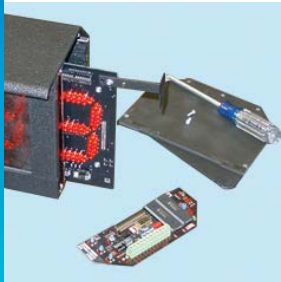




### การออกแบบที่ทนทาน

หน้าจอบนแผงหน้าปัดมีตัวเรือนที่ทนทาน ซึ่งทำจากอะลูมิเนียมอัลลอยเคลือบผิว มีไว้สำหรับใช้กลางแจ้ง (แสงแดดจัดหรือกลางแจ้ง) และในสภาพแวดล้อมที่รุนแรง



### สามารถซ่อมแซมภาคสนามได้

หน้าจอบนแผงหน้าปัดช่วยให้เข้าถึงส่วนประกอบภายในได้ง่ายเพื่อที่สามารถซ่อมแซมในสนามได้



### ตัวเลือกเสริมไฟจากรถ

หน้าจอบนแผงหน้าปัดมาพร้อมกับสัญญาณไฟจากรถในตัว ไฟจะเปลี่ยนจากสีแดงเป็นสีเขียว ทำให้ง่ายต่อการอ่านหน้าจอบนแผงหน้าปัดเพื่อควบคุมการเคลื่อนที่ของการจราจรบนเครื่องชั่ง



### ตัวเลือกไร้สาย

การสื่อสารแบบไร้สายระหว่างตัวบ่งชี้มาตรฐานและป้ายบอกคะแนนเป็นตัวเลือก ตัวรับสัญญาณของเครื่องจะส่งสัญญาณไร้สายที่เชื่อถือได้ไปยังหน้าจอบนแผงหน้าปัดซึ่งอยู่ห่างออกไปไม่เกินครึ่งไมล์ สิ่งนี้ช่วยให้คุณใช้งานป้ายบอกคะแนนในระยะทางที่ไกลขึ้นจากตัวเครื่องชั่งโดยไม่ต้องใช้สายเคเบิลและท่อร้อยสายราคาแพง



### สายผลิตภัณฑ์หน้าจอระยะไกล ADI

หน้าจอระยะไกล ADI เป็นจอแสดงผลหน้าปัดที่มองเห็นได้ชัดเจนสำหรับใช้กับเครื่องชั่งยานพาหนะเครื่องชั่งตั้งพื้นและงานชั่งน้ำหนักอุตสาหกรรมอื่น ๆ ช่วยให้คนขับรถบรรทุกและบุคลากรอื่น ๆ ที่ไม่ได้อยู่ใกล้เครื่องชั่งสามารถมองเห็นน้ำหนักได้ น้ำหนักที่แสดงโดยหน้าจอบนแผงหน้าปัดสามขนาดนั้นอ่านง่ายในระยะทางไม่เกิน 75, 150 และ 250 ฟุต ไฟ LED ของหน้าจอระยะไกลแสดงได้สูงสุดหกตัวอักษรรวมทั้งตัวกำหนดหน่วยน้ำหนัก (ปอนด์/กก./ตัน) และการชั่งน้ำหนักรวม/สุทธิ ป้ายบอกคะแนนเข้ากันได้กับตัวบ่งชี้ดิจิทัลของ METTLER TOLEDO ที่ใช้เอาต์พุตข้อมูลอนุกรมรวมถึง

ตัวบ่งชี้อื่น ๆ อีกมากมาย มีคุณสมบัติการตรวจจับอัตราการส่งข้อมูลอัตโนมัติเพื่อลดความซับซ้อนในการตั้งค่า

ข้อมูลทางเทคนิค

## สายผลิตภัณฑ์ป้ายคะแนน ADI

จอแสดงน้ำหนักที่มองเห็นได้ชัดเจน

### อุปกรณ์มาตรฐาน

- หน้าจอแสดงน้ำหนัก ADI210 พร้อมตัวเลขขนาด 2 นิ้ว
- หน้าจอแสดงน้ำหนัก ADI310 พร้อมตัวเลขขนาด 4 นิ้ว
- หน้าจอแสดงน้ำหนัก ADI410 พร้อมตัวเลขขนาด 6 นิ้ว

### ตัวเลือก

- หน้าจอแสดงน้ำหนัก ADI215 พร้อมตัวเลขขนาด 2 นิ้วและตัวเลือกไร้สาย
- หน้าจอแสดงน้ำหนัก ADI315 พร้อมตัวเลขขนาด 4 นิ้วและตัวเลือกไร้สาย
- หน้าจอแสดงน้ำหนัก ADI415 พร้อมตัวเลขขนาด 6 นิ้วและตัวเลือกไร้สาย
- หน้าจอแสดงน้ำหนัก ADI320 พร้อมตัวเลข 4 นิ้วและสัญญาณไฟจราจร
- หน้าจอแสดงน้ำหนัก ADI420 พร้อมตัวเลข 6 นิ้วและสัญญาณไฟจราจร

คุณสมบัติ	ข้อดี
จอ LED	ตัวอักษรสว่างอ่านง่ายแม้ในเวลากลางวัน
การตั้งค่าความเข้มคู่	การตั้งค่าสองแบบช่วยให้คุณปรับความสว่างของหน้าจอได้
ตู้อะลูมิเนียม	หน้าจอแสดงน้ำหนักสามารถใช้กลางแจ้งและในสภาพแวดล้อมที่เลวร้ายได้
แหล่งจ่ายไฟอเนกประสงค์	หน้าจอแสดงน้ำหนักทำงานโดยใช้ไฟฟ้ากระแสสลับมาตรฐาน ไม่จำเป็นต้องใช้แหล่งจ่ายไฟภายนอกเพิ่มเติม
การสนับสนุนตัวบ่งชี้	เข้ากันได้กับตัวบ่งชี้ส่วนใหญ่ การตรวจจับอัตโนมัติการส่งข้อมูลอัตโนมัติช่วยให้ตั้งค่าได้อย่างง่ายดาย
ความสามารถในการวางวัตถุหลายครั้ง	สามารถเชื่อมต่อป้ายคะแนนหลายป้ายต่อกันเพื่อแสดงการอ่านน้ำหนักเดียวกัน
สามารถซ่อมแซมภาคสนามได้	เข้าถึงส่วนประกอบภายในได้ง่ายเพื่อให้สามารถซ่อมแซมป้ายบอกคะแนนในสนามได้

คุณสมบัติเฉพาะ	
ตัวเครื่อง	อะลูมิเนียมอัลลอยเคลือบด้วยผงโพลีเอสเตอร์
การปกป้องสิ่งแวดล้อม	IP56 (ประเภท 4)
ตัวอักษร	หกตัวอักษร ความสูง 2 นิ้ว (5 ซม.) 4 นิ้ว (10 ซม.) หรือ 6 นิ้ว (15 ซม.)
ผู้มอบหมาย	GR/NT และ ปอนด์/กก./ตัน (รุ่น ADI210/ADI215 จะไม่แสดงตัน)
อุณหภูมิในการทำงาน	-40°C ถึง +55°C (-40°F ถึง +130°F)
อุณหภูมิขณะจัดเก็บ	-40°C ถึง +55°C (-40°F ถึง +130°F)
แหล่งจ่ายไฟ	100 VAC ถึง 240 VAC, 50/60 Hz, การตรวจจับอัตโนมัติ
อินเทอร์เฟซที่รองรับ	RS-232, RS-422 (เข้ากันได้กับมัลติไดรอป RS-485 ของ METTLER TOLEDO RS-485), วงจรกระแส 20 mA แอ็คทีฟ/พาสซีฟ

ขนาด	ADI210/ADI215	ADI310/ADI315	ADI320	ADI410/ADI415	ADI420
ความสูง	4.8 นิ้ว (12.2 ซม.)	8.4 นิ้ว (21.4 ซม.)	8.4 นิ้ว (21.4 ซม.)	10.4 นิ้ว (26.5 ซม.)	10.4 นิ้ว (26.5 ซม.)
ความยาว	12 นิ้ว (30.5 ซม.)	30 นิ้ว (76.2 ซม.)	34.3 นิ้ว (87.2 ซม.)	39.3 นิ้ว (100 ซม.)	43.8 นิ้ว (111.3 ซม.)
ความลึก	5.8 นิ้ว (14.8 ซม.)	6.9 นิ้ว (17.6 ซม.)	6.9 นิ้ว (17.6 ซม.)	6.9 นิ้ว (17.6 ซม.)	6.9 นิ้ว (17.6 ซม.)
น้ำหนัก	9 ปอนด์ (5 กก.)	25 ปอนด์ (12 กก.)	29 ปอนด์ (14 กก.)	41 ปอนด์ (19 กก.)	45 ปอนด์ (21 กก.)
การดูระยะทาง	75 ฟุต (22 ม.)	150 ฟุต (45 เมตร)	150 ฟุต (45 เมตร)	250 ฟุต (76 เมตร)	250 ฟุต (76 เมตร)



Mettler-Toledo, LLC

1900 Polaris Parkway

โคลอมบัส, โอไฮโอ 43240

โทรศัพท์ (800) 786-0038

(614) 438-4511

โทรสาร (614) 438-4900

ข้อมูลทางเทคนิคอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

© 2021/01 Mettler-Toledo, LLC

Document Nr. 30499037 A

[www.mt.com](http://www.mt.com)

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม