

PW-8B(-i)

PLUIMVEEWEEGCOMPUTER



Inhoudsopgave

1	Algemene inleiding	1
1.1	Definitie symbolenlijst	1
1.2	Klantenservice	1
2	Veiligheidsinstructies en waarschuwingen.....	2
2.1	Deugdelijke, onafhankelijke alarminstallatie	2
2.2	Tijdens gebruik	2
2.3	Afdanken.....	2
3	Pluimveeweegsysteem	3
4	Display en toetsenbord.....	4
4.1	Display	4
4.2	Taal wijzigen	4
4.3	Navigatietoetsen	4
4.4	Numerieke toetsen (0..9)	5
4.5	Bedieningstoetsen	5
4.6	Knikpunt of periode invoegen of verwijderen.....	5
5	Weegschalen.....	6
5.1	Metingen	6
5.2	Instellingen	7
5.3	Gemiddeld gewicht, Uniformiteit en CV-curve	7
5.4	Weegperiode	8
5.5	Overzicht.....	9
5.6	Meerdaags gemiddelde	10
5.7	Normcurve.....	10
5.8	Opzetgegevens	10
5.9	Status weegschaal (F2)	10
6	Storing.....	11
6.1	Laatste storingen	11
6.2	Communicatie.....	11
6.3	Storingscodes.....	12
7	Systeem.....	13
7.1	Algemeen.....	13
7.2	Datum en Tijd	13
7.3	Afstandsbediening.....	14
7.4	Weergave.....	14
8	Toegangscode	15

Disclaimer

Niets uit deze uitgave mag verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt worden via fotokopie of welke andere wijze dan ook zonder voorafgaande, schriftelijke toestemming van Stienen BE (www.stienen.com). Wij aanvaarden geen enkele aansprakelijkheid voor de inhoud van deze handleiding en wijzen uitdrukkelijk alle impliciete garanties van verkoopbaarheid of geschiktheid voor een bepaald doel van de hand. Verder behouden wij ons het recht voor deze handleiding te herzien of te wijzigen zonder de verplichting om een persoon of organisatie daarvan in kennis te stellen. U kunt ons niet aansprakelijk stellen voor schade of letsel als gevolg van verkeerd gebruik of gebruik dat niet in overeenstemming is met de instructies in deze gebruiksaanwijzing.

Copyright © 2025 Stienen Bedrijfselektronica B.V.

1 Algemene inleiding

De handleiding is bestemd voor de gebruiker van dit apparaat. Deze bevat alle benodigde informatie voor het bedienen en reinigen van dit product. Lees alle informatie en instructies goed door voordat u het product in gebruik neemt.

Waarschuwingen, belangrijke opmerkingen, tips e.d. worden in deze handleiding aangeduid met symbolen.

Stienen heeft deze handleiding met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Mocht u een fout ontdekken, dan vragen wij u om ons daarvan in kennis te stellen.

1.1 Definitie symbolenlijst

	Risico op letsel door gevaarlijke elektrische schokken. Gevaar voor mens en dier.
	Waarschuwing duidend op gevaar voor product, mens en dier bij niet zorgvuldig naleven van procedures.
	Waarschuwing duidend op productschade bij niet zorgvuldig naleven van procedures.
	Reiniging met hogedrukspuit is niet toegestaan.
	Gescheiden inzamelen
	Belangrijke opmerking
	Aanvullende informatie
	Voorbeeld van een concrete toepassing van de beschreven functionaliteit.
	Rekenvoorbeeld
	Handbediening
	Tips en adviezen
	Schermafdruck
	Application note

1.2 Klantenservice

Bij vragen kunt u zich wenden tot uw installateur. Zorg dat u alle benodigde gegevens binnen handbereik heeft. Noteer altijd de oorzaak van en de omstandigheden tijdens storing. Zo voorkomt u onduidelijkheden en kan uw installateur de storing snel en adequaat afhandelen.

2 Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

Lees de algemene veiligheidsinstructies in dit hoofdstuk aandachtig door voordat u het apparaat in gebruik neemt. De installatie van het apparaat en het verhelpen van mogelijke storingen moeten uitgevoerd worden door een erkend installateur volgens de geldende richtlijnen. Wordt dit product op een andere wijze geïnstalleerd en gebruikt, dan is de garantie niet van toepassing.

