



Návod na použitie

Vysokorýchlostná prenosná tlačiareň DPN-2235

Obsah

Kap.	Názov	Strana
1	Popis prístroja a technická špecifikácia	3
	1.1. Charakteristika a názov	3
	1.2. Papier	3
	1.3. Náplň do tlačiarne	3
	1.4. Tlačové príkazy	3
	1.5. Rozhranie	3
	1.6. Elektrické napájanie	3
	1.7. Technické parametre	4
2	Inštalácia tlačiarne a činnosť	4
	2.1. Popis tlačiarne	4
	2.2. Zapnutie tlačiarne	4
	2.3. Inštalácia náplne do tlačiarne	5
	2.4. Inštalácia papierovej rolky	6
	2.5. Pripojenie k prístroju AlcoQuant	6
3	Záruka	7
4	Poznámky	7

INFORMÁCIE V TOMTO NÁVODE NA POUŽITIE MÔŽU BYŤ ZMENENÉ BEZ OZNÁMENIA.

UPOZORNENIE!
ZDROJOM ELEKTRICKÉHO NAPÁJANIA PRE TLAČIAREŇ DPN-2235 MÔŽE BYŤ LEN EXTERNÝ
ADAPTÉR TYPU DC +9V.

Návod je pripravený tak, aby zodpovedal a presne vypovedal opticky a technicky všetkým údajom.

Nové vydanie, preklady a rozmnožovanie v akejkoľvek podobe si vyžadujú písomné povolenie od výrobcu.

Tento návod podlieha zmenám na doporučenie výrobcu EnviteC-Wismar GmbH.

KALAS Medical, s.r.o.

Slovenských partizánov 1130/50

017 01 Považská Bystrica

www.kalas.sk

Tel.: 042/ 4326907, 042/4325104

Fax: 042/ 4260987

e-mail: info@kalas.sk, kalas@kalas.sk

1. Popis prístroja a technická špecifikácia

1.1 Charakteristika a názov

- Názov: tlačiareň DPN-2235
- Metóda tlače: Impact dot-matrix tlač
- Možnosť kópií: 1 originál + 1 nekarbónový duplikát

1.2 Papier

Papierová rolka: Šírka: 57,5 ± 0,5 mm
Vonkajší priemer rolky: 70 mm (max.)
Váha: 53 ~ 64 g/m²

1.3 Náplň do tlačiarne

ERC-22: Kazetka, fialová, 1 milión znakov

1.4 Tlačové príkazy

Existuje 40 tlačových príkazov. Tieto príkazy sa skladajú zo všeobecných ESC/P tlačových príkazov. ESC/P príkazy podporujú: zvýraznenie, podčiarknutie, tlačové príkazy definované užívateľom, grafickú tlač, formátové nastavenie a hexadecimal code dumping.

1.5 Rozhranie

Sériové rozhranie

1.6 Elektrické napájanie

Externý adaptér je pre elektrické napájanie typu DC 9V/600mA. Ukončený je DC JACK konektorom, ktorého vnútorný kontaktný pin má priemer 2.0 mm. Tlačiareň je zostavená zo 6 ks nabíjateľných batérií typu 700mAh/1.2v.

Postup nabíjania:

- 1) Vypnite tlačiareň
- 2) Pripojte externý adaptér k tlačiarne a k zdroju elektrickej energie
- 3) Nabíjanie je spustené

Nabíjanie prebieha slabým prúdom, takže batérie sa nepoškodzujú ani v prípade dlhodobého pripojenia tlačiarne k zdroju elektrickej energie. Nabitie úplne vybitých batérií trvá približne 12 hodín.

Batérie sa nabíjajú aj v prípade, ak je tlačiareň pripojená k zdroju elektrickej energie a je zapnutá.

Ak sú batérie takmer vybité, tlačiareň funguje nesprávne. V tomto prípade vypnite tlačiareň, pripojte ju pomocou externého adaptéra k zdroju elektrickej energie. Nechajte nabíjať batérie najmenej pol hodinu, pred tým ako opäť zapnete tlačiareň.

Ak sú batérie plne nabité, tlačiareň je schopná vytlačiť až približne 5000 riadkov ANK znakov bez pripojenia k inému zdroju elektrickej energie.

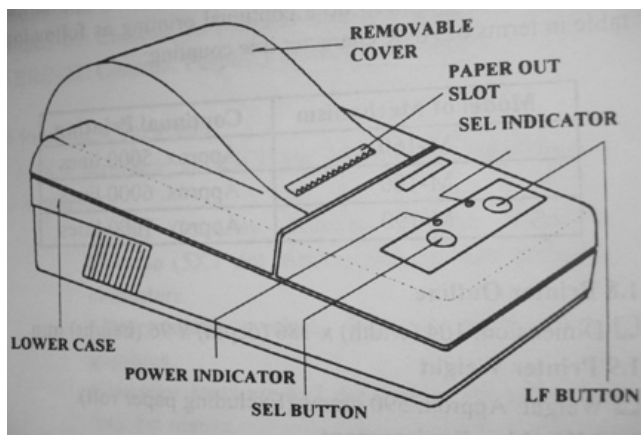
1.7. Technické parametre

Rozmery (š x h x v)	104 x 186 x 96 mm
Váha	590 g (bez papierovej rolky)
Teplota okolia (pre činnosť tlačiarne)	0°C až +40°C
Relatívna vlhkosť	5 až 85%

2. Inštalácia tlačiarne a činnosť

2.1. Popis tlačiarne

Tlačiareň je dodávaná spolu s návodom na použitie a externým adaptérom. Ostatné príslušenstvo je dodávané na objednávku.



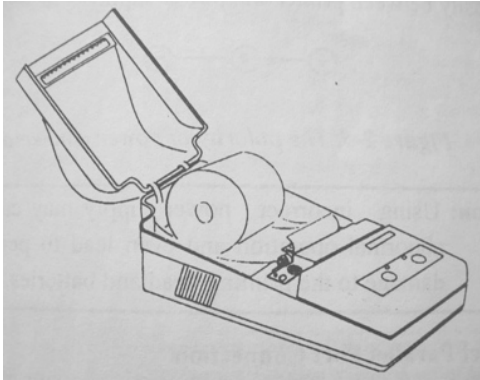
Obr. 1. Popis prístroja

- 1) Removable cover = **Snímateľný kryt**
- 2) Paper out slot = **Otvor pre papier**
- 3) SEL Indicator = **Indikátor SEL**
- 4) LF Button = **Tlačidlo FEED (pre posúvanie papiera)**
- 5) SEL Button = **Tlačidlo SEL**
- 6) Power Indicator = **Indikátor výkonu**
- 7) Lower case = **Spodný kryt**

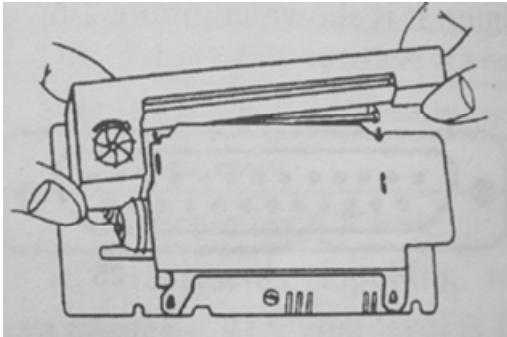
2.2. Zapnutie tlačiarne

Tlačiareň sa zapína pomocou tlačidla „ON“, ktoré sa nachádza na pravom boku. Pre zapnutie prepnete tlačidlo do polohy „ON“.

2.3. Inštalácia náplne do tlačiarne



Obr. 2. Otvorenie snímateľného krytu



Obr. 3. Odstránenie náplne do tlačiarne

Náplň do tlačiarne je v tlačiarňi nainštalovaná od výroby. Je potrebné ju vymeniť po dlhodobej tlači. Postup výmeny Ribbon kazety je nasledovný:

- 1 Otvorte snímateľný kryt podľa obrázka 2.
- 2 Vyberte prázdnu náplň do tlačiarne podľa obrázka 3.
- 3 Vložte novú náplň do tlačiarne:

- ❖ Priložte ľavý koniec náplne k osi tlačiarne, ktorý sa nachádza na ľavej strane tlačového zariadenia. Právý koniec medzitým držte trochu vyššie ako je ľavý koniec. Ak ľavý koniec nie je úplne zapadnutý v osi, stlačte tlačidlo na náplni a otočte náplň v smere hodinových ručičiek – v smere šípky.
- ❖ Právý koniec náplne môžete zatlačiť do vnútra osi, iba ak je ľavý koniec náplne úplne zapadnutý v osi.
- ❖ Skontrolujte, či je náplň pevne vložená. Ak nie, stlačte tlačidlo na náplni a otočte ju v smere hodinových ručičiek.
- ❖ Zatvorte kryt.



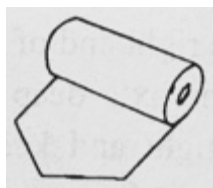
POZOR! PRI VYBERANÍ NÁPLNE VYBERTE NAJSKÔR PRAVÝ KONIEC NÁPLNE A AŽ NÁSLEDNE ĽAVÝ KONIEC.

2.4. Inštalácia papierovej rolky

Tlačiarne DPN-2235 majú vsadenú papierovú rolku od výroby, avšak papier z rolky nie je nainštalovaný v otvore pre papier z dôvodu predchádzania poškodenia pásky pri transporte a dlhodobom skladovaní. Preto je potrebné vložiť papier do otvoru pre papier. Postup pri inštalácii papierovej rolky je nasledovný:

- Otvorte snímateľný kryt podľa obrázka 2.
- Odstrihnite koniec papierovej rolky do tvaru „šípky“ podľa obrázka 2.4
- Zapnite tlačiareň. Stlačte tlačidlo „FEED“ a papier z rolky sa natiahne do otvoru pre papier.
- Natiahnite papier do otvoru pre papier na kryte a zatvorte kryt.

Obr.4. Ukončenie papierovej rolky



2.5. Pripojenie k prístroju AlcoQuant

Pre pripojenie tlačiarne k prístroju AlcoQuant použite kábel napájania s koncovkou paralelného typu D-25. Tento paralelný port sa nachádza na tlačiarňi vzadu. Pripojte koncovku D-25 k tlačiarňi, druhý koniec pripojte k prístroju AlcoQuant (pripojenie č.9, spodná časť prístroja).



Dôležitá informácia k predmetu alebo k pracovnému postupu alebo iná dôležitá informácia.

Odovzdanie prístroja



Poškodené prístroje a prázdne batérie by nemali byť vyhodené do domáceho odpadu. Je potrebné ich zlikvidovať do separovaných zberných surovín.

3 Záruka

Výrobca poskytuje 2-ročnú záruku na nedostatky spôsobené materiálom alebo výrobné chyby. Výrobca neručí za chyby, ktoré vzniknú nesprávnym používaním alebo ignorovaním používateľa návodu na obsluhu. V takom prípade ručí za chyby odberateľ. Záruka skončí aj v takom prípade, ak je zariadenie ovplyvnené chemikáliami, ktoré vytekajú z batérie alebo sa v prístroji používajú batérie, ktoré sú po záruke.

4 Poznámky
