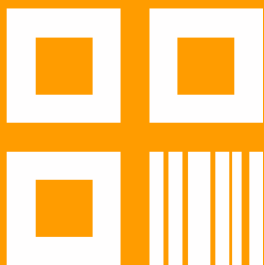


## A VONALKÓD CÍMKÉK GYENGE OLVASHATÓSÁGÁNAK 3+1 LEGGYAKORIBB OKA

A MUNKÁT SOKSZOR A SÉRÜLT,  
GYENGE MINŐSÉGŰ, VAGY ROSSZUL  
ELHELYEZETT VONALKÓDOK  
AKADÁLYOZZÁK. MEGMUTATJUK, MIT  
TEHETÜNK ELLENÜK!



# Bemutakozás

## Rólunk

A DigiCode Kft. vonalkód technikai eszközök és segédprogramok fejlesztője. Székhelye Budapesten található, több mint 2000 darabos termékkínálatával a közép-európai országokat látja el. Mint egy vevő-centrikus cég, állandóan figyeljük vásárlóink igényeit és visszajelzéseit. Ez megeremti az ösztönzést és a lehetőséget, hogy folyamatosan tökéletesíthessük rendszereinket és termékeinket, hogy a legjobb minőségű fogyasztói szoftvereket biztosíthassuk a piacon.

## Céges küldetés

*"Fokozza számítógépes élményeit a munkában, az otthonában, és a szórakozásban."*Küldetésünk teljesítésének módja, hogy vásárlóink számára egyszerű, hatékony, és könnyen használható eszközöket biztosítsunk és szoftvereket tervezzünk, fejlesszünk.

## Cégadatok

**Adószám:** 11885272-2-41

**Eu adószám:** HU11885272

**Bankszámlaszám:** 12025000-01167466-00100006

**Cégjegyzékszám:** 01-09-307420

**Székhely:** 1054 Budapest, Bank utca 6. II. em. 9.

**Swift kód:** UBRTHUHBXXX

**Iban szám:** HU18 1202 5000 0116 7466 0010 0006

## Elérhetőségeink

**Telefonszám:** +36 1 700 4460

**Központi e-mail cím:** [info@digicode.hu](mailto:info@digicode.hu)

**Pénzügy és megrendelés:** [szamla@digicode.hu](mailto:szamla@digicode.hu)

**Technikai segítség és szervíz:** [szerviz@digicode.hu](mailto:szerviz@digicode.hu)

**Iroda:** 1054 Budapest, Bank utca 6. II. em. 9.

## Szerzői jog

A Dokumentum, a Weboldal és a Weboldalon elérhető tartalom szerzői jogi védelem alatt áll. A dokumentumban található tartalom eltérő megjelölés hiányában a Szolgáltató szellemi tulajdona, illetve annak felhasználására jogosult.

A Weboldalról és a Dokumentumból bármely tartalmat átvenni csak a Szolgáltató Weboldalra való hivatkozással lehet, azzal a feltétellel, hogy az átvevő nem módosítja az eredeti tartalmat, megjelöli a szerzőt és a forrást, azaz a Weboldalra utaló egyértelmű hivatkozást minden közlésnél feltünteti, azt nem üzletszerűen használja fel.

## Online hivatkozások

[A cég weboldala](https://www.digicode.hu/) (<https://www.digicode.hu/>)

[Szerződési feltételek](https://www.digicode.hu/altalanos-szerzodesi-feltetelek) (<https://www.digicode.hu/altalanos-szerzodesi-feltetelek>)

[Jogi nyilatkozat](https://www.digicode.hu/jogi-nyilatkozat) (<https://www.digicode.hu/jogi-nyilatkozat>)

[A dokumentum Online elérhetősége](https://www.digicode.hu/blog/a-vonalkod-cimkek-gyenge-olvashatosaganak-leggyakoribb-oka-bp409) (<https://www.digicode.hu/blog/a-vonalkod-cimkek-gyenge-olvashatosaganak-leggyakoribb-oka-bp409>)

Cím: 1054 Budapest, Bank utca 6. II. em. 9.