2.1 Deugdelijke, onafhankelijke alarminstallatie

Onze regelapparatuur is met de grootst mogelijke zorg ontworpen en gefabriceerd. Toch is een technische storing nooit uit te sluiten. In veel landen worden de eisen van de verzekering steeds strenger en is het noodzakelijk om de alarmcontacten van de verschillende regelcomputers op een centrale alarmeenheid aan te sluiten.



Wij raden aan om tevens een deugdelijke, onafhankelijke alarminstallatie te installeren, bijvoorbeeld een min/max thermostaat.



Wij adviseren om het alarm minstens een keer per week handmatig te testen.

2.2 Tijdens gebruik

De personen die het apparaat bedienen hebben de handleiding zorgvuldig gelezen. Ze zijn zich bewust van mogelijke gevaren die kunnen optreden bij een onjuist gebruik en onderhoud van het product.



Het apparaat mag uitsluitend geopend worden door geautoriseerde personen.



Schakel bij voorkeur de regelcomputer gedurende leegstand niet uit, maar zet deze in de modus *Uit bedrijf*. Zo voorkomt u condensvorming door afkoeling.



Controleer het apparaat geregeld op mogelijke beschadigingen. Een beschadigd apparaat is onveilig. Meld eventuele beschadigingen altijd aan uw installateur.



Elektronische apparatuur is spatwaterdicht en mag niet met een hogedrukspuit gereinigd worden.



Noteer bij eventuele calamiteiten het volgende: omstandigheden waaronder de calamiteit plaatsvond, installatie-instellingen, softwaredatum, softwareversienummer en eventuele oorzaken.

2.3 Afdanken

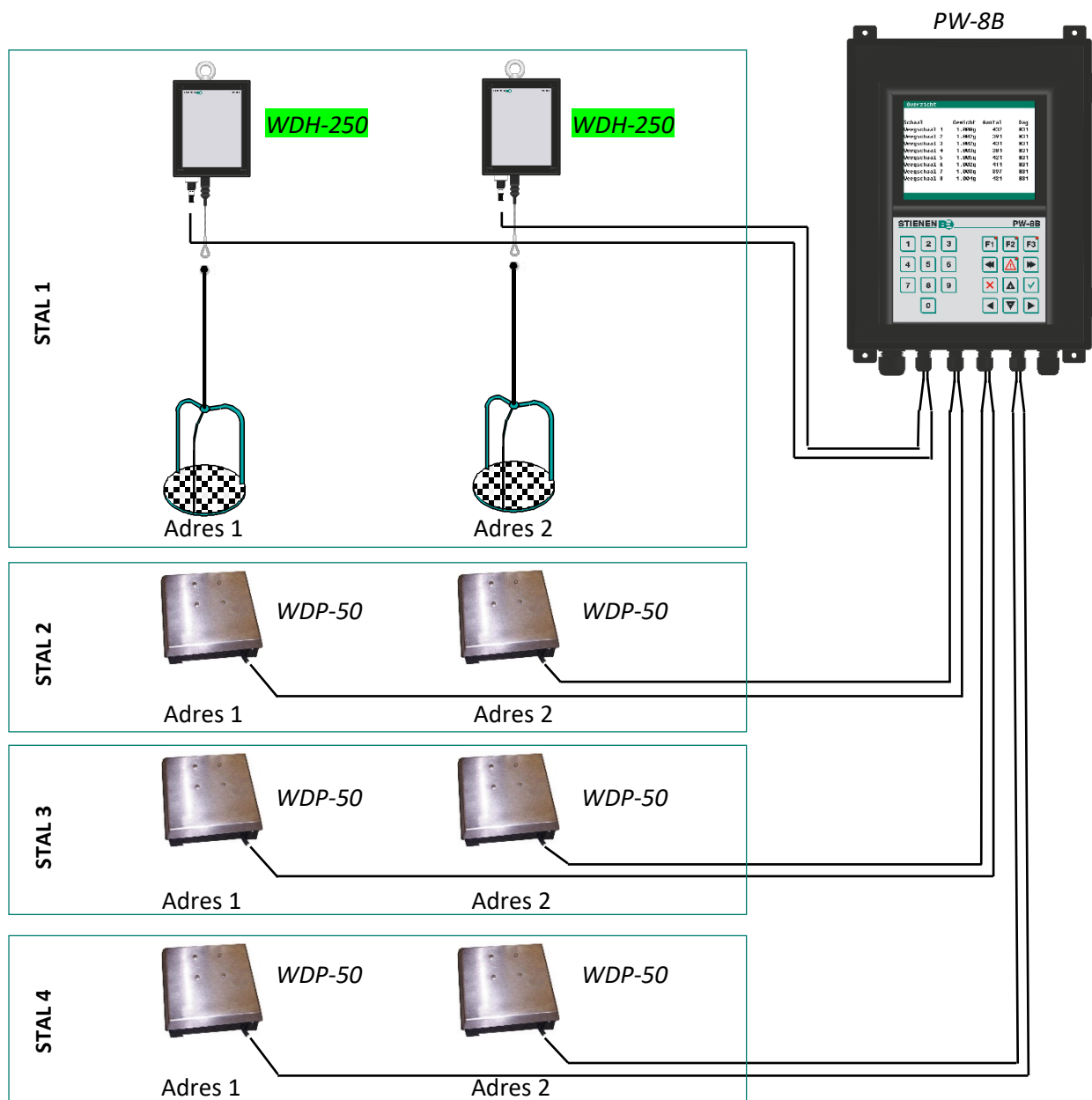
De EU heeft systemen ingericht voor het gescheiden inzamelen van afgedankte elektrische en elektronische apparaten en batterijen (richtlijn 2012/19/EU). Voert u het apparaat niet op de juiste manier af, dan riskeert u een boete.



