

# ADMI

## Série AQTIA

# KITS D'INSTRUMENTS DE CONTROLE DE QUALITÉ DE L'AIR



**AQTIA-AP2**  
UHH2 +Sonde thermo-anémomètre



**AQTIA-VP2**  
UHH2 +Sonde thermo-anémomètre

Les instruments de test de la qualité de l'air série **AQTIA** combinent la base portable polyvalente modèle **UHH2** avec divers sondes et modules compatibles. Cette combinaison polyvalente fournit une gamme d'instruments capables de rationaliser les tests quotidiens d'un technicien en combinant tous ces éléments en un seul produit et en utilisant la technologie sans fil Bluetooth SIG, Inc. pour en faciliter l'utilisation.

### CARACTÉRISTIQUES / AVANTAGES

- Boîtier robuste IP68 résistant à un test de chute de 1,5 mètre
- Mesure sans fil de la pression, de la vitesse de l'air, du débit d'air, de la température et de l'humidité.

### APPLICATIONS

- Mise en service du bâtiment
- Équilibrage des bâtiments
- Test des performances des équipements HVAC.

### Spécification

**Display:** 4.3"QHD Gorillaglass, 960x540mm  
**Température :** Service: -20 à 60°C ; Stockage :-40 à 80°C.  
**Humidité:** 5 à 95% HR.  
**Alimentation:** Batterie 2000mAh lithiumion, installé fonctionnel, non remplaçable.  
**Memoire:** RAM 1G & ROM 4G.  
**Système d'exploitation:** Android 4.2.2.  
**CPU:** MTK6589W Quad Core 1.2GHz.  
**Indice de protection:** IP68.  
**Poids** 450g.  
 Agency Approvals: CE.

Référence			
Modèle	Paramètres	Echelle	Unités disponibles
AQTIA-AP2	Vitesse / Température	0 à 30m/s ; -29 à 100°C	Vitesse :fps,fpm,mph,knots,m/s ;m/h ;k/h Température : °F ;°C ; °K
AQTIA-VP2	Vitesse/RH/Température	0.2 à 25.4m/s ;0 à 100%HR ; -20 à 60°C	Vitesse :fps,fpm,mph,knots,m/s ;m/h ;k/h Température : °F ;°C ; °K

Remarque: Les modèles de la série AQTIA sont fournis avec: UHH2, UHH-BTG, sonde de détection sans fil, mallette de transport souple (UHH-C1), câble de charge (UHH-CBL2) et écouteurs. Remarque: Les modèles de la série Pro sont livrés avec: UHH2, UHH-BTG, sonde de détection sans fil, mallette de transport souple (UHH-C1), câble de charge (UHH-CBL2) (UHH-C2) et certificat d'étalonnage NIST. Pour les modèles de série professionnelle, remplacez AQTIA par AQTIAPro

Référence de KITS Professionnels				
Modèle	Sondes	Paramètres	Echelles	Unités disponibles
AQTIAPro-WDPM-002-PKIT	WDPM-002	Pression	+/- 500 Pa	In.wc ;ft.wc ;inHg ;psi ;oz/in2 ;mm.wc ;cm.wc ;mbar ;Pa ;hPa ;kPa
	AP2	Vitesse / Température	0-30m/s ; -29 à 100°C	Vitesse :fps,fpm,mph,knots,m/s ;m/h ;k/h ;Température : °F ;°C ; °K
	RP2	Humidité / Température	0 à 100 HR ; -29 à 60°C	Humidité : HR% ; Température : °F ;°C ; °K
	VP2	Vitesse / HR / Température	0.2.25.4m/s ;0 à 100%HR ; -20 à 60°C	Vitesse :fps,fpm,mph,knots,m/s ;m/h ;k/h ;humidite : HR% ;Température : °F ;°C ; °K
AQTIAPro-WDPM-005-PKIT	WDPM-005	Pression	+/- 1245 Pa	In.wc ;ft.wc ;inHg ;psi ;oz/in2 ;mm.wc ;cm.wc ;mbar ;Pa ;hPa ;kPa
	AP2	Vitesse / Température	0-30m/s ; -29 à 100°C	Vitesse :fps,fpm,mph,knots,m/s ;m/h ;k/h ; Température : °F ;°C ; °K
	RP2	Humidité / Température	0 à 100 HR ; -29 à 60°C	Humidité : HR% ; Température : °F ;°C ; °K
	VP2	Vitesse / HR / Température	0.2.25.4m/s ;0 à 100%HR ; -20 à 60°C	Vitesse :fps,fpm,mph,knots,m/s ;m/h ;k/h ; humidite : HR% ;Température : °F ;°C ; °K

Remarque : Kits professionnels complets fournis avec sonde thermo-anémométrique UHH2, UHH-BTG, AP2, sonde thermo-hygrométrique RP2, sonde thermo-anémomètre VP2, module de pression différentielle sans fil WDPM, tube de Pitot inox 160-18, Pitot inox droit 160F (2) A-303 pointe de pression statique portable, mallette de transport souple (UHH-C1), câble de charge (UHH-CBL2), écouteurs, étui rigide robuste avec inserts en mousse prédécoupés pour plus de confort capteurs (UHH-C2) et certificats d'étalonnage NIST.