

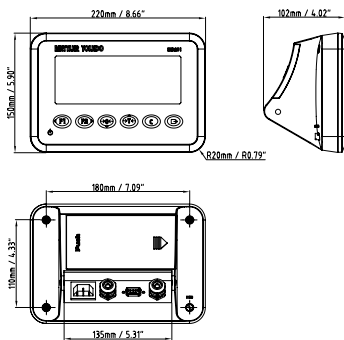
Dữ liệu Kỹ thuật



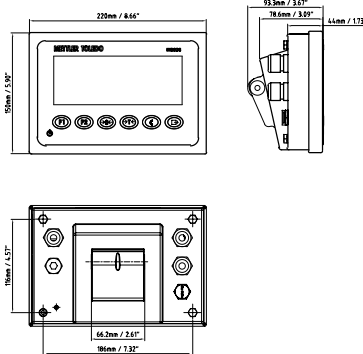
Màn hình cân	IND231	IND236
Kích thước (Rộng x Cao x Sâu)	220 x 150 x 102 mm / 8,66 x 5,90 x 4,02 (inch)	220 x 150 x 93,3 mm / 8,66 x 5,90 x 3,67 (inch)
Cấu tạo	Nhựa	Thép Không gỉ
Gắn đế cân	Gắn vào tường, bàn làm việc hoặc cột thông qua đế có góc điều chỉnh đã được tích hợp	
Nguồn điện	AC: 85-264 VAC; 50 Hz-60 Hz	
	Sáu pin "AA" hoặc pin sạc Ni-MH	Pin sạc Ni-MH
Môi trường Vận hành	-10 °C đến +40 °C (14 °F đến 104 °F), độ ẩm tương đối 10 % đến 95 %, không ngưng tụ	
Tiêu chuẩn bảo vệ	IP54	IP66/IP67
Màn hình	màn hình cân cao 40 mm, bảy số với bảy nét LCD và đèn nền màu trắng	
Giao diện Cân	Giao diện cân tương tự	
Cảm biến Tải trọng	Lên tới 4 350 ohm cảm biến tải trọng, kích thích là 5 V	
Đơn vị Đo lường	g, kg, lb, oz	
Bàn phím	Bảy phím chức năng: Số không, Bì, Trống, Bật/Tắt, In, F1 & F2 (xác định)	
Tùy chọn Giao tiếp	Tiêu chuẩn: COM1 RS232 Tùy chọn: COM2 RS232/RS422/RS485 riêng biệt COM2 Thiết bị USB để kết nối với PC COM2 2 đầu vào/4 đầu ra I/O riêng	
Ứng dụng	Cân cơ bản, X10, Ngày & Giờ, cân Động vật, Đếm bằng APW nâng cao, kiểm tra trọng Thừa/Thiếu bằng 10 cơ sở dữ liệu lưu trữ, Sự tích lũy, màn hình Điều khiển từ xa	
Phê duyệt	Hạng III: OIML6000e, NTEP10,000d, CMC6000e, CE, cULus	
Phụ kiện	Đế để bàn, vỏ bảo vệ màn hình cân	

Kích thước (mm/inch)

IND231



IND236



www.mt.com/IND231-IND236

Để biết thêm thông tin



METTLER TOLEDO VIETNAM LLC

29A Hoàng Hoa Thám,
Bình Thạnh, Tp.HCM
Việt Nam
ĐT. +84-8-3551 5924
Fax +84-8-3551 5923

Có thể thay đổi về kỹ thuật
© 06/2013 Mettler-Toldeo AG

In tại P.R Trung Quốc, tháng 03 năm 2013



Màn hình cân IND231 và IND236

Cân cơ bản

Kiểm tra trọng lượng

Đếm

Cân Động vật

Tích lũy Trọng lượng



**Màn hình Cân Tiết kiệm Chi phí
Không Ảnh hưởng đến Hiệu suất**

Màn hình Cân Chắc chắn và Dễ sử dụng Cung cấp Giải pháp Đáng tin cậy

- Màn hình LCD lớn với đèn nền màu trắng cung cấp khả năng đọc tốt dưới các điều kiện ánh sáng khác nhau
- Vỏ bằng thép không gỉ chắc chắn IP66/67 hoặc bằng polyme đáp ứng các yêu cầu của nhiều môi trường nhà máy
- Tùy chọn pin có tuổi thọ cao tạo một giải pháp cân di động linh hoạt
- Phần mềm tích hợp chuyên biệt theo ứng dụng cung cấp chức năng vượt trội cho nhiều ứng dụng cân



Màn hình cân IND231 có vỏ bằng nhựa (IP54)

Màn hình LCD hiển thị rõ

- Màn hình cân cao 40 mm với đèn nền màu trắng. Có thể điều chỉnh độ sáng của đèn nền tùy vào điều kiện ánh sáng môi trường xung quanh.
- Biểu tượng trực quan trên màn hình cung cấp chỉ số tình trạng vận hành tức thời và việc nhấn phím điều hướng các chức năng thông thường.
- Để cân có thể điều chỉnh được tích hợp cho góc nhìn tối ưu.