Elektrische en elektronische apparatuur moet aan het einde van de levensduur gescheiden worden ingezameld.

3 Pluimveeweegsysteem

Samen met de weegschaaltypes *WDP-50* en/of *WDH-250* vormt de *PW-8B* een compleet standalone dierweegsysteem. Het systeem zet de dagelijkse wegingen om in kengetallen zoals: gemiddeld gewicht, groei, normgewicht, CV-waarde en uniformiteit. Op de *PW-8B* kunt u maximaal acht weegschalen aansluiten.



4 Display en toetsenbord

4.1 Display



Symbol	Omschrijving
	Vallen de laatste tekstregels buiten het scherm, dan ziet u  in de titelbalk. Met   gaat u naar de resterende instellingen/metingen.
	Vallen de laatste tekstregels buiten het scherm, dan ziet u  in de titelbalk. Met   gaat u naar de resterende instellingen/metingen.
	Staat  in de titelbalk en drukt u op functietoets F3, dan worden de instellingen grafisch weergegeven. De punt (•) in de grafiek geeft de berekende waarde aan. Door wederom op F3 te drukken schakelt u de grafische weergave uit. Bij iedere toetsdruk licht het display enkele minuten op. In een donkere stal zijn instellingen en metingen dan ook goed zichtbaar.
	 = vorige scherm selecteren  = volgende scherm selecteren

4.2 Taal wijzigen



Volgende taal kiezen



Vorige taal kiezen

Houd  ingedrukt en selecteer met  /  de vorige/volgende taal.

4.3 Navigatietoetsen



In besturingsmodus ingedrukt houden om cursor naar eerste resp. laatste instelling te verplaatsen. In wijzigmodus cursor naar links resp. rechts verplaatsen.



In besturingsmodus cursor naar boven resp. beneden verplaatsen.
In wijzigmodus waarde verhogen resp. verlagen.



In besturingsmodus vorige resp. volgende scherm kiezen.

4.4 Numerieke toetsen (0..9)

Met de numerieke toetsen geeft u een schermnummer, waarde of tekst in. Menu-item 10 kiest u met .

Toets	Karakter
	_0
	.,1!-:+
	abcäåââç2ABCÄÄÀÂÇ
	defëëèè3DEFËËÊË
	ghïîîî4GHIÎÎÎ
	jkl5JKL
	mnoöóòô6MNOÖÓÔÔ
	pqrs7PQRS
	tuvüüûû8TUVÜÜÛÛ
	wxyz9WXYZ

Tekstinvoer

Met  ...  kunt u namen (max. 15 karakters inclusief spaties) wijzigen. Het karakter verschijnt in een blokje. Druk net zo vaak op de cijfertoets totdat het gewenste karakter verschijnt. Voor een leesteken drukt u herhaaldelijk op . Met  voegt u spaties in.

 : Druk 1x voor a, 2x voor b enz.

Met  en  verplaatst u de tekstcursor.

Bij menukeuzes bijvoorbeeld, begint de tekst automatisch met een hoofdletter.

