

# OMEGA

## КОМПЬЮТЕР ПОЛНОГО КОНТРОЛЯ: Климат + Бункеры + Весы

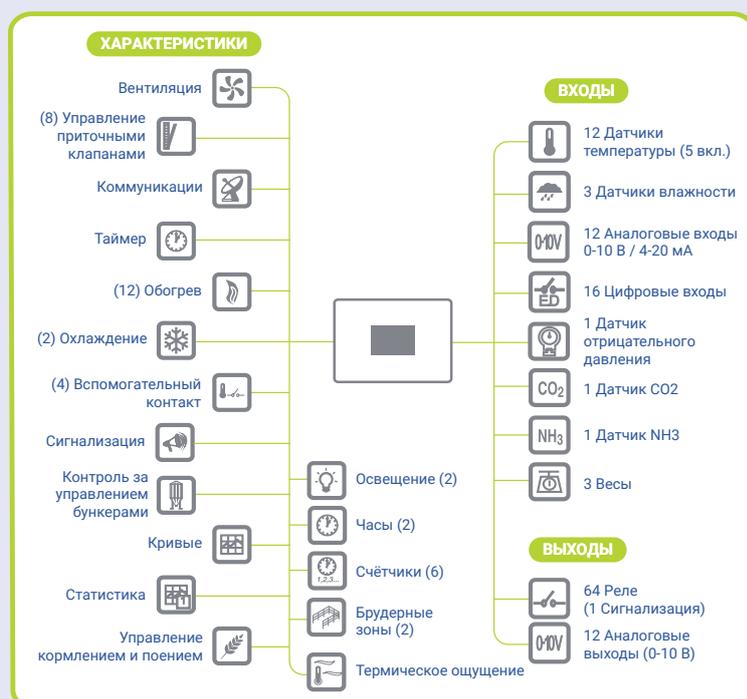
### ДЕТАЛИ

- Система комплексного автоматизированного управления фермой, позволяющая контролировать вентиляцию, обогрев, охлаждение, аварийные сигнализации, хронометрирование, кривые, статистику, приточные клапаны, управление выращиванием, взвешивание птицы и бункеров, внешними климатическими воздействиями.
- Управление устройством с помощью 10-дюймового цветного сенсорного экрана.
- Аналоговые выходы 0-10 В для управления частотным преобразователем или вспомогательными устройствами управления приточными клапанами.
- Он может управлять 6 группами приточных клапанов.
- Управление 8-ю моторредукторами при помощи реле.
- Типы вентиляции в помещениях: туннельная, поперечная и комбинированная.
- Типы вентиляции в помещениях: туннельная, поперечная и комбинированная.
- Охлаждение может быть настроено в соответствии с возрастом животного.

- Этапы вентиляции могут работать синхронно с приточными клапанами и быть запрограммированы на работу по температуре или м3/ч.
- Кривые роста, статистика и управление выращиванием.
- Прямое управление системой бункеров: взвешивание и потребление корма. Усовершенствованная система дозирования корма.
- Синхронизация до 3 весов для взвешивания птицы.
- Управление смесителями воздуха.
- Управление 2 брудерными зонами.
- Прямое управление, при помощи реле, моторредукторами.
- Вентиляция, охлаждение и вспомогательный контакт могут быть хронометрированы.
- Вентиляция, охлаждение и дополнительный контакт могут быть хронометрированы.
- Кривые включают дополнительные параметры, такие как охлаждение, обогрев, сигнализация температуры и т.д.
- Модульная система плат: реле, выходы и входы.
- STIportal: Обеспечивает доступ ко всему ферменному оборудованию. Решение на основе облачных вычислений. Анализ данных и отправка уведомлений на мобильный телефон.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