Hỗ trợ cân di động

- Tùy chọn pin linh hoạt tạo điều kiện cho việc sử dụng trong các ứng dụng cân di động.
- Linh kiện điện tử tiết kiệm điện giảm thiểu việc tiêu thụ điện, kéo dài tuổi thọ của pin và giảm chi phí sở hữu.



Màn hình cân IND236 có vỏ bằng thép không gỉ chắc chắn (IP66/67)

Vận hành nhanh chóng và dễ dàng

- Bàn phím dạng màng polyester chắc chắn với độ phản hồi tiếp xúc nhạy.
- Các mẫu in cụ thể của ứng dụng được xác định trước cung cấp bản ghi giao dịch nhanh.
- Phím chức năng ấn định đơn giản và dễ dàng cho phép việc chuyển đổi giữa các chế độ cân nhanh chóng thông qua một phím duy nhất.
- Việc cài đặt cấu hình đơn giản thông qua các phím điều hướng rõ ràng của trình đơn đã được xác định.

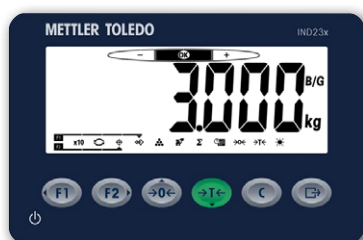
Kết nối linh hoạt

Ngoài cổng tiêu chuẩn RS232, có thể thêm tùy chọn kết nối bổ sung:

- RS232/RS422/RS485
- Thiết bị USB
- I/O riêng

Các ứng dụng Tiêu chuẩn

Các màn hình cân IND231 và IND236 không chỉ là sự lựa chọn tuyệt vời cho các ứng dụng cân cơ bản, mà còn được thiết kế để hỗ trợ các yêu cầu ứng dụng cụ thể khác nhau như kiểm tra trọng lượng, đếm, cân động vật và tích lũy trọng lượng. Các mẫu in cụ thể của ứng dụng được xác định trước, bao gồm thông tin về ngày và giờ, cung cấp bản ghi của giao dịch hoặc tích hợp vào các ứng dụng phần mềm cơ bản của PC.



Kiểm tra trọng lượng Thừa/Thiếu

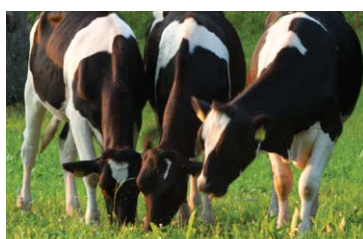
Vận hành Kiểm tra trọng lượng Thừa/Thiếu hiệu quả và nhanh hơn:

- 10 bản ghi đã lưu để cài đặt cấu hình và hiệu chỉnh.
- Xem lại bản ghi nhanh thông qua một phím chức năng duy nhất.
- Xóa chỉ số trạng thái Thừa/Thiếu thông qua biểu tượng trạng thái cân đồ họa.
- Khả năng ấn định đầu vào riêng biệt cho trạng thái của bản ghi, cho phép kiểm soát đèn tín hiệu hoặc các thiết bị ngoại vi khác.



Đếm bằng APW nâng cao

- Trọng lượng đơn vị trung bình (APW) nâng cao cung cấp kết quả đếm chính xác hơn. Khi số lượng vật cân tăng lên, độ chính xác khi đếm cũng tự động tăng.
- Dễ chuyển đổi giữa đếm đơn vị và trọng lượng tổng.
- Xem lại trọng lượng đơn vị trung bình và trọng lượng tham chiếu nhanh.



Cân động vật

- Chế độ cân động vật được kích hoạt nhanh thông qua phím chức năng xác định người dùng.
- Khoảng thời gian cân trung bình cố định, trọng lượng trung bình hiển thị cho đến khi giao dịch cân tiếp theo được kích hoạt.
- Mẫu in cụ thể của ứng dụng tự động được in ra, giúp tăng năng suất thông qua chế độ vận hành rảnh tay.

Date	YYYY.MM.DD	
Time	HH:MM:SS	
Total	XX.XXX	Unit
Count	XX.XXX	
Gross	XXXX.XXX	Unit
Tare	XXXX.XXX	Unit
Net	XXXX.XXX	Unit

Sự tích lũy

- Cả tích lũy thủ công và tích lũy tự động cho trọng lượng gộp và tịnh.
- Kết quả tích lũy có thể hiển thị và in được.



Màn hình Điều khiển từ xa

Màn hình cân IND231 và IND236 có chức năng như một màn hình điều khiển từ xa cho các màn hình cân công nghiệp của METTLER TOLEDO. Màn hình cân điều khiển từ xa có thể kiểm soát màn hình cân của máy chủ thông qua việc nhấn các phím trống, bì, số không và in. Các ứng dụng trên màn hình cân của máy chủ vẫn tiếp tục vận hành khi kết nối với màn hình cân điều khiển từ xa.