4.5 Bedieningstoetsen

-  Menukeuze bevestigen, wijzigingsmodus starten en wijziging bevestigen.
-  Menukeuze of wijziging annuleren. Houd deze toets ingedrukt om naar het hoofdmenu terug te keren.
-  Sneltoets naar storingsmeldingsscherm.

4.6 Knikpunt of periode invoegen of verwijderen

- Druk op  (Enter-toets) om in de wijzigingsmodus te komen.
- Houd  ingedrukt en druk op  om een knikpunt/periode in te voegen (mits perioden/knikpunten niet maximaal is).
- Houd  ingedrukt en druk op  om een knikpunt/periode te verwijderen, indien aanwezig.
- Het aantal knikpunten/periodes wordt automatisch aangepast.

5 Weegschalen

5.1 Metingen

Hoofdmenu	1 Schalen	11 Dierweging weegschaal 1
1 Schalen	1 weegschaal 1	1 Metingen
2 Storing	2 Weegschaal 2	2 Instellingen
3 Systeem	3 Weegschaal 3	3 Weegperiode
Toegangscode *****	4 Weegschaal 4	4 Overzicht
	5 Weegschaal 5	5 Meerdaags gemiddelde
	6 Weegschaal 6	6 Normcurve
	7 Weegschaal 7	7 Opzetgegevens
	8 Weegschaal 8	8 Status
		◀▶

111 Metingen Weegschaal 1	111 Metingen Weegschaal 1
Gemiddeld gewicht 3.161g	Gemiddeld gewicht 3.163g
Normgewicht 3.152g	Normcurve 3.152g
Meerdaags gemiddelde 3.157g	Meerdaags gemiddelde 3.158g
Groei 9g	Groei 11g
Laatste weging 3.177g	Laatste weging 3.194g
Aantal 217	Aantal 235
Uniformiteit 81%	Uniformiteit 82%
CV 5,19%	CV 5,33%
◀▶	◀▶

Gemiddeld gewicht

Het gemiddelde gewicht van de vandaag gewogen dieren.

Normgewicht

Het gemiddelde gewicht wordt berekend op basis van het ingestelde of uit de curve berekende normgewicht en de ingestelde relatieve onder- en bovengrens. Te lichte en te zware dieren worden in deze berekening niet meegenomen.

Normcurve

Het normgewicht wordt berekend aan de hand van de *Normcurve*-instellingen en de leeftijd (dagnummer).

Meerdaags gemiddelde

Het gemiddeld diergewicht berekend over meerderen dagen.

Groei

De toename in gemiddeld gewicht ten opzichte van het gemiddelde gewicht van gisteren.

Laatste weging

Het gewicht van het laatst gewogen dier.

Aantal

Het aantal gewogen dieren die binnen de grenzen van het normgewicht liggen.

Uniformiteit

De indicatie over de spreiding van de diergewichten. De uniformiteit wordt gedefinieerd als het percentage dieren met een gewicht tussen 90% en 110% van het normgewicht.

CV

De variatiecoëfficiënt, ook wel de relatieve spreiding of variabiliteit genoemd, geeft de verhouding van de standaarddeviatie ten opzichte van het gemiddelde gewicht weer, uitgedrukt in een percentage. Dit geeft inzicht in de mate van variatie in de meetwaarden van de kuikens in de stal ten opzichte van hun gemiddelde gewicht.

5.2 Instellingen

11 Dierweging weegschaal 1	112 Instellingen weegschaal 1	112 Instellingen weegschaal 1
1 Metingen	Normbepaling Automatisch	Normbepaling Normcurve
2 Instellingen	Normgewicht 01.207g	Normcurve 101g
3 Weegperiode	Gemiddeld gewicht	Gemiddeld gewicht
4 Overzicht	Ondergrens 80%	Ondergrens 80%
5 Meerdaags gemiddelde	Bovengrens 145%	Bovengrens 145%
6 Normcurve	Uniformiteit	Uniformiteit
7 Opzetgegevens	Ondergrens 90%	Ondergrens 90%
8 Status	Bovengrens 110%	Bovengrens 110%

Normbepaling

Voor het berekenen van een diergewicht heeft de computer een richtwaarde (normgewicht) nodig. Dit normgewicht kan op vijf manieren worden bepaald:

