



Prior Medical Systems

Gebruiksaanwijzing

Opstapweegschaal



BW-0520

MT



Prior Medical Systems

BW-0520

Inhoud

1. Gebruiksaanwijzing	
Voeding	1
Milieu	1
Alvorens te gebruiken	1
Batterij vervangen	2
Reinigen	2
Backlight	2
Onderhoud en Service	2
2. Hoe de aflezer af te koppelen	3
3. Display / toetsen	4
4. Toetsen / Functies	4,5
5. Eenvoudige kalibratie	6
6. Probleem oplossen	7
7. RS232(optie)	8,9
8. Certification and Warranty	11



info@prior-medical.com



NAGATA SCALE CO.,LTD

No.3,Lane 404,Chung Cheng S.RD.,

Yong Kang Dist.,Tainan City,Taiwan





Prior Medical Systems

1. Gebruiksaanwijzing :

Voeding :

Voltage: AC230V /6V 0.3mA, oplader 7.5V/1A

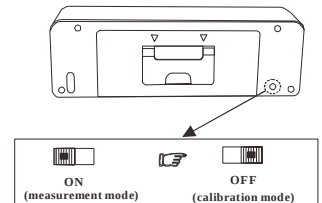
Voeding via: opladerr/6 x AA batterijen (batterijen niet meegeleverd)

Let op:

Er is een verzegeld gat aan de achterkant van de aflezer.

Schakelaar op OFF positie (weegmodule).

Schakelaar op ON positie (Kalibratie module).



Omgevings temperatuur:

Gebruikstemperatuur: +5°C ~ +40°C

Belangrijk bij gebruik

1. Plaats de weegschaal op een stabiel oppervlak.
2. Vermijdt extreme temperaturen en vochtigheid.

Backlight selectie

1. Geen backlight: Druk op  gedurende 3 seconden, tot off verschijnt

2. Auto backlight: Druk op  gedurende 3 seconden, tot on verschijnt

Backlight functie werkt tijdens het opladen.

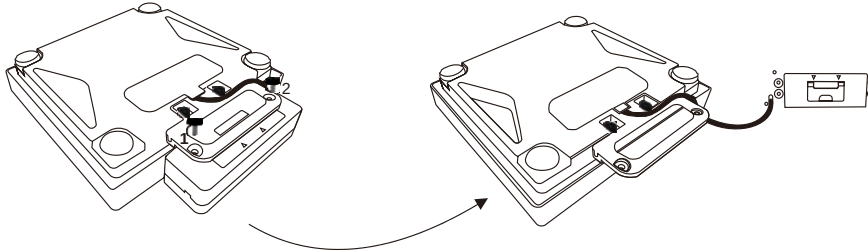


Prior Medical Systems

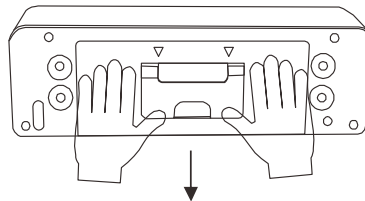
Batterij vervangen:

Let op: Dit zijn geen oplaadbare batterijen.

1. Draai de weegschaal met de bodem naar boven en draai 2 schroeven los (1,2). Maak de aflezer los.

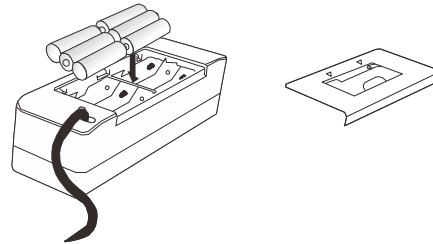


2. Open het batterij compartiment en verplaats deksel richting pijl.



3. Plaats de batterijen ins de goede richting.

4. Plaats de deksel terug.



Cleaning:

Alvorens te reinigen, controleer of de weegschaal niet op het electriciteitsnet is aangesloten. Gebruik geen grote hoeveelheden water bij het schoonmaken, reinig "klamvochtig". Buitenzijde kan met alcohol gedesinfecteerd worden,

Onderhoud en service:

Als er een probleem ontstaat, neem contact op uw leverancier of stuur een email naar info@prior-medical.com .

