

KANE IRP-2

Infravörös kapcsolatú hő-printer



A nyomtatót legalább évenként ellenőrizni és tölteni kell!

Márkaszerviz:

AP-L Mérnökiroda KFT

H-1025 Budapest, Cimbalom-u. 4.B.

Tel: (1) 326 81 72

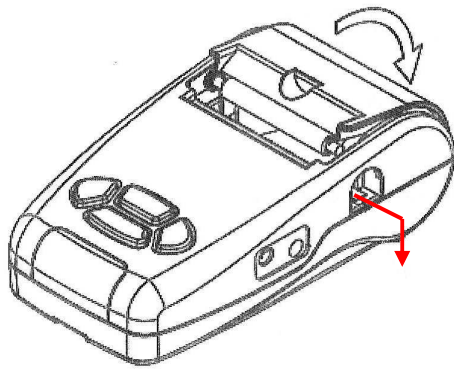
ALKALMAZÁSI TERÜLET

Valamennyi KANE Analizátor mérési eredményeinek kinyomtatására alkalmas. A saját akkukról működő nyomtató a műszertől infravörös digitális úton kapja a jeleket. A kábeltelen kapcsolat egyszerű működtetést biztosít.

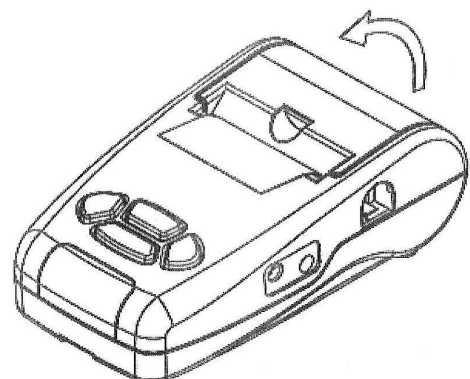
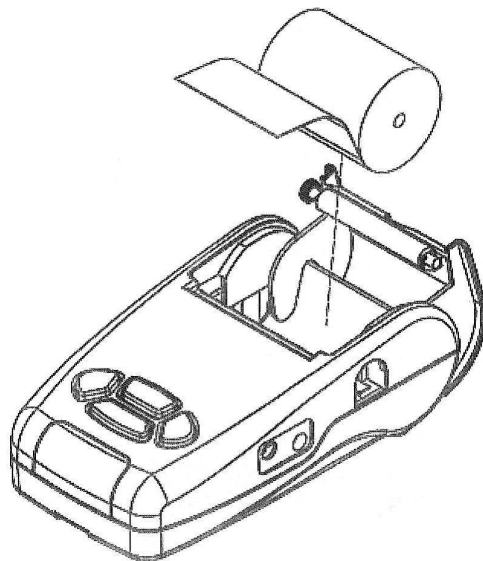
ÜZEMBEHELYZÉS

A nyomtatót 4 db AA **méretű csökkentett önkisülésű akku** táplálja, egy teljes feltöltés kb. 3000 sornyi nyomtatáshoz elegendő. Az akkuk sokszáz feltöltésre alkalmasak. Az előregeedett akkukat cserélni a gumi védőtok levétele után lehet a nyomtató hátoldali tartójában, ügyelve a helyes polarításra – **alkáli elemek nem használhatók!!!**

A nyomtatás hő-papírosra történik. A papír utántöltése az alábbi ábrák szerint végezhető:



A fedélnyító kart le kell nyomni.



A NYOMTATÓ KEZELŐSZERVEI



- Bekapcsolva: folyamatosan világít
- Papír kifogyott: folyamatosan villog (a nyomtató kikapcsolásáig)
- Akku töltendő: három villogás (vagy már nem is kapcsolható be a nyomtató)
- Túlmelegedett: kétszer villog, és megszakad a nyomtatás a fej lehűléséig.

- - -

A nyomtató bekapcsolásakor a papír egy kissé megmoccan.

