



Prior Medical Systems

Gebruiksaanwijzing

Kolomweegschaal



Prior 3600/1422



. Voordat u begint:

Voeding:

- * Voedingsbron : Adapter input 220V AC/50Hz/200mA; output 7.5V DC/1A.
- * Gebruikstemperatuur : -10°C~ 40°C.
- * Batterij : 6 x AA batterijen. (adapter zonder batterijen gebruiken !)

Opmerkingen voor gebruik:

1. Produkt is alleen geschikt voor normaal gebruik binnen gebouwen.
2. Gebruik de oplader niet in combinatie met batterijen !

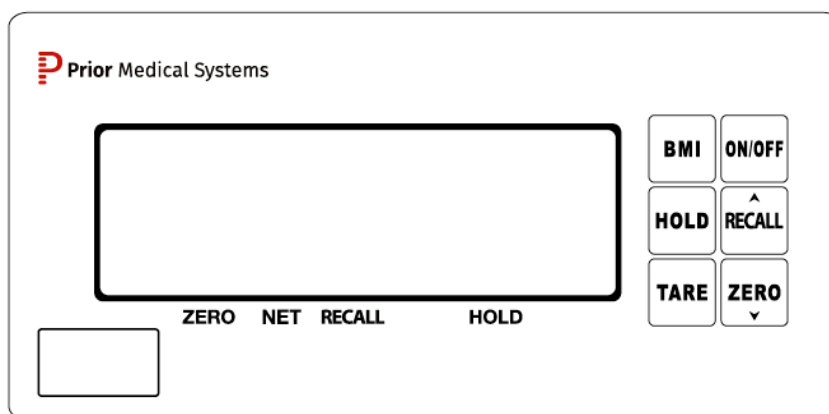
Reiniging:

Voordat u gaat reinigen, moet de weegschaal uitgeschakeld zijn.

1. Gebruik geen grote hoeveelheden water om te reinigen. Klamvochtig reinigen heeft de voorkeur.
2. Gebruik mild alcalische reinigingsprodukten.
3. Reiniging met klamvochtige doeken heeft de voorkeur.



2. Display:



Toets / FUNCTIES:

-  BMI.
-  Laatste meting.
-  Holdtoets
-  Tarra Toets.
-  Nultoets
-  Power on/off.

SYMBOLLEN:

-  Stabiel aan
- ZERO Nul aan
- HOLD (Hold) aan
- kg gewichtseenheid(kg).

3. Toetsfuncties:

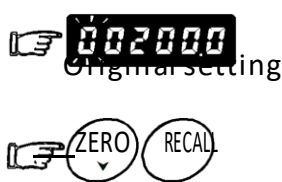
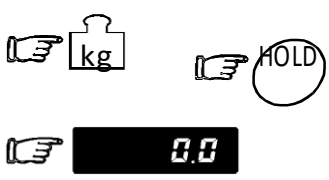
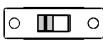
1.  Body Mass Index.
 1) Display staat op "0", laat persoon op platform staan /zitten. Zodra waarde stabiel is, toont de display het gewicht.
 2) Toets  In en druk op   toets om de lengte van de persoon.
 Druk op  toets om BMI af te lezen.
 3) De BMI waarde verdwijnt zodra de persoon van de stoel afstapt.
2.  Druk  toets om laatste waarde te zien.
 Opmerking: werkt alleen als display in 0 kg mode is.
3.  Handmatig Hold/Auto Hold:
 In 0.00 kg mode, kunt u kiezen tussen handmatig of autohold door indrukken van  key.
 HOLD
 In auto hold, toont het display Auto; in handmatige hold, toont het display Hold OFF.
 1. Handmatig Hold:
 Laat persoon gaan zitten. Wacht tot het gewicht stabiel is en druk op de hold toets om het gewicht vast te zetten. Nadat de persoon uit de stoel opstaat zal het display na 1 seconde 0.0 kg tonen en kunt u de waarde oproepen door weer op de hold toets te drukken
 2. Auto Hold:
 Laat persoon gaan zitten. Wacht tot het gewicht stabiel is en de weegschaal zal automatisch het gewicht vastzetten en tonen.
4.  **TARE wordt gebruikt om voorwerpen te tarreren zodat alleen het gewicht van de patiënt wordt getoond.**
 (Bijv.kussens of handdoeken)
 1) Plaats het voorwerp op de stoel en druk op  toets .
 de
 Het display toont **nett**
 2) Verwijder het voorwerp en druk weer op de  toets
5.  Nul toets.
 Het display toont geen "nul", druk op  toets voor nulwaarde.
6.  Aan/Uit.

4. Kalibratie:

Functie afloop

-  = kies nummer
 = vooruit toets
 = Bevestig toets

EX: gebruik meer een ijkgewicht van meer dan 50kg voor de kalibratie.

Opm.: De schakelaar voor het kalibreren zit aan de achterkant van de indicator, onder het zegel. Na kalibratie opnieuw verzegelen.	
<1>. Schakel de stroomvoorziening uit en zet de kalibratie schakelaar op -ON. Naar rechts.	
<2>. Druk "HOLD" toets in den schakel de stroom weer aan.	
<3>. Dan ziet u de originele Max. Cap. Instelling. Druk "ZERO" "RECALL" toets om gewenst kalibratie gewicht te kiezen.	
<4>. Plaats ijkgewicht op de weegschaal, Zodra gewicht stabiel is druk op HOLD. De kalibratie waarde verschijnt op display. Verwijder het ijkgewicht van de weegschaal en 0.0KG verschijnt. Opm.: Als de waarde verschilt van het ijkgewicht, herhaal dan de stappen 1~4.	
<5>. Schuif de kalibratie knop naar links. Verzegel met een verzegelsticker.	



5. RS232: (Optiø)

1). Communicatie protocol:

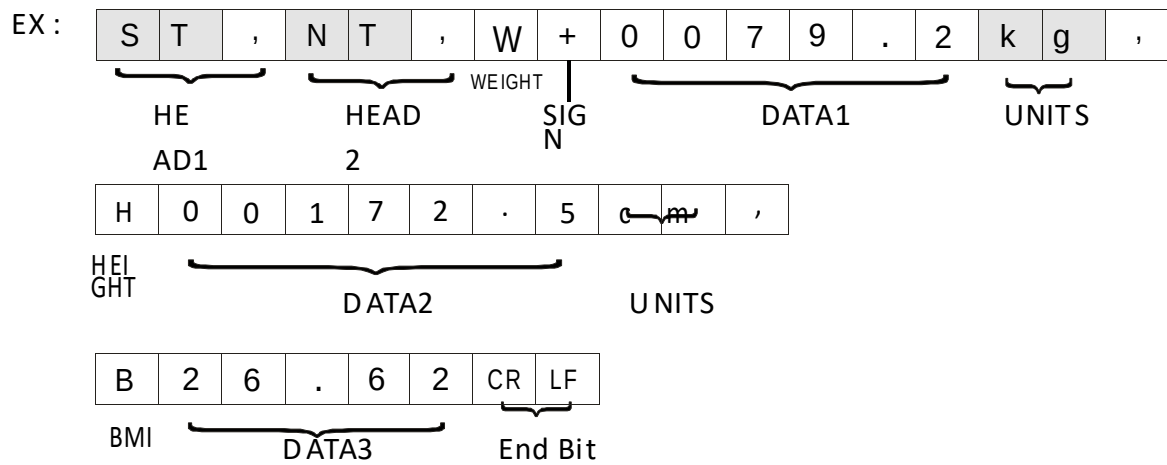
Baud Rate : 4800 or 9600

Parity Bit : NONE

Data Bit : 8

Stop Bit: 1

2). Input signal lengte





Prior Medical Systems

HEAD1 (3 byte)

S	T	.	Stable
U	S	.	Unstable
O	L	.	Over load

HEAD2 (3 byte)

N	T	.	Net Weight
T	R	.	Tare
O	O	.	No Tare

SIGN (1 byte)

‰	Positive Weight
7	Negative Weight

DATA1

(Weight)

0	0	7	9	.	2
---	---	---	---	---	---

Total 6 byte including decimal point

DATA2

(Height)

0	0	1	7	2	.	5
---	---	---	---	---	---	---

Total 7 byte including decimal point

DATA3

(BMI)

2	6	.	6	2
---	---	---	---	---

Total 5 byte including decimal point

UNITS (2 byte)

End	Bit
-----	-----



Alleen voor bevoegde personen



= kiesnummer



= naar rechts



= bevestigen

Om menu in te komen druk op tegelijk op on/off en zero

CODE	FUNCTION	PARAMETER
F01-		
F02-2	Baud Rate	0----- Disable 1----- 4800 baud rate 2----- 9600 baud rate
F04-0	COM1:RS232 transmit	1 Zend continu 2 Zend bij stabiel 0 Uitgeschakeld 3 Zend bij hold
F05-2	Kies backlight	0: OFF 1: ON 2: Auto
F06-1	Kies digitaal filter waarde hoe groter de waarde, hoe stabiel.	~
F12-0	COM2 :RS232 transmit method	1 Zend continu 2 Zend bij stabiel 0 Uitgeschakeld 3 Zend bij hold
F14-0	Kies Duur Standby of Auto off	Stand by : 0: Disable 1: 10sec 2: 20sec 3: 30sec 4: 1 min 5: 2mins 6: 3mins 7: 5mins Auto off : 0: Disable 1: 10sec 2: 30sec 3: 1 min 4: 3 min 5: 5 mins 6: 10 mins 7: 30 mins
F28-0	Kies decimaal van MI	0: 1 decimaal 1: 2 decimalen
F40-1	Kies Standby of Auto off	0: Stand by 1: Auto off
F41-1	Geluidsinstellingen	0: OFF 1: Na gewicht stabiel en hold. 2: Na gewicht stabiel
F81 - 1	Kies hold modus	0 : Manual Hold 1 : Auto Hold
F82 - 0	Na afstap, kies hoe hold op te heffen	0 : Direct 1 : na 1 seconde 4 : Hold (handmatig opheffen door op HOLD en ZERO te drukken)



Error meldingen

1. Er gebeurt niets.

Controleer of weegschaal onder stroom staat,
Controleer de batterijen

2. De Display toont "Err 4".

Initiële zero is te groot. Kijk of er gewicht op het platform is . Indien ja, verwijder gewicht .

3. Display toont "Err 4" tijdens wegen.

Overgewicht waarschuwing. Verwijder gewicht onmiddellijk; anders, kan er blijvende schade ontstaan

4. Display toont "Err 5" tijdens wegen.

Ondergewicht waarschuwing. zet weegschaal uit en start opnieuw.

5. Display toont "Err 7".

Loadcell problem, check of kabel goed is aangesloten. Als kabel ok is, neem contact op met de leverancier

6. Error 9 :

Weegschaal gaat niet naar initiële nul

Oorzaken :

- a. Gewicht over de maximale capaciteit gewogen
- b. Kabel breuk
- c. Loadcell beschadigd

Oplossing:

1. Druk op ZERO toets om te controleren of schaal terugkeert naar "0"
2. Controleer de aansluitingen van de kabel naar de aflezer.
3. Kalibreer de weegschaal opnieuw, zie punt 4.
4. Indien dit niet werkt dient een gekwalificeerde monteur voor reparatie te komen.