



# D11-FP

Ujjnyomat olvasós lakat

## Kép



## Leírás

A D11 egy ujjnyomat érzékelővel felszerelt lakat. Az eszköz tápellátásáról 2 db CR2032-es elem gondoskodik, ami így használatától függően akár 12 hónapig is képes üzemelni. Az eszköz IP67-es védelmi mutatóval rendelkezik, tehát nyugodtan használható kültéren is.

## Tulajdonságok

- Fém kivitel, fekete műanyag borítás
- Programozás mester ujj segítségével
- Nyitási lehetőség mester-, vagy feltanított ujjnyomattal
- Több színű LED-es visszajelzés, amely a programozásban segíti a felhasználót.
- Maximálisan 10 db feltanítható ujjnyomat.

## Specifikáció

- |                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| • Tápfeszültség:          | 6 V DC (elemes) |
| • Kompatibilis elem:      | CR2032 (2 db)   |
| • Elem élettartama:       | 12 hónap        |
| • Csap mérete:            | 18,5 x Ø 7 mm   |
| • Méret:                  | 76 x 46 x 20 mm |
| • Védelmi mutató:         | IP67 (vízálló)  |
| • Környezeti hőmérséklet: | -10 ~ +45°C     |

## Programozás

### Gyári alapállapot:

A lakat gyári állapotban minden esetben nyit, ha az ujjnyomat érzékelő felületen érintést érzékel.

### Mester (tanító/törlő) ujj hozzáadása:

A mester ujj segítségével lehet nyitni, feltanítani és kitörölni.

- 1) Érintse meg az egyik ujjával az érzékelő felületet, majd tartsa ott addig, amíg az érzékelő feletti LED kék színűvé nem válik.
- 2) Érintse oda többször a feltanítani kívánt mester ujját, mindaddig amíg a az érintés után a LED zöld felvillanása abba nem marad. (kb 10-12 érintés szükséges, hogy az eszköz megtanulja az ujját)

**FONTOS!** Több mester(tanító/törlő) ujj is hozzáadható, de erre csak az első feltanítása utáni 1-1,5 percben van lehetőség. Amennyiben ezt elmulasztotta, de mégis több tanító/törlő jogkörrel rendelkező személyt szeretne hozzáadni, akkor ki kell törölnie minden ujjnyomatot, és újból feltanítani azokat az eszközre. (törlésről később)

### Egyszerű felhasználói ujjnyomat hozzáadása:

Ujjnyomat feltanítása csak nyitott állapotban lehetséges.

- 1) Nyissa ki a lakatot a mester ujjnyomattal.
- 2) Érintse meg a mester ujjával az érzékelő felületet, majd tartsa ott addig, amíg az érzékelő feletti LED kék színűvé nem válik.
- 3) Érintse oda többször a feltanítani kívánt ujját, mindaddig amíg a az érintés után a LED zöld felvillanása abba nem marad. (kb 10-12 érintés szükséges, hogy az eszköz megtanulja az ujját)

### Minden ujjnyomat törlése:

Csak nyitott állapotban és mester ujjnyomattal törölhető az összes ujjnyomat.

- 1) Nyissa ki a lakatot a mester ujjnyomattal.
- 2) Érintse meg a mester ujjával az érzékelő felületet, majd tartsa ott addig, amíg az érzékelő feletti LED **kék->fehér->piros** színűvé nem válik (kb. 13-15 mp), majd amikor piros, akkor egedje el az érzékelő felületet.

Ezután a lakat gyári állapotba került.

## Hibaelhárítás

Amennyiben az eszközt nyitás után nem lehet visszazárni, érintse meg megint az érzékelő felületet.

Ha ez sem oldja meg a problémát, akkor az elemek cserélése javasolt.

## Elemek cseréje

Egy kis méretű lapos csavarhúzóval könnyedén fel tudja nyitni az elemeket takaró fedelet, majd helyezze be a 2 db CR2032-es elemet arccal lefelé.