Telefonszám: +36 1 700 4460

E-mail cím: [info@digicode.hu](mailto:info@digicode.hu)

**DIGICODE**  
VONALKÓDTECHNIKA POS CÍMKE

# A VONALKÓD CÍMKÉK GYENGE OLVASHATÓSÁGÁNAK 3+1 LEGGYAKORIBB OKA



Függetlenül attól, hogy üzleti, raktári, terepi, vagy épp laboratóriumi munkát végzünk, a vonalkódok szerves részét képezik a mindennapos feladatoknak. Sok vállalkozás számára segítik a készletek nyomon követését, a nélkülözhetetlen kellékek, minták nyilvántartását, azonosítását. De mi történik abban az esetben, ha problémák adódnak a vonalkódok olvasásával?

Most mutatunk néhány okot, melyek megnehezíthetik a vonalkódok megfelelő szkennelését és megmutatjuk ezekre a problémákra a megfelelő megoldást!

## Nem megfelelő elhelyezés

A vonalkódok szkennelési hibáinak egyik leggyakoribb oka a címkék nem megfelelő elhelyezése. Ha például egy 1 dimenziós vonalkód címkét egy úgy helyezünk el egy henger alakú tárgyon, hogy az körbefogja a kerületét, a szkennertől kibocsátott lézer nem lesz képes elolvasni a vonalkód összes vonalát.

Ez komoly problémákat okozhat például az [egészségügyi felhasználás](#) esetén, ahol a laboratóriumi mintákat, kémcsöveket kell megfelelő vonalkódokkal ellátni.

A rosszul elhelyezett vonalkód elkerülésének legjobb módját a szabványosítás jelenti. Érdemes bevezetnünk egy olyan protokollt, mely meghatározza a munkatársak számára azt, hogy milyen módon, milyen formába helyezték el a címkéket az adott terméken vagy laboratóriumi mintán. Elkerülve ezáltal a hibás felhelyezésből származó szkennelési és feldolgozási problémákat.

## Sérült vonalkód

A vonalkódok sok esetben lehetnek olyan körülményeknek kitéve, melyek megkárosíthatják, megrongálhatják felületüket. Ennek oka lehet a szélsőséges hőmérsékletváltozás, a vegyi anyagokkal történő érintkezés, vagy egyszerűen csak a raktározás, szállítás során történő figyelmetlenség.

A sérülések sok esetben pedig sajnos olyan mértékűek lehetnek, hogy megnehezítik, vagy akár teljes mértékben el is lehetetlenítik a vonalkódok megfelelő szkennelését és az adatok feldolgozását.

A sérülések elkerülése érdekében fontos, hogy mindig a legjobb minőségű, a felületnek és a használat körülményeinek megfelelő alapanyagot válasszunk.

## Rossz minőségű címke

Annak, hogy vonalkód címkéink minősége nem megfelelő, több oka is lehet. A [nem megfelelő alapanyagok használata](#) legalább annyira jellemző probléma, mint a nem megfelelő nyomtatóé. Ez a probléma azonban könnyedén orvosolható.

Ha tökéletes minőségű vonalkód címkéket szeretnénk készíteni, fontos, hogy a célnak megfelelő nyomtatót használjunk, azonban az sem utolsó szempont, hogy a nyomtatónkhoz ideális alapanyagokat válasszunk.

A gyenge minőségű címkék már alapvetően rossz, kevésbé tartós végeredményt eredményeznek. Azonban ha ez rossz minőségű festékszalaggal vagy festékpatronnal is párosul, végképp olyan eredményt fogunk kapni, mely semmilyen szempontból nem felel meg a szakmai elvárásoknak.

Arról nem is beszélve, hogy a gyenge minőségű alapanyagok használata drága, prémium kategóriájú nyomtatónkat is károsíthatja.

Ha prémium alapanyagok és nyomtató mellett is gyenge minőséget kapunk, ellenőrizzük a festékszalagot vagy a nyomtató tonerének szintjét, mert előfordulhat, hogy az alacsony festékszint okozza a nyomtatás életlen, rossz minőségű végeredményét.

### **Nem megfelelő eszköz**

Előfordulhat, hogy vonalkódjaink leolvasására olyan eszközt használunk, mely elavult, és nehezebben tudja kezelni a kevésbé kontrasztos vonalkódokat.

Annak érdekében, hogy a kevésbé jó minőségű, esetlegesen sérült vonalkódokat is nagyobb eséllyel tudjuk szkennelni, érdemes beszereznünk egy modern, akár [2D vonalkódok kezelésére is alkalmas imager](#)-t, mely lézersugarak helyett digitális fotó segítségével dolgozza az információt, így QR kódok mellett többek közt a hagyományos eszközökkel nehezen olvasható vonalkódokat is könnyebben és hatékonyabban képes kezelni.