

Produktdatenblatt

Tracer™ TD7-Display

für den programmierbaren Geräteregler Tracer™ UC600



Das Tracer™ TD7-Display verfügt über einen Touchscreen mit Farbdarstellung für die einfache Betrachtung und Bearbeitung der Daten des Tracer UC600. Gebäudetechniker können problemlos die Raumtemperatur und relative Luftfeuchtigkeit überwachen, Sollwerte ändern und die Übersteuerung von Punkten mit Zeitbegrenzung eingeben – alles per einfacher Berührung des Displays.

Das Display kommuniziert exklusiv mit dem programmierbaren Geräteregler Tracer UC600 (ein Tracer UC600 pro TD7) und eignet sich ideal für die Nutzung in folgenden Anwendungsbereichen:

- Große Luftbehandlungsgeräte (AHU)
- Dachklimageräte
- Kühler
- Kesselanlagen
- Kühltürme

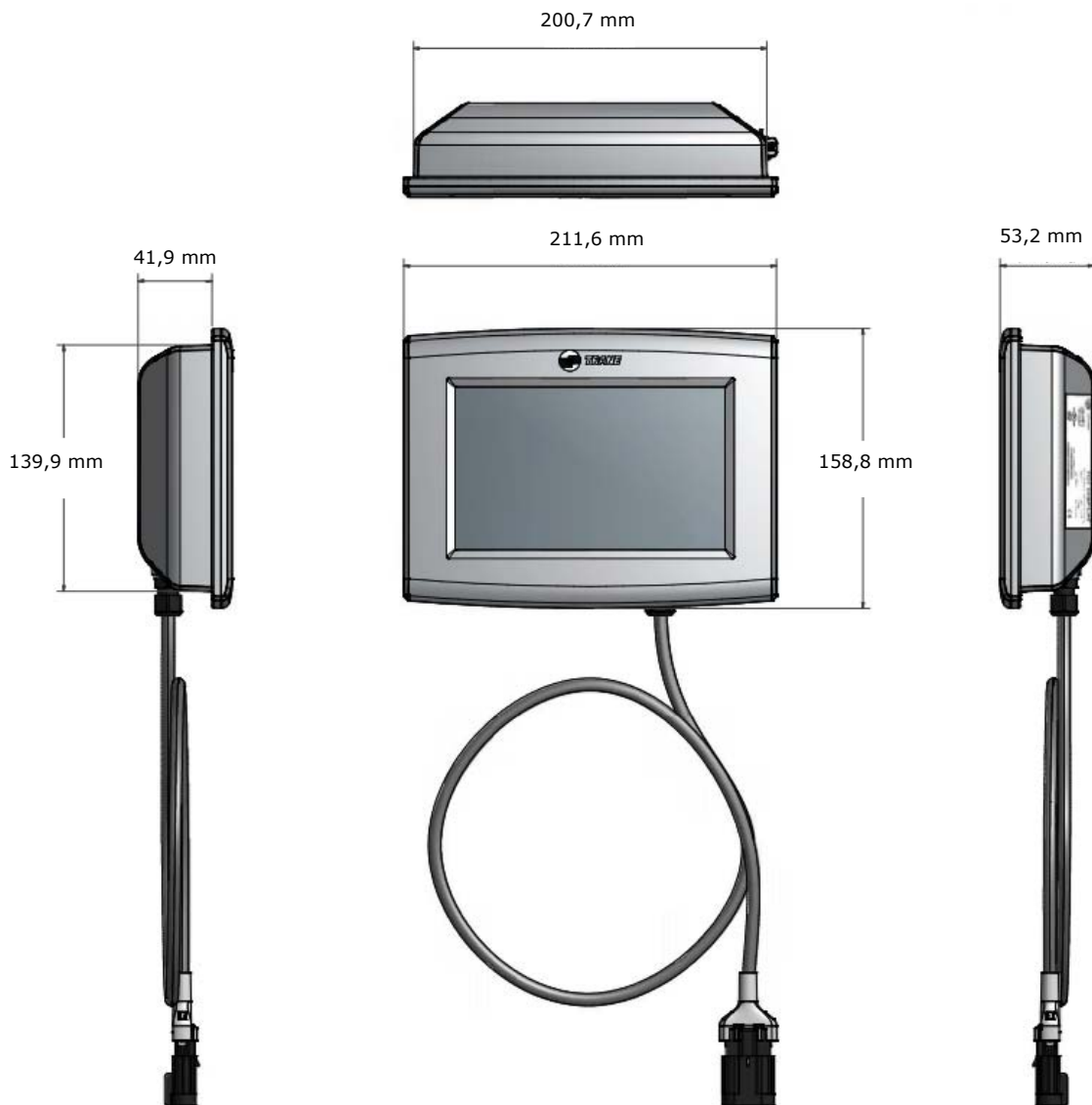
Leistungsmerkmale und Vorteile

Leistungsmerkmal	Vorteil
7-Zoll-WVGA-Touchscreen mit Farbdarstellung	Ermöglicht eine einfache Navigation für die Betrachtung von Daten und Änderung der Betriebsfunktionen.
Displayeinstellung	Festlegung der Anzeige von Datum und Uhrzeit, Einheiten (SI, IP), Helligkeit, Datenformat und Zeitabschaltung der Hintergrundbeleuchtung.
Durch Symbole unterscheidbare Alarmkategorien	Einfache und schnelle Unterscheidung des Schweregrads von Alarmen dank unterschiedlicher Farbsymbole.
Drei anpassbare Berichte	Auswahl von bis zu 36 Datenelementen pro Bericht (maximal 3 anpassbare Berichte).
Integrierter Bericht über Konfiguration	Alle konfigurierten Einstellungen werden in einem einzigen Bericht angezeigt.
Punktübersteuerung mit Zeitbegrenzung	Einrichtung von Punktübersteuerung, die zu bestimmten Zeitpunkten aufgehoben wird.
Optionale Benutzersicherheit	Einrichtung von Sicherheitsfunktionen für die Übersteuerung/Freigabe von Punkten, Freigabe aller Übersteuerungen, Bearbeitung von angepassten Berichten sowie Datum und Uhrzeit.
Mehrere Montageoptionen	Montage in einem Metallgehäuse von Trane, einer VESA-Halterung (75 mm x 75 mm) oder an einer Position in bis zu 100 m Entfernung möglich.
