



Votre spécialiste  
de la mesure électrique





# Sommaire



Multimètres

p. 4



Pinces ampèremétriques

P. 5



Mégohmmètres - Isolement

p. 6



Détection de phase - Réseaux LAN

p. 7



Multifonctions

p. 8-9



Analyseurs de réseau

p. 10



HT Analysis, HT Cloud

p. 11



Analyseurs photovoltaïques

p. 12-13



Caméras thermiques infrarouges

p. 14



Luxmètres - Mesure laser

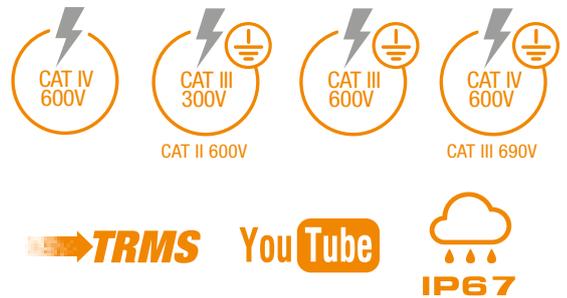
p. 15

## HT60 | HT61 | HT62 | HT63 | HT64 | IRON METER | HT12 | HT9 | HT8 | HT6

### MULTIMÈTRES



- Tension AC/DC
- Continuité avec alarme
- Arrêt automatique
- Fonction Data HOLD
- Normes IEC/EN61010-1



MODÈLE	HT60	HT61	HT62	HT63	HT64	IRON METER	HT12	HT9	HT8	HT6	FLASHMETER
TRMS	•	•	•	•	•	•					•
Courant AC/DC		•	•	•	•	•	•				
Lecture 4-20mA											
Fréquence	•	•	•	•	•	•	•				
Résistance	•	•	•	•	•	•	•				•
Capacité	•	•	•	•	•	•	•				
Essai des diodes	•	•	•	•	•	•		•	•	•	
Cycle de travail (Duty Cycle %)	•	•	•	•	•	•					
Température avec sonde de type K	•		•	•	•						
Testeur de lampe à gaz interne								•			
Séquence des phases								•	•	•	
Catégorie de protection	CATIV 600V	CATIV 600V	CATIV 600V	CATIV 600V	CATIV 600V	CATIII 600V	CATIII 300V	CATIV 600V	CATIV 600V	CATIV 600V	CATIV 600V
Autre catégorie de protection	CATIII 1000V					CATIII 1000V	CATIV 600V	CATIII 690V	CATIII 690V	CATIII 690V	
Points de mesure	4000	6000	6000	60 000	6000	4000	3400	6900	6900	Indications LED	4000
Bargraph		•	•	•	•		•				
Autorange	•	•	•	•	•	•	•				•
Fonction MIN/MAX		• MIN/MAX	• MIN/MAX	• MIN/MAX	•	• MIN/MAX					
Fonction PEAK				• (1ms)	• (1ms)						
Mesure relative	•	•	•	•	•						
Enregistrement en temps réel						•					
Mémoire pour la sauvegarde des données						•					
Protection											IP67
Résistance aux chocs (chute)						3 m					2 m

## HT9022 | HT9021 | HT9020 | HT9019 | HT9015 | HT9014 | HT9012

PINCES AMPÈREMÉTRIQUES AC/DC

### Pour qui ?

- › *Installateurs électriciens, résidentiels tertiaires et industriels*
- › *Techniciens de maintenance électrique*

### Où ?

- › *Installations électriques résidentielles et industrielles*
- › *Tableaux électriques*
- › *Moteurs électriques*
- › *Installations photovoltaïques*

### Pourquoi ?

- › *L'entretien ordinaire et préventif des systèmes de distribution (même photovoltaïques) se base surtout sur les contrôles des absorptions ampèremétriques. Dans les installations industrielles il est de bonne règle d'utiliser des appareils en TRMS.*



- Tension AC/DC
- Résistance et test de continuité avec alarme
- Détection de la tension AC sans contact
- Fonction Data HOLD
- Autorange, arrêt automatique
- CATIV 600V, CATIII 1000V
- Normes IEC/EN61010-1



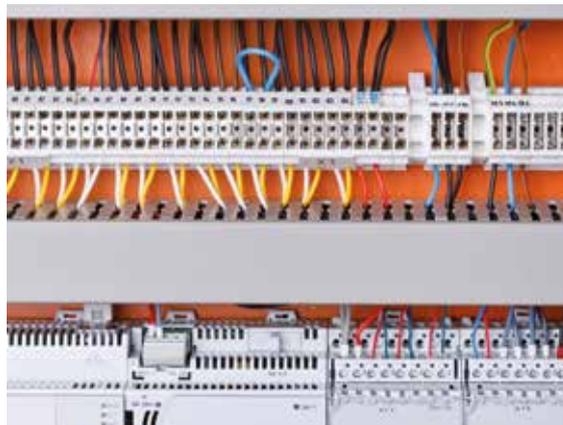
**TRMS**



MODÈLE	HT9022	HT9021	HT9020	HT9019	HT9015	HT9014	HT9012
TRMS	•	•	•	•	•	•	•
Échelle de mesure de courant	• 1000A	• 1000A	• 1000A	• 1000A	• 600A	• 600A	• 600A
Courant AC/DC	• AC+DC	•	• AC+DC	• AC	•	• AC	• AC
Fréquence	•	•	•	•	•	•	•
Capacité	•	•	•	•	•	•	•
Essai des diodes	•	•	•	•	•	•	•
Cycle de travail	•	•	•	•	•	•	•
Température avec sonde de type K	•	•	•	•	•	•	•
Séquence des phases et concordances	•	•	•	•	•	•	•
Bargraph	•	•	•	•	•	•	•
Fonction MIN/MAX	•	•	•	•	•	•	• MAX
Fonction PEAK (PIC)	•	•	•	•	•	•	•
Mesure relative (zéro)	•	•	•	•	•	•	•
Analyse réseau/Mesures/Enregist. tensions, courants, courants de démarrage, Cos φ, Puissances, Harmoniques AC/DC	•