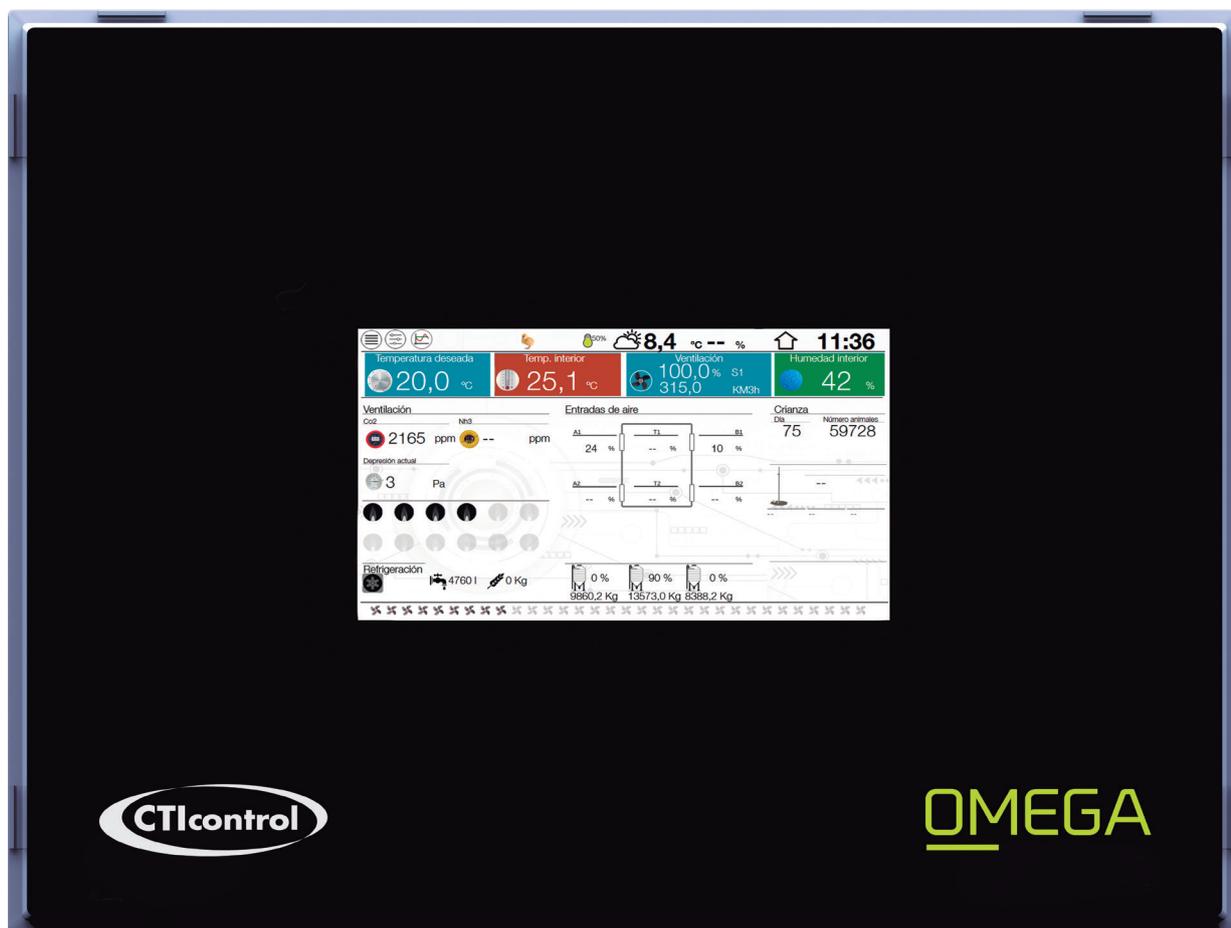
Артикул	OMEGA
<b>ВХОДЫ</b>	12 Датчиков температуры (5 вкл.) 3 Датчика влажности 1 Датчик отрицательного давления 1 Датчик CO <sub>2</sub> 1 Датчик аммиака (NH <sub>3</sub> ) 16 Цифровых входов 12 Аналоговых входов 0-10 В / 4-20 мА 3 Весы
<b>ВЫХОДЫ</b>	64 Реле 12 Аналоговых выходов 0-10 В
<b>КОРМЛЕНИЕ</b>	110 - 240 Vac
<b>РАЗМЕРЫ</b>	500x390x210 mm
<b>ЗАЩИТА IP</b>	IP67
<b>СТАНДАРТЫ</b>	89/392/CEE - 73/336/CEE - 73/23/CEE





climate solutions

ONLINE



OMEGA