1. *Automatisch* De computer neemt aan het begin van de dag het gemiddeld diergewicht van de vorige dag.
Normgewicht = Gemiddelde gewicht vorige dag
2. *Automatisch + groei* Automatisch met groeiaanpassing. Normgewicht = Normgewicht vorige dag + de gemiddelde groei
3. *Normcurve* De computer berekent aan het begin van de dag het normgewicht uit de normcurve.
4. *Handmatig* Handmatige instelling van het normgewicht.
5. *Meerdaags gemiddelde* De computer berekent aan het begin van de dag het meerdaags gemiddeld gewicht over de dagen tot en met gisteren (afhankelijk van de instelling *Meerdaags gemiddelde*, zie Metingen, pagina 6).
Normgewicht = berekend meerdaags gemiddelde gewicht.

Normgewicht

Zonder normcurve

Voor het berekenen van een diergewicht heeft de computer een richtwaarde (normgewicht) nodig. Bij de opzet van een nieuw koppel dieren geeft u handmatig het actuele inleggewicht van de dieren in. Het normgewicht wordt om middernacht berekend op basis van de ingestelde curve en het actuele dagnummer.

Met normcurve

! Bij een nieuwe opzet (nieuwe ronde) moet u zelf het dagnummer op de juiste waarde terugzetten.

5.3 Gemiddeld gewicht, Uniformiteit en CV-curve

Voor het gemiddeld gewicht en de uniformiteit kunt u aparte onder- en bovengrenzen instellen. De grenzen worden ingesteld als percentage van het normgewicht. Meetwaarden die binnen de ingestelde grenzen liggen, worden opgeslagen in het geheugen.

$$\text{Gemiddeld gewicht} = \frac{\text{Som van alle in het geheugen opgeslagen metingen}}{\text{Totale aantal opgeslagen metingen}}$$

De *uniformiteit* wordt op dezelfde manier berekend, met inachtneming van de ingestelde grenzen. Deze moeten dan ook binnen de grenzen van het gemiddeld gewicht liggen.

Gemiddeld gewicht
Ondergrens
Bovengrens

Metingen die onder de ondergrens of boven de bovengrens liggen worden niet in de berekening meegenomen.

Uniformiteit
Ondergrens
Bovengrens

Metingen die onder de ondergrens of boven de bovengrens liggen worden niet in de berekening meegenomen. De onder- en bovengrenzen zijn instelbaar.

! Tabel met meetwaarden (*Tabel 1/2*) wordt gewist.

CV-curve
Ondergrens
Bovengrens

De onder- en bovengrenzen worden berekend aan de hand van de *CV-curve* instellingen en de leeftijd (dagnummer).

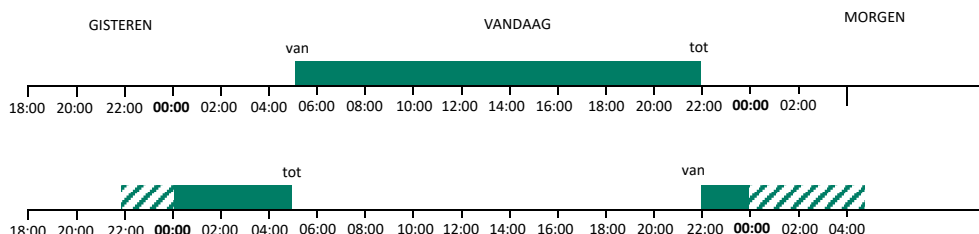
! De tabel met meetwaarden (*Tabel 1/2*) wordt gewist wanneer het dagnummer of de curve-instelling wordt gewijzigd.

5.4 Weegperiode

11 Dierweging weegschaal 1	113 Weegperiode weegschaal 1	1131 Weekprogramma weegschaal 1
1 Metingen	Weegperiode van 05:00 tot 22:00	Weekprogramma ja
2 Instellingen	Meerdaags gemiddelde ja	Dagen in cyclus 2 dagen
3 Weegperiode	Gemiddelde van 7 dagen	Meging actief op
4 Overzicht		do ja
5 Meerdaags gemiddelde		vr ja
6 Normcurve		
7 Opzetgegevens		
8 Status		
	1 Weekprogramma	

Weegperiode

Tijdspanne waarin de dieren gewogen worden. Wordt bij *van* en *tot* dezelfde tijd ingevuld, dan wordt gedurende de hele dag gemeten.

