# A hamisítás és a kalózkodás elleni küzdelemre vonatkozó technológiai útmutató

https://euipo.europa.eu/anti-counterfeiting-and-anti-piracy-technology-guide/hu

## Géppel olvasható kódok

**A géppel olvasható kódok, más néven vonalkódok olyan azonosító kódok, amelyeket - mint a nevük is mutatja - úgy terveztek, hogy optikai leolvasó eszközökhöz hasonló technológiákkal olvashatók legyenek.**

A vonalkód párhuzamos fekete vonalak és fehér szóközök, illetve pontok és négyzetek (vagy a kettő kombinációja) különböző szélességű, párhuzamos sorából áll. A kódokba egyedi azonosítókat vagy a termékkel kapcsolatos adatokat írnak, például a gyártás dátumát és helyét, a tulajdonost, a származási helyet, a lejárati időt stb.

A kódokban szereplő adatokat egy olvasó - a jelenlegi eszközök közé tartozik egy lézersugár vagy egy okostelefon kamerája - elemzi és kinyeri, amely dekódolja a vonalkódban lévő bináris információt.

Néhány optikai biztonsági jellemzőt géppel olvasható kódokhoz lehet „kötni” az okostelefonos azonosítási és hitelesítési folyamat automatizálása érdekében. Alternatív megoldásként a géppel olvasható kódok más vizuális biztonsági jellemzőkbe is beágyazhatók, amelyek beolvasásakor további ellenőrzési utasításokat vagy termékinformációkat adhatnak, és lehetővé teszik a nyomon követhetőséget.

Ez a weboldal különféle, gépi fordítással lefordított oldalakból áll. Minden észszerű erőfeszítést megtettünk a pontos fordítás érdekében. Kérjük, hogy az angol nyelvű változatot használja referenciaszövegként.

Az ezen a honlapon található információk **általános** információs jellegűek, és nem minősülnek jogi, konzultációs vagy egyéb **szakmai tanácsadásnak vagy iránymutatásnak**. Az ezen a honlapon található információk a **teljesség**, a pontosság, a hasznosság vagy az időszerűség **garantálása** nélkül, valamint bármilyen – kifejezett vagy hallgatólagos – **szavatosságvállalás** nélkül állnak rendelkezésre, beleértve többek között a teljesítményre, a forgalmazhatóságra és az adott célra való alkalmasságra vonatkozó szavatosságvállalásokat. Az információk felhasználása a felhasználó saját felelősségére történik, és az EUIPO **nem garantál semmilyen specifikus eredményt** vagy kimenetet a weboldalon található információk felhasználása alapján. A keresési eredmények **nem az ajánlás sorrendjében jelennek meg**. Ez a weboldal **egyéb harmadik felek weboldalaira** mutató linkeket tartalmaz. Az ilyen ingyenes és nyilvánosan elérhető linkek csak a felhasználó vagy a böngésző kényelmét szolgálják; az EUIPO **nem ajánlja, nem támogatja** ezeket valamint nem vállal szavatosságot vagy felelősséget e harmadik fél webhelyek tartalmáért vagy gyakorlatáért. Az EUIPO előzetes értesítés nélkül frissíthet, módosíthat vagy törölhet bármely információt ezen a weboldalon. A felhasználó felelőssége, hogy tájékozódjon az esetleges változásokról.