

PL-9400

Klima- und Managementcomputer für die moderne Geflügelhaltung

- Geeignet für die Vollautomatisierung jeder Art Geflügelstall
- Grafische Darstellung aller wichtigen Managementinformationen
- Übersichtliches Dashboard mit erkennbare Symbolen
- In verschiedenen Sprachen programmierbar
- USB-Schnittstelle für Aktualisierung und Loggen
- Durch die Modulbauweise jederzeit erweiterbar
- Sichere Kommunikation mit FarmConnect und **FarmRemote**



Der PL-9400 regelt alle vitalen Prozesse in Ihrem Betrieb

Dieser benutzerfreundliche und übersichtliche Klima- und Managementcomputer bildet das Herz von jedem modernen Typ Geflügelbetrieb. Der PL-9400 regelt und überwacht die Lebensqualität Ihrer Tiere zugunsten optimaler Resultate. Der Klima- und Managementcomputer sammelt alle Daten von den Stienen Systemen für Tierwiegung, Futterwiegung, Silowiegung, Eierzählung und Wärmetauscher und verarbeitet diese in gut verständlichen und übersichtlichen Tabellen und Grafiken. Durch diese grafische Darstellung von Parametern wie Temperatur, Wasser, Futter, Gewicht, Produktion, relative Luftfeuchtigkeit (RF), Kohlendioxid (CO₂) und Ammoniak (NH₃) verfügen Sie auf einen Blick über alle wichtigen Managementinformationen. Die Bedienung des PL-9400 über die Funktionstasten ist einfach. Da nicht benutzte Funktionen nicht angezeigt werden, bleibt die Steuerung äußerst einfach und übersichtlich. Mit der schlichten, modernen Benutzerschnittstelle lassen sich alle vitalen Prozesse im Stall einfach und übersichtlich regeln, überwachen.



Hauptmenü	
1	Klimaregelungen
2	Futtersystem
3	-----
4	Zähler
5	Schaltuhren
6	Info
7	Alarm
8	System
Zugriffscode	0000

PL-9400		
	21.6 °C	0 20 40
	48 %	0 50 100
	17 Pa	0 25 50
	74 %	0 50 100
	1283 ppm	0 2500 5000
	28	0 21 42
	12.092	
	21.0 °C	63 %
09:01		

Übersicht Konfigurationen

Allgemeines PL-9400	
Temperatursensoren	10
Impulseingänge für Zähler, Messventilatoren usw.	5
Eingänge 0-10Vdc für RF Sensor, Druksensor usw.	4
Relaisausgänge 230Vac/2A	7
Ausgänge 0-10Vdc	8
Stromversorgung 24Vdc/80mA für 1 AQC-Gerät	1
Stromversorgung 2Vdc/15mA für Messventilatoren	1
Störungskontakt 24Vdc/2A	✓

Sonderzubehör PL-9400	
Kommunikation über RS-485 Platine	✓
Anschlüsse für Kommunikationsplatinenmodul und für FN-Bus	3 1

Allgemeines	
Stromversorgung 230Vac - 50/60Hz	
Anschlusswert 48 VA	
Schutzklasse: IP-54	
Abmessungen: 360 x 320 x 160mm	

FarmRemote (Sonderzubehör)

Mit der Fernbedienungsfunktion auf dem PL-9400 lesen Sie die aktuellen Stalldaten aus der Ferne auf Ihrem Smartphone, Tablet oder PC aus und bedienen den PL-9400 bequem vom Sessel aus. Die Stienen WEB-SEC Schnittstelle garantiert eine sichere Verbindung.



FarmConnect (Sonderzubehör)

Die Betriebssoftware FarmConnect sammelt alle aktuellen und historischen Daten aller Regelcomputer auf Ihrem Betrieb, kombiniert diese Daten miteinander und präsentiert sie in deutlichen Übersichten, Grafiken und Tabellen. Mit FarmConnect haben Sie Zugriff auf Ihre Betriebsdaten. Sie sind jederzeit und überall mit Ihrem Betrieb verbunden und können gegebenenfalls sofort eingreifen.

Stienen BE, Agri Automation

Stienen BE ist ein führendes Familienunternehmen (1977), das stark in der Intensivtierhaltung verwurzelt ist. Von Natur aus stehen wir den Endverbrauchern sehr nahe. Wir liefern weltweit innovative Automatisierungslösungen für Geflügel und Schweineställe. Klimalösungen, Automatisierungssysteme, Managementsoftware und dazugehörige Peripheriegeräte werden allesamt im eigenen Hause entwickelt und produziert.