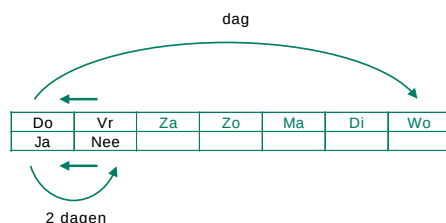


Meerdaags gemiddelde

Weergave van het gemiddelde van de laatste dagen. Aan de hand van het *Meerdaags gemiddelde* kunnen plotselinge dalingen in gemiddelde gewicht vroegtijdig worden ontdekt en gecorrigeerd. Zo kunt u het productieverlies minimaliseren.



Weekprogramma Gebruik het *Weekprogramma* niet als de normbepaling op *Automatisch + groei* of *Meerdaags gemiddelde* staat. De groei op de overgeslagen dag is dan 0 of negatief.



Weging actief op

Dagritme van de sequentie. In bovenstaand voorbeeld is de regeling om de dag actief. Dag 1 (*do*) → *ja*, dag 2 (*vr*) → *nee*, dag 3 (*za*) → *ja*, dag 4 (*zo*) → *nee*, dag 5 (*ma*) → *ja* etc.

5.5 Overzicht

114 Overzicht Weegschaal 1					
1	Overzicht				
2	Tabel 1				
3	-----				

114 Overzicht Weegschaal 1					
1	Overzicht				
2	-----				
3	Tabel 2				

Tabel 1

Diersoort is ingesteld op:

- Opfok
- Leghennen of
- Ouderdieren.

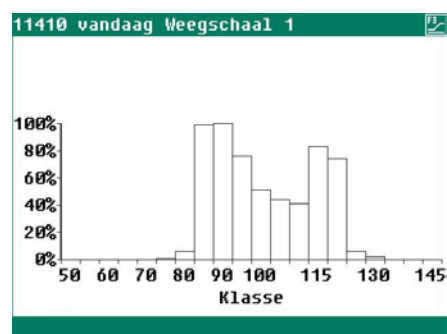
Tabel 2

Diersoort is ingesteld op:

- Vleeskuikens.

1141 Overzicht Weegschaal 1					
Dag	Gewicht [g]	Norm [g]	Groei [g]	Aant. Uni. [%]	
vandaag	2.903	2.806	97	542	39
ma	2.806	2.719	87	522	47
zo	2.719	2.647	72	504	59
za	2.647	2.605	42	475	66
vr	2.605	2.557	48	470	72
do	2.557	2.536	21	475	71
wo	2.536	2.528	8	473	74
di	2.528	2.522	6	456	74

11410 vandaag Weegschaal 1			
Klasse	Aantal	Klasse	Aantal
50%	0	100%	47
55%	0	105%	41
60%	0	110%	38
65%	0	115%	77
70%	0	120%	69
75%	1	125%	6
80%	6	130%	2
85%	92	135%	0
90%	93	140%	0
95%	71	145%	0



Selecteer de gewenste dag met de navigatietoetsen en bevestig deze met de Enter-toets. Op het display verschijnt een overzicht met het aantal metingen per klasse.

De klasse met het hoogste aantal metingen wordt gelijk aan 100%. Alle andere klassen zijn hieraan gerelateerd. In ons voorbeeld wordt 47 metingen gelijkgesteld aan *Klasse 100%*.

Tabellen

1142 Tabel 1 Weegschaal 2			
Datum	20-1-2025		
Grenzen	80%		145%
Aantal	523		
Gemiddeld gewicht	2.807g	CV	12,18%
Gewicht	Aantal	Gewicht	Aantal
2.660g	12	2.780g	10
2.680g	17	2.800g	3
2.700g	15	2.820g	7
2.720g	2	2.840g	15
2.740g	9	2.860g	5
2.760g	7	2.880g	6

1143 Tabel 2 Weegschaal 1					
Datum		20-1-2025			
Grenzen		90%		110%	
Aantal		300			
Gemiddeld gewicht		2.661g		CV 5,66%	
Gewicht		Aantal		Gewicht Aantal	
2.520g		9		2.640g 12	
2.540g		8		2.660g 12	
2.560g		20		2.680g 17	
2.580g		14		2.700g 15	
2.600g		12		2.720g 2	
2.620g		12		2.740g 9	

Tabel 1

Tabel 2

De waarden in de tabellen variëren van 40 gram tot en met 5980 gram en nemen toe in stappen van 20 gram. De tabel wordt gewist als:

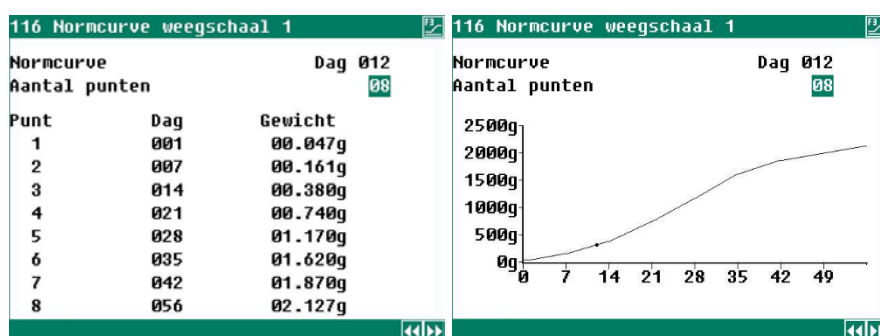
- de *Normbepaling* wijzigt of
- het *Dagnummer* wijzigt of
- de grenzen wijzigen.

5.6 Meerdaags gemiddelde

115 Meerdaags gen. weegschaal 1		
Dag	Gewicht	Gemiddelde dagen 4
vandaag	1.233g	1.202g
woensdag	1.170g	1.139g
dinsdag	1.107g	1.076g
maandag	1.045g	1.014g
zondag	0.983g	0.953g
zaterdag	0.922g	0.892g
vrijdag	0.861g	0.831g
donderdag	0.800g	0.770g

De kolom *Gewicht* toont het gemiddelde gewicht per dag. De kolom *Gemiddelde* toont het meerdaags gemiddelde.

5.7 Normcurve



Hier stelt u de normcurve in. Staat *Normbepaling* op *Normcurve* ingesteld, dan bepaalt de weegcomputer het normgewicht uit de curve. Hier vult u bijvoorbeeld de gegevens van de *Koppelkaart* (verkrijgbaar via uw veevoederleverancier) in.

5.8 Opzetgegevens

117 Opzetgegevens weegschaal 1	
Opzetdatum	-----
Nieuwe opzet	nee

De opzetdatum wordt automatisch ingevuld, zodra u *Nieuwe opzet* op *ja* zet.

De opzetdatum wordt gebruikt voor het bepalen van de leeftijd van de dieren. Daarnaast wordt deze instelling o.a. gebruikt voor het:

- berekenen van de gemiddelde waarden;
- bepalen van het normgewicht uit de normcurve;
- bepalen van het meerdaags gemiddelde.

5.9 Status weegschaal (F2)

118 Status weegschaal 1	
Normcurve	1.170g
Normcurve	Dag 028
Opzetdatum	-----
Nieuwe opzet	nee

In dit scherm ziet u behalve het actuele normgewicht ook het actuele dagnummer. Hier kunt u ook een nieuw koppel opzetten.



Het actuele dagnummer wordt niet automatisch aangepast. U dient het handmatig aan te passen.

Wanneer u op functietoets F2 (snelkeuzetoets) drukt, verschijnt het statusscherm op het display.

6.3 Storingscodes

<i>Communicatie: Weegschaal</i>	▪ Geen communicatie met weegschaal (TxD/RxD LEDs knipperen niet) ▪ Foutief communicatieadres ▪ Slechte verbinding met weegschaal
<i>Hoofdstation</i>	▪ Geen communicatie met apparaten (TxD/RxD LEDs van RS-485 knipperen niet) ▪ Foutief aantal communicatieadressen ▪ Slechte verbinding met apparaten (RS-485)
<i>Communicatie WEB-485</i>	▪ Geen communicatie met WEB-485/WEB-MSG (TxD/RxD LEDs van RS-485 knipperen niet) ▪ Slechte verbinding met WEB-485/WEB-MSG (RS-485) ▪ WEB-485/WEB-MSG uitgeschakeld/spanningsloos.
<i>Geen communicatieadres</i>	Apparaatadres dierweegcomputer ontbreekt.
<i>Meerdaags gemiddelde</i>	De <i>Normbepaling</i> staat ingesteld op <i>Meerdaags gemiddelde</i> . Echter bij <i>Weegperiode</i> staat de instelling <i>Meerdaags gemiddelde</i> op <i>nee</i> . Wijzig de instelling.
<i>Niet gekalibreerd</i>	Staat achter een weegschaal de tekst <i>Niet gekalibreerd</i> , dan moet u contact opnemen met de leverancier van de weegschaal. Standaard worden de weegschalen in de fabriek gekalibreerd. De weegschaal moet in dit geval terug naar de fabriek voor kalibratie.
<i>Weegschaal niet gevonden</i>	▪ Geen communicatie met weegschaal (TxD/RxD LEDs knipperen niet) ▪ Slechte verbinding met weegschaal



Vergeet niet om de storingsmelding weer aan te zetten, wanneer deze bijvoorbeeld is uitgeschakeld voor het oplossen van de storing.



Installatiefouten zoals *Weegschaal niet gevonden*, *Niet gekalibreerd*, *Meerdaags gemiddelde* etc. moeten opgelost zijn, voordat u de installatie in bedrijf neemt.

7 Systeem

7.1 Algemeen

3 Systeem

Apparaat	PW-8B
Type	262
Programmaversie	-----
Programmadatum	--- --
ENG, NLD, DEU, FRA, RUS	Nederlands

1 Datum/Tijd 3 Weergave
2 Afstandsbediening

Apparaat Naam van het apparaat: *PW-8B*.

Type Typenummer van het apparaat. *PW-8B* = 262.

Programmaversie Versienummer van de software.

Programmadatum Aanmaakdatum van de software.

ENG, NLD, DEU, FRA De taal waarin de teksten op het scherm verschijnen. Voor wijzigen taal, zie 4.2 *Taal wijzigen*, pagina 4.

7.2 Datum en Tijd

31 Datum/Tijd

Tijd	11:42u
Jaar	----
Maand	--
Dag	--
Begin nieuwe dag	00u

Behalve de datum en tijd kunt u de ook het begin van een nieuwe dag instellen. Daartoe geeft u bij *Begin nieuwe dag* het uur in, waarop de nieuwe dag moet beginnen.

Begin nieuwe dag Tijdstip waarop een nieuwe dag begint. Op dit tijdstip wordt:

- alle dagafhankelijke data een dag opgeschoven. De gegevens van vandaag worden gewist;
- het dagnummer verhoogd;
- alle uit de curve afkomstige data opnieuw bepaald.

7.3 Afstandsbediening

32 Afstandsbediening

Disclaimer
Fabrikant accepteert geen
verantwoordelijkheid voor schade bij
het gebruiken van Remote Control.
U dient zelf te zorgen voor een
veilige LAN-omgeving afgeschermd van
internet middels een firewall.

Afstandsbediening ☒ ja

Gebruiker -----

Toegangscode -----

IP adres ---.---.---.---



Voor meer info, zie *ANote-Remote-N-ENxxxxxx*.

7.4 Weergave

33 Weergave

Helderheid

aan ☒ 100%

uit ☐ 015%

Aantijd 300s

Cursor links ☒ ja

Helderheid

- | | |
|----------------|---|
| <i>aan</i> | Geeft de verhouding aan tussen de kleuren wit en zwart. |
| <i>uit</i> | Hier stelt u de lichtsterkte van de achtergrondverlichting in. |
| <i>Aantijd</i> | Aantal seconden dat de schermverlichting blijft oplichten na de laatste toets druk. |

Cursor links

- | | |
|------------|---|
| <i>ja</i> | Bij wijzigen cursor helemaal links plaatsen. |
| <i>nee</i> | Bij wijzigen cursor helemaal rechts plaatsen. |

8 Toegangscode

Hoofdmenu	Hoofdmenu	118 Status weegschaal 1
1 Schalen	1 Schalen	Normcurve 1.170g
2 Storing	2 Storing	Normcurve Dag 028
3 Systeem	3 Systeem	Opzetdatum --- -- --
Toegangscode ****		Nieuwe opzet nee
		◀▶

F2 → Statusscherm

Voor het wijzigen van de variabele op het statusscherm (F2) kunt u een aparte toegangscode instellen. In het hoofdscherm dient u dan de juiste code in te geven, alvorens u de instellingen op het statusscherm kunt wijzigen. Daarnaast kunt u nog eens zes afzonderlijke toegangscode instellen.



Hebt u uitsluitend een toegangscode voor het statusscherm ingesteld, dan geldt deze code voor alle schermen.

Bij terugkeer naar het overzichtsscherm wordt de toegangscode gewist.