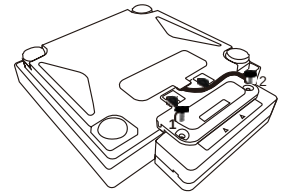
Probeer niet zelf te repareren, tenzij u daartoe gekwalificeerd bent.



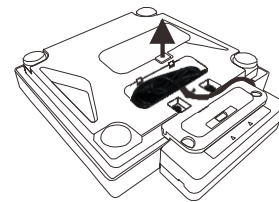
Prior Medical Systems

Hoe de aflezer los te koppelen.

1. Draai de weegschaal met de bodem naar boven en draai 2 schroeven los (1,2). Maak de aflezer los.

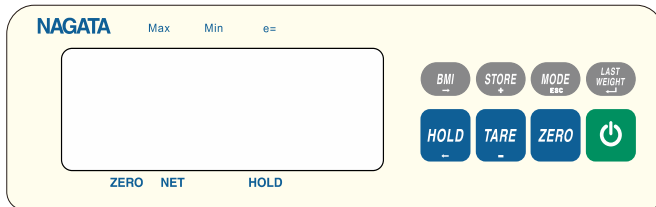


2. Rol de kabel af in de richting van de pijl.
3. U kunt de aflezer op een bureau plaatsen of op de muur bevestigen.
4. Plaats de deksel terug op de kabelruimte.





2.Display



2.Toetsen / Functies

Druk op de toets om de weegschaal aan of uit te zetten.



1. Aan : Druk kort op de toets

2. Uit : Druk 2 seconden op de toets, tot "OFF" verschijnt.



In de ZERO functie, druk de hold toets in tot AUTO ON(Auto Hold) of AUTO OFF(Manual Hold).

1. Auto Hold stand:

De weegschaal zal het gewicht weergeven zodra het gewicht stabiel is.

2. Manual Hold Mode:

Nadat het gewicht stabiel is druk op hold om gewicht vast te houden.

3. Hold uitschakelen:

Zodra gewicht stabiel en vaststaat.  Druk hold om terug te keren.

TARRA functie (kort)



1. Plaats het voorwerp op de weegschaal druk kort op  toets om het gewicht van het voorwerp op te slaan. Als het voorwerp verwijderd wordt zal de aflezer een negatieve waarde tonen.

2. Druk op  of  om de tarra functie op te heffen.



1. Druk op zero toets om naar de nul te gaan(<+/-2%)

2. Druk op de  toets en druk op de on toets en u ziet de software versie. Laat de toetsen los en u keert terug naar de weeg functie.



Prior Medical Systems

 via deze toets kunt u gewicht op slaan of BMI berekenen. Druk op BMI, druk Store of Tare om getal te wijzigen. Bevestig door op BMI te drukken. Als de lengte bepaald is, druk op Last Weight om BMI af te lezen.

6.Eenvoudige kalibratie

 Terug naar voorgaande stap  Bevestig  Links vooruit  Rechts vooruit

Uitvoering :

Ex: gebruik 6 kg geijkt gewicht

<1> Zet de schuif schakelaar op on	ON  OFF  ON  OFF
<2>1.Druk op  en druk op  (geen terugkeer toets) om FUC, SYS, CAL te selecteren. 2.Druk op  , selecteer CAL en druk op  om C.00 te selecteren	  FUN- SYS- Prt-COM- CAL-     C 00 
<3>Gebruik   om C04 te selecteren.  Om kalibratie gewicht in te voeren.	
<4>De aflezer laat laatste kalibratie waarde zien. Gebruik   om 6 kg in te geven op de volgende manier 06000	  15000      06000
<5>Plaats 6 kg kalibratie gewicht en wacht op stabiel. Druk dan op  toets en de aflezer toont kalibratie gewicht "6000"	     6000
<6>Geen afwijking, druk op  en wacht op terug naar nul. Schuif de schakelaar terug op "off".	ON  OFF  ON  OFF



Prior Medical Systems

5. Probleem oplossen:

ERR00: over max. capaciteit.

ERR01: Tarra waarde is over max. Tarra range of max. cap.

ERR02: ZERO toets, de range is over max. Cap $\pm 2\%$.

ERR03: Onstabiele meting.

ERR04: Batterij laag.

ERR05: De kalibratiewaarde is te laag.

ERR06: De kalibratie waarde is te hoog

ERR07: Analyse kalibratie gewicht is buiten bereik.

ERR08: Kalibratie punt lager dan nul.

ERR09: Initele nul niet te krijgen, zero > max. cap. $\pm 0\%$.

ERR10: Lengte meter moet gekalibreerd worden (tolerantie 120+/-10cm)

ERR11: EEPROM Error

ERR12: EEPROM Versie Code Verify Error

ERR13: EEPROM Life Time Turn Error

ERR14: Over max. display range

ERR15: Parameter input fout

ERR16: Kan printer niet vinden

ERR17: Time IC aflezing fout

ERR18: Te laag voedingsniveau

ERR19: ADC module fout



Prior Medical Systems

Instellingen wijzigen :

Druk tegelijkertijd op start en last weight. Zodra 8888 verschijnt, druk op last weight en zero (4), druk op last weight en zero (5), druk op last weight en zero (6), druk op last weight en zero (456), FNC verschijnt, druk op last weight om naar F toets te gaan. Gebruik store knop om de F nummers te wisselen. Zodra u bij het juiste nummer bent druk op last weight om instellingmenu in te gaan. Gebruik tare en stor knop om instellen te wijzigen. Druk op last weight en 2 x op store om instellingen op te slaan.

F03, maximum capaciteit bereikt	:	0 geen geluid 1 piep geluid
F04 geluid bij aanraken toetsen	:	0 geen geluid 1 piep geluid
F10 besparen energie	:	0 niet actief 1 actief
F11 selectie backlight	:	0 niet actief 1 actief
F12 backlight spaarstand	:	00 niet actief 01 1~99seconds
F 13 Selectie hold functie	:	0 handmatige hold 1 auto hold
F14 Duur hold	:	0000 ~ 9999e
F17 Auto off	:	00 niet actief 01 00 ~300 seconden (Gekozen tal x 10 seconden)



Prior Medical Systems

6. RS232: (Optie)

1). Communication agreement:

Port: COM1

Baud Rate: 4800 9600

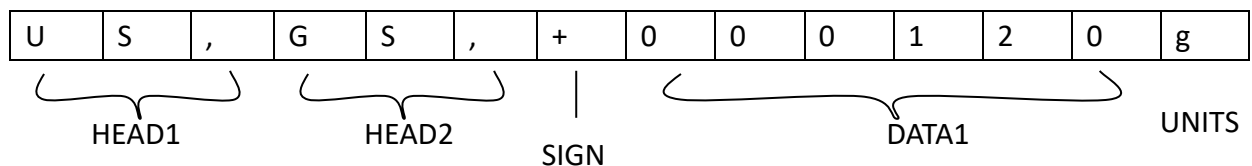
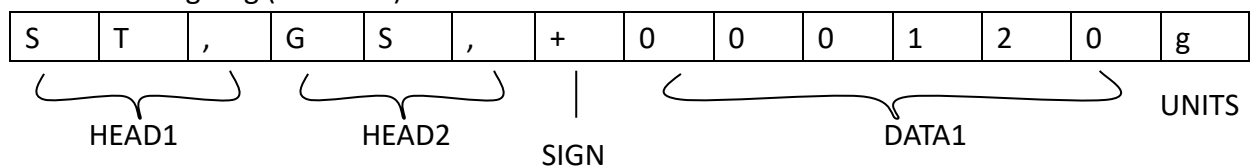
Parity Bit: NONE

Data Bits: 8

Stop Bits: 1

2). Data format:

2.1 Unit Weight: g (with tare)



HEAD1 (3 byte)

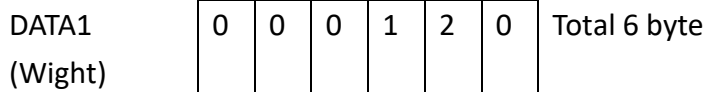
S	T	,	Stable
U	S	,	Unstable

HEAD2 (3 byte)

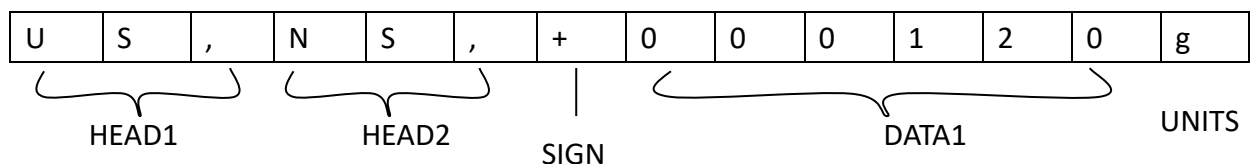
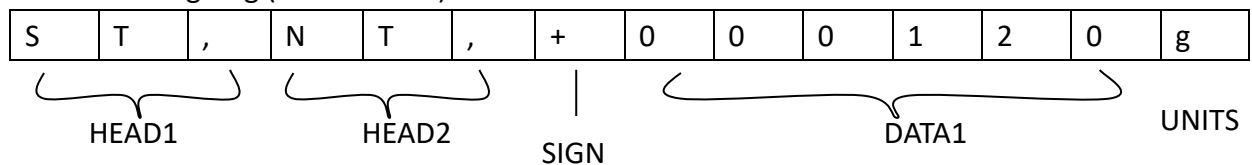
N	T	,	Net Weight
G	S	,	Gross Weight

SIGN (1 byte)

+	Positive Weight
-	Negative Weight



2.2 Unit Weight: g (without tare)



HEAD1 (3 byte)

S	T	,	Stable
U	S	,	Unstable

HEAD2 (3 byte)

N	T	,	Net Weight
G	S	,	Gross Weight

SIGN (1 byte)

+	Positive Weight
-	Negative Weight



Prior Medical Systems

DATA1
(Wight)

0	0	0	1	2	0
---	---	---	---	---	---

 Total 6 byte

2.3 Unit Weight: kg (with tare)

S	T	,	G	T	,	+	0	0	0	1	2	0	.	0	k	g
HEAD1			HEAD2			SIGN		DATA2							UNITS	

U	S	,	G	S	,	+	0	0	0	1	2	0	.	0	k	g
HEAD1			HEAD2			SIGN		DATA2							UNITS	

HEAD1 (3 byte)

S	T	,	Stable
U	S	,	Unstable

HEAD2 (3 byte)

N	T	,	Net Weight
G	S	,	Gross Weight

SIGN (1 byte)

+	Positive Weight
-	Negative Weight

DATA2
(Wight)

0	0	0	1	2	0	.	0
---	---	---	---	---	---	---	---

 Total 7 byte including decimal point

2.4 Unit Weight: kg (without tare)

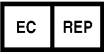
S	T	,	N	T	,	+	0	0	0	1	2	0	.	0	k	g
HEAD1			HEAD2			SIGN		DATA2							UNITS	

U	S	,	N	T	,	+	0	0	0	1	2	0	.	0	k	g
HEAD1			HEAD2			SIGN		DATA2							UNITS	



Prior Medical Systems

6.Certificering :

	info@prior-medica.com
	NAGATA SCALE CO.,LTD No.3, Lane 404, Chung Cheng S. RD., Young Kang Dist., Tainan City, Taiwan
	Dit symbool betekent "Lees gebruiksaanwijzing"
	Dit symbool betekent Attentie! Lees documentatie.
	Dit symbool betekent : elektrische beveiliging Type B equipment.
	Het product voldoet aan de volgende richtlijnen / eisen: Directive 93/42/EEC
	Dit symbool betekent, niet met gewoon afval afvoeren, maar via milieu plein.
	Dit symbool betekent, weegschaal is medisch hulpmiddel volgens EC richtlijnen
	Weegschaal valt in Klasse III , EC Directive 90/384/EEC
	Het product voldoet aan de volgende richtlijnen: 1.Richtlijn 90/384/EEC 2.DIN EN 45501 NAWI

GARANTIE

2 jaar op fabricage en montage fouten,en gebreken veroorzaakt door niet goed functionerende onderdelen. Onkundig en fout gebruik en slijtage vallen buiten de garantie.