Ha nyomtatás közben kikapcsolásra került a nyomtató, ez semmi hibát nem okoz.


A nyomtató 10- 15 perc szünet után automatikusan kikapcsol. Ugyancsak kikapcsol a nyomtató, ha a telepfeszültség túl alacsonyra csökkent.

A NYOMTATÓ ELHELYEZÉSE

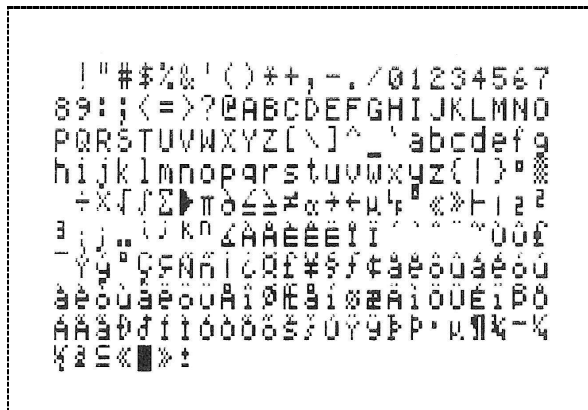
Az infra átvitelt biztosító adó a műszer felső élén, a vevő a nyomtató alsó élén helyezkedik el, ezeket egymás felé kell fordítani. A műszer és a nyomtató között semmilyen akadály nem lehet. A műszer és a nyomtató között általában ne legyen nagyobb a távolság 1 méternél, egészen pontosan egymás felé irányított adó és vevő esetén az átviteli távolság 4,5 m.


A NYOMTATÓ-TEST

Működési rendellenesség esetén egy teszt-nyomatás lefuttatása javasolt:

A teszt-nyomatáshoz a készüléket először ki kell kapcsolni. Majd a  papírtovábbító gombot benyomva tartva kell a készüléket bekapcsolni - csak a nyomtatás befejezése után szabad elengedni. Ezután a nyomtató akár ki is kapcsolható. Hiba esetén meg kell ismételni a teszt-programot. Másodszor is hibás nyomtatás esetén a nyomtató javításra szorul.

A hibátlan nyomtatás valamennyi karaktert tartalmazza:





A  nyomtatása jelzi, hogy a nyomtató adatokat veszített el, mert nem volt képes a beérkező adatokat megfelelően gyorsan kinyomtatni – a nyomtató javításra szorul.

Az akkukat legalább évenként ellenőrizni és tölteni kell! Amennyiben készülék ennél hosszabb ideig használaton kívül lesz, az akkukat el kell távolítani.

HÁLÓZATI TÖLTŐ

A nyomtatót az alaplísterhez szállított hálózati adatterről lehet tölteni, az akkuk kivétele nélkül. Ha a nyomtató egyáltalában nem kapcsolható be, vagy a halvány nyomtatás is jelzi, hogy a töltés szükséges.

HIÁNYZÓ VAGY TORZ KARAKTEREK

Karakter helyett  vagy  kinyomtatása jelzi, hogy a nyomtató érvénytelen jelet észlelt külső zavar miatt vagy az adatátvitel megszakadt.

Ez a hiba általában a nyomtató helytelen elhelyezéséből ered, amely lehet túl nagy távolság vagy a készülékek egymás felé irányítása rossz. Másik tipikus hibaforrás, ha egyidejűleg másik infra távvezérlő is működik, amely a interferenciát okoz.

KÜLSŐ MŰKÖDÉSI KÖRÜLMÉNYEK

- Működési hőfoktartomány: 0°C ÷ +50°C (+32°F ÷ +122°F)
- Tárolási hőfoktartomány: -40°C ÷ +60°C (-40°F ÷ +140°F)
- Páratartalom: 5% ÷ 95% +40°C (+104°F) hőmérsékleten
- Érintésvédelmi besorolás: III. osztály (törpefeszültség)
a hálózati töltő: II. osztály (kettős szigetelésű)