

Application Software

App AirPro™ - Mobile

SmartPhone • Tablet • Bluetooth®

ANWENDUNG:

- für Messgeräte Modell AP500 und AP800
- online Darstellung und Aufzeichnung von Messwerten
- Datenspeicherung
- Berechnung der Kanaltraversierung
- Registrierung der Messgeräte und Verwaltung von Nutzungslizenzen
- Erweiterung der Gerätefunktionen bei Bedarf

AirPro™-Mobile

Die AirPro™-Mobile Software* unterstützt sowohl Android- als auch iOS-Geräte und ist in drei Nutzungslizenzen – **Basic**, **Advanced** und **Professional** – verfügbar.



Die Nutzungslizenz ist unabhängig vom Messgerät!

* Voraussetzung zur Nutzung der AirPro™-Mobile App ist eine kostenfreie Registrierung mit Ihrer Email-Adresse auf <https://my.tsi.com>

Basic (kostenfrei):

- Verfügbar für iOS und Android ab Version 4.3
- Automatische Verbindung zum Instrument
- Fernanzeige von Messwerten
- Festlegen von Sollwerten
- Mehrere Messungen gleichzeitig anzeigen
- Unterstützt Deutsch, Englisch und weitere Sprachen
- Anzeige der Messwerte in verschiedenen Maßeinheiten möglich



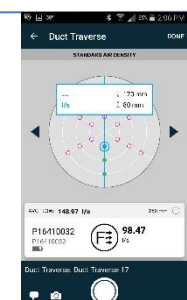
Advanced – Inkl. Leistungsstufe Basic:

- Upgrade durch Freischaltcode (erhältlich bei DEHA oder TSI)
- Verbinden Sie bis zu zwei Geräte für eine gleichzeitige Echtzeitanzeige und Aufzeichnung von Daten
- Berechnung des Volumenstroms auf Grundlage der benutzerdefinierten Kanalgröße
- Berechnung der Feuchtkugel- und Taupunkttemperaturen (sondenabhängig)
- Export von Messwerten
- Export von Daten mit Kommentaren und Fotos zur Berichtserstellung

SAMPLE	PM10	PM2.5	PM10/PM2.5
22	1.69	24.3	23.9
21	1.84	24.3	23.8
20	1.77	24.4	23.7
19	1.48	24.5	23.7
18	1.34	24.5	22.8
17	1.38	24.5	23.8
16	1.86	24.5	23.8

Professional – Inkl. Leistungsstufen Basic und Advanced:

- Upgrade durch Freischaltcode (erhältlich bei DEHA oder TSI)
- Verbinden Sie bis zu sechs Geräte für eine gleichzeitige Echtzeitanzeige und Aufzeichnung von Daten
- Integrierte Berechnung der Kanaltraversierung für verschiedene Messmethoden
- Unterstützt eine optionale SD-Karte für den Einsatz bei lang- oder kurzzeitigen, unbeaufsichtigten Datenaufzeichnungen





Übersicht Funktionen/Nutzungslizenzen AirPro™- Mobile

FUNKTIONEN	AirPro Nutzungslizenzen		
	Basic	Advanced (1 Jahr/ Langzeit)	Professional (1 Jahr/ Langzeit)
Mehrere Messungen gleichzeitig anzeigen	x	x	x
Konfiguration von Sonden	x	x	x
Unterstützt mehrere Sprachen	x	x	x
Anzeige der Messwerte in verschiedenen Maßeinheiten möglich	x	x	x
Standard oder Aktuelle Geschwindigkeitsberechnung	x	x	x
Max. Anzahl der Geräte, die gleichzeitig mit der AirPro Mobile App verbunden werden können	1	2	6
Berechnung des Volumenstroms		x	x
Berechnung der Feuchtkugel- und Taupunkttemperaturen (sondenabhängig)		x	x
Anwendung von Korrekturfaktoren und Versatzwerten		x	x
Statistiken		x	x
Datenaufzeichnungen*		x	x
Teilen von Daten per Email und in der Cloud		x	x
Aktivierung des SD-Kartensteckplatzes zur Datenspeicherung**			x
Grafische Darstellung der Messwerte			x
Anwendung im Kanaltraversierungs-Ablauf			x
Online-Zugriff auf das Kalibrierzertifikat des Herstellers			x

*Die Messdaten können mit AirPro™ Mobile angezeigt werden. Die entsprechenden Dateien (im CSV-Format) können auch auf Ihren Desktop-Computer verschoben und mit Tabellenkalkulationsprogrammen wie Microsoft® Excel® geöffnet werden.

AirPro™ Mobile speichert Ihre Daten standardmäßig auf Ihrem Smartphone. Dazu muss Ihr Smartphone Sichtverbindung zu Ihrer Sonde haben (Entfernung <25 Meter). Die Nutzungslizenz **Professional ermöglicht Ihnen eine unbeaufsichtigte Aufzeichnung Ihrer Messdaten. Die Messergebnisse werden auf der SD-Karte des Gerätes gespeichert. SD-Karten sind nicht im Lieferumfang enthalten.

TECHNISCHE ÄNDERUNGEN UND IRRTUM VORBEHALTEN