

Centrale de mesure ARANET PRO



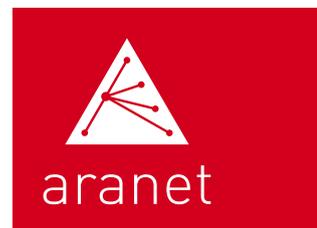
- 1 Elle peut être connectée à un maximum de 100 capteurs Aranet
- 2 Solutions pour sites de toutes tailles jusqu'aux applications industrielles
- 3 Enregistrement des données localement ou sur le cloud
- 4 Exportation aisée des données pour analyse
- 5 Fonctionnalité d'alerte via email

Permet de centraliser une grande quantité de données critiques dans les secteurs comme la production agroalimentaire, les entrepôts / zones de stockage, l'horticulture, la gestion des bâtiments.

Fiche technique de la centrale de mesure Aranet PRO

Nombre maxi. de capteurs	12	50	100
Type d'alarme	Notification par email		
Enregistrement localisé des données	Des valeurs de mesure pendant 10 ans maximum avec 100 capteurs		
Intervalle de mesure	1, 2, 5, 10 minutes		
Sensibilité de réception	Europe, Russie	-127 dBm	
	Amérique du Nord	-129 dBm	
Canaux	Europe	Canal 1: 868.10 MHz Canal 2: 868.30 MHz Canal 3: 868.50 MHz	Amérique du Nord Channel 1: 917.3 MHz Channel 2: 917.5 MHz Channel 3: 917.7 MHz
	Russie	Canal 1: 868.85 MHz Canal 2: 869.05 MHz	Channel 4: 917.9 MHz Channel 5: 922.9 MHz Channel 6: 923.1 MHz Channel 7: 923.3 MHz Channel 8: 923.5 MHz
Protection des données	Comptes d'utilisateurs protégés par mot de passe, chiffrement des données		
Communication	Câble Ethernet, WiFi local		
Options d'alimentation électrique	Adaptateur secteur c.a./c.c. Alimentation en option avec injecteur PoE Passif 12V Batterie intégrée (alimentation de secours jusqu'à 30 min)		
Température de service	0 °C à 40 °C / 32 °F à 104 °F		
Humidité en service	0 % à 100 % sans condensation		
Langues d'interface	Anglais, Allemand, Français, Espagnol, Russe, Italien, Néerlandais, Portugais, Letton		
Dimensions	107x170x26 mm / 4.2"x6.7"x1.02" sans support de montage		
Ports	Port d'alimentation 12 Vc.c., 1 Ethernet, 1 USB A		
Poids	190 g / 6.7 oz sans support de montage		
Construction	Plastique ABS, support de montage en acier		
Classe de protection	IP40		
Certifications	CE/ FCC/ IC		
Inclus	Adaptateur secteur c.a./c.c., support de montage		
Logiciel SensorHUB	Serveur WEB intégré prenant en charge les navigateurs tels que Chrome, Firefox, Edge, Safari		
Numéro de référence	EU	TDSBWPA1.012	TDSBWPA1.050
			TDSBWPA1.100

Capteur Aranet T Compact



- 1 Mesure la température
- 2 Qualité alimentaire
- 3 Petit et compact
- 4 Installation flexible
- 5 Boîtier IP68

Relevés de température en temps réel critiques pour les supermarchés et les entrepôts frigorifiques avec un petit facteur de forme et un boîtier de qualité alimentaire.

Capteur Aranet T Compact – relevés de température en temps réel critiques pour les supermarchés et les entrepôts frigorifiques avec un petit facteur de forme et un boîtier de qualité alimentaire.

Fiche technique du capteur Aranet T Compact

Mesures	Température
Portée optique utile	3km / 1.9mi
Environnement d'utilisation	Utilisation intérieure et extérieure
Puissance du transmetteur	14 dBm
Fréquence	Dépend des instructions de la centrale de mesure
Plage de mesure	-40 °C à 60 °C (-40 °F à 140 °F)
Précision de mesure	-10 °C à 60 °C / 14 °F à 140 °F 0,4 °C / 0,7 °F -40 °C à -10 °C / -40 °F à 14 °F 0,5 °C / 0,9 °F
Temps de réponse	τ63% - 8 minutes à un flux d'air de 1 m/s
Transmission des données	1, 2, 5, 10 minutes *
Protection des données	Cryptage des données
Options d'alimentation électrique	1 pile alcaline AAA (Zn/MnO ₂) 1 pile au lithium AAA (Li/FeS ₂)
Autonomie à 20 °C / 68 °F	Jusqu'à 5 ans avec pile alcaline Jusqu'à 7 ans avec pile au lithium
Température de service	-20 °C à 55 °C/ -4 °F à 131 °F avec pile alcaline -40 °C à 60 °C/ -40 °F à 140 °F avec pile au lithium
Humidité en service	0% à 100%
Dimensions	30 mmØ x 77 mm/ 1.2"Ø x 3"
Poids	30 g (1.05 oz) avec pile alcaline 28 g (1 oz) avec pile au lithium
Construction	Plastique ASA
Classe de protection	IP68
Marquage	CE, FCC
Centrales de mesure compatibles	Aranet PRO et Aranet MINI
Comprend	1 pile alcaline AAA, ficelle
Réf.	TDSPT104 (EU)

* Intervalle de 1, 2, 5, 10 min pris en charge par Aranet PRO v1.3.2 et Aranet MINI v3.20.