



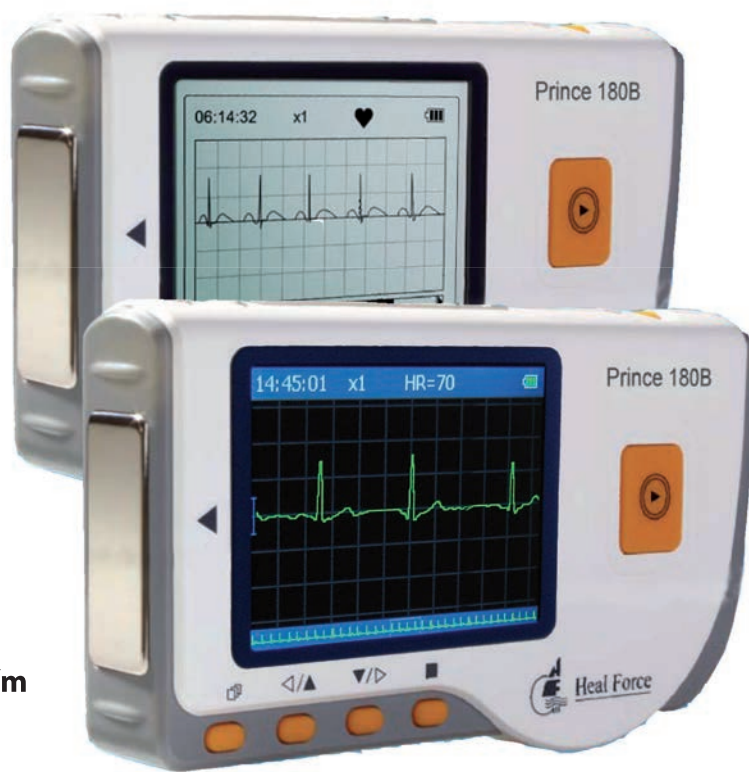
EKG

Prince 180 B/B1

jednokanálový ECG monitor

CE 1011

- Zobrazení EKG křivky na displeji
- Přenosný a kompaktní EKG monitor
- Měření 1-kanálové EKG křivky
- 30 sekundový záznam EKG
- Interní paměť na 300 záznamů
- Možnost ukládání EKG na SD kartu
- Rozpoznání 17 typů morfologií
- Možnost připojení patientského kabelu
- Přenos dat do vyhodnocovacího SW
- Podsvícený LCD displej s vysokým rozlišením
- Automatické vypnutí po 35 sekundách
- 2xAAA baterie s indikací nízkého napětí



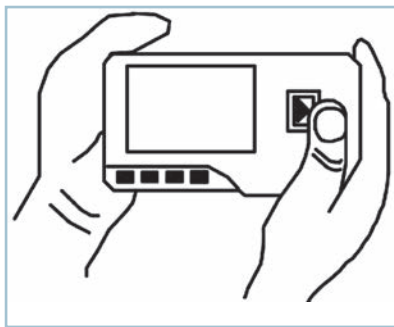
Easy ECG monitor **Prince 180B** je určen pro domácí použití. Přenosný EKG monitor je vhodný pro pacienty, kteří trpí kardiovaskulárními nemocemi jako hypertenze, diabetes, onemocnění srdce či zažité symptomy jako bušení srdce nebo dušnost. S EKG monitorem **Prince 180B** se mohou pacienti soustředit na vlastní životní rytmus a v případě potřeby provést záznam srdeční činnosti. Uložená data vyhodnotí ošetřující lékař, který může stanovit diagnózu.



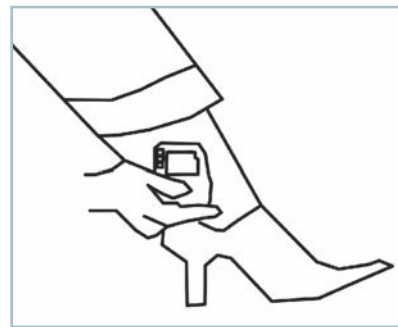
REŽIMY MĚŘENÍ EKG



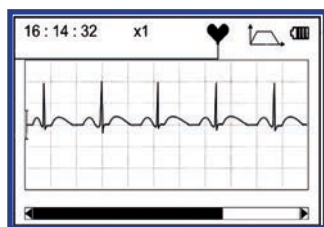
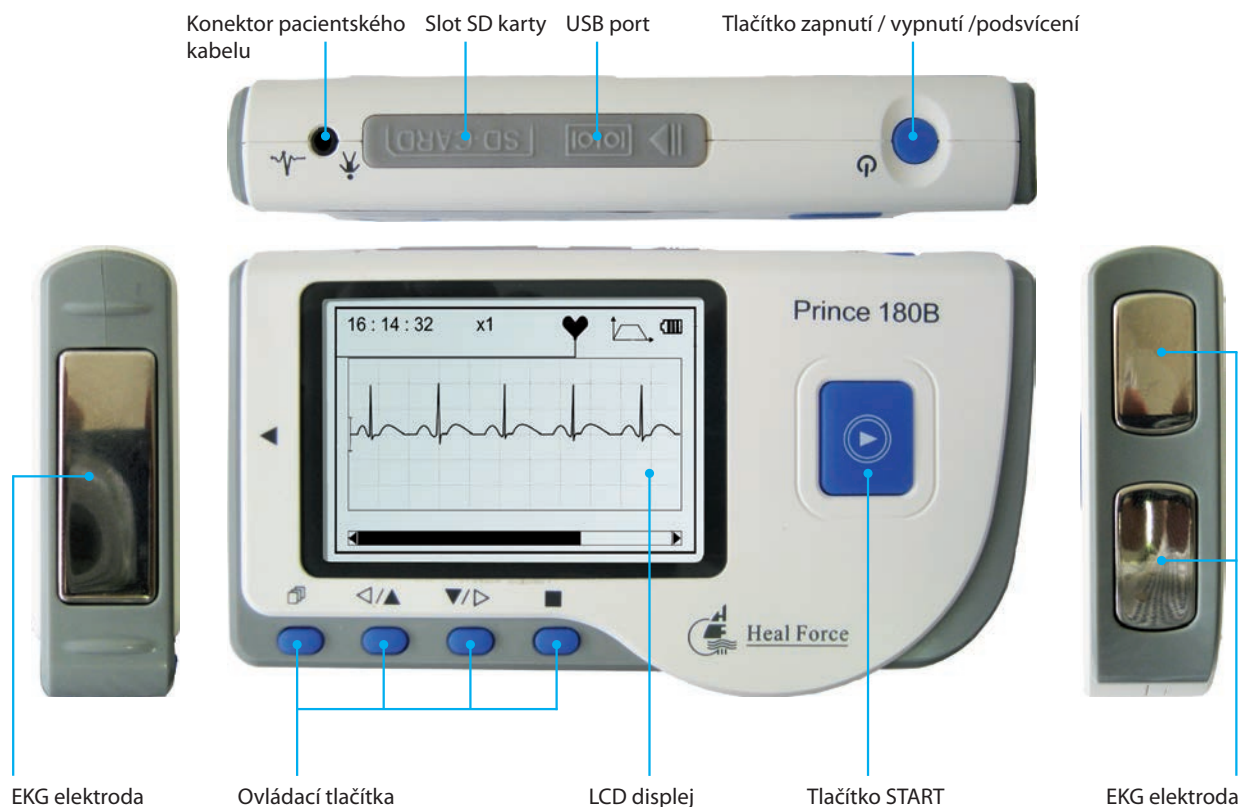
měření na hrudníku



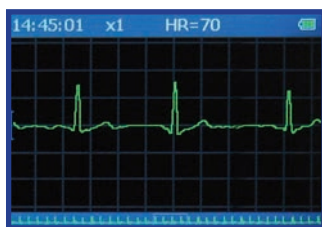
měření na ruce



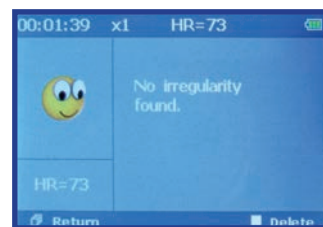
měření na kotníku



Obrazovka náběru



Zobrazení záznamu z paměti přístroje



Obrazovka vyhodnocení křivek

TECHNICKÉ PARAMETRY

EKG měření

Elektrody	3 integrované kovové elektrody 3 žilový snap (patentkový) kabel
Režim měření	svody I/II/III
Rozsah TF	30-240 bpm
Přesnost TF	±2 bpm
Citlivost	5 mm/mV ±10%

CMRR ≥60 dB

Rychlost záznamu 20 mm/s ±10%

Délka měření 30 s/test

Interpretace rozpoznání 17 typů EKG křivek

Správa dat

Interní paměť 300 EKG záznamů (á 30 sec)

Externí paměť slot na SD kartu (max. 8GB)

Data management ECG Viewer, MEDIBUS

Displej

 Displej 180B - podsvícený nomocolor LCD displej
180B1 - podsvícený color LCD displej

Rozlišení 240x160 bodů

Velikost obrazovky (mm) 57,6x40 mm

Ostatní

Rozměry (d x š x v) 125 x 70 x 21,5

Hmotnost 106g (bez baterií)

Napájení 2xAAA baterie