Sprachoptionen	24 integrierte Sprachen werden unterstützt und sind für alle TD7-Displays auswählbar.

Technische Daten und Konformität mit behördlichen Vorschriften und Richtlinien

Spezifikation	
Stromaufnahme:	24 VAC +/- 15 %, 50 oder 60 Hz
Lagerungstemperatur:	-55 °C bis 95 °C Feuchtigkeit: 5 % bis 100 % (kondensierend)
Betriebstemperatur:	Temperatur: -40 °C bis 70 °C Feuchtigkeit: 5 % bis 100 % (kondensierend)
Montagengewicht:	Die Montagefläche muss für eine Last von 0,737 kg geeignet sein Montagetyp: VESA (75 mm x 75 mm)
Schutzart (Gehäuse):	IP56 (Schutz vor Staub und Strahlwasser)
Konformität mit behördlichen Richtlinien und Vorschriften	
<ul style="list-style-type: none"> • UL916 PAZX, Open Energy Management Equipment • UL94-5V, Entflammbarkeit • FCC CFR Titel 47, Teil 15.109: Grenze Klasse A, (30 MHz–4 GHz) • CE-Zeichen 	

Abmessungen



Unterstützte Sprachen

Englisch (Vereinigte Staaten)	Ungarisch
Deutsch	Griechisch
Holländisch	Tschechisch
Italienisch	Rumänisch
Spanisch (Spanien)	Russisch
Spanisch (Mexiko)	Arabisch (Golfregion)
Portugiesisch (Portugal)	Hebräisch
Portugiesisch (Brasilien)	Thai
Schwedisch	Vereinfachtes Chinesisch (China)
Norwegisch	Vereinfachtes Chinesisch (Taiwan)
Französisch	Japanisch
Polnisch	Koreanisch



Trane steigert die Effizienz von Wohn- und Gewerbebauten auf der ganzen Welt. Trane, ein Geschäftsbereich von Ingersoll Rand – dem weltweit führenden Unternehmen, wenn es um die Herstellung und Aufrechterhaltung sicherer, komfortabler und effizienter Raumbedingungen geht – bietet ein breites Angebot modernster Steuerungs-, Heizungs-, Lüftungs- und Klimasysteme, umfassende Dienstleistungen rund um das Baugewerbe und eine zuverlässige Ersatzteilversorgung. Weitere Informationen finden Sie unter www.Trane.com.

Im Interesse einer kontinuierlichen Verbesserung der Produkte und Produktdaten behält sich Trane das Recht vor, Konstruktionen und Spezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.