelyezés és ártalmatlanítás

- Még a Termék készüléken, például számítógépen történő törlése vagy újraformázása esetén is előfordulhat, hogy az adatok nem kerülnek teljes mértékben eltávolításra és/vagy visszaállíthatók, ha a törléshez vagy újraformázáshoz használt készülék nem rendelkezik a tartós adattörlés funkcióval.  
A helyi törvényeknek és szabályozásoknak megfelelően helyezze hulladékba és ártalmatlanítsa a terméket.

## Személyes adatok

- Kérjük, hagyja jóvá a KIOXIA, leányvállalatai és társult vállalkozásai adatvédelmi irányelveit a vállalatokkal történő közvetlen kapcsolatfelvétel által.
- A KIOXIA-hoz közvetlenül vagy közvetetten visszajuttatott Terméket a KIOXIA vagy a Termék számára alkatrészeket vagy szolgáltatásokat nyújtó vállalat minőségfejlesztési célból elemezheti. A Terméken maradó adatokat bizalmasan kezeljük és semmilyen harmadik fél számára nem tesszük elérhetővé. A visszaküldött terméket és az adatokat az elemzés után megsemmisítjük.

## Export és import

- A Termék, a kapcsolódó szoftver, a Termékre telepített szoftver, valamint a Termékre írt adatok bármilyen exportálása, újraexportálása, importálása és újrainportálása szigorúan tilos, kivéve, ha az a japán deviza- és külkereskedelmi törvény, az Egyesült Államok adminisztrációs rendeletei és minden vonatkozó exportálásra vonatkozó törvény és szabályozás betartása mellett történik.

## Támogatás

- A gyakran feltett kérdéseket (GYIK) a [personal.kioxia.com/support/faq/](https://personal.kioxia.com/support/faq/) weboldalon találja.
- Ha garanciális szolgáltatást kíván igénybe venni, lépjen kapcsolatba az ügyfélszolgálattal, és adja meg az (1)-(3) adatokat:  
(1) a termék cikkszám (a csomagolás hátoldalára nyomtatva) és a termék megvásárlásának igazolása, például nyugta,  
(2) a gazdaeszköz gyártója és típusa, és  
(3) a hiba részletes leírása, a Termék használatának módja a hiba fellépésekor, milyen gyakran merült fel ilyen hiba és így tovább.

## Jótállási nyilatkozat

- A jótállási nyilatkozatot a [personal.kioxia.com/support/warranty/](https://personal.kioxia.com/support/warranty/) weboldalon találja.

## Vevőszolgálat

- A vevőszolgálatot illetően keresse fel a [personal.kioxia.com/support/contact/](https://personal.kioxia.com/support/contact/) weboldalt.

Gyártó: **KIOXIA Corporation**

3-1-21, Shibaura, Minato-ku, Tokió 108-0023, Japán  
A cím változhat.

- Az SD logó, az SDHC logó, az SDXC logó, a microSD logó, a microSDHC logó és a microSDXC logó az SD-3C LLC védjegyei.
- Minden más vállalatnév, terméknév és szolgáltatásnév a hozzájuk kapcsolódó vállalatok védjegyei lehetnek.
- A kivitelezés és a műszaki adatok előzetes bejelentés nélkül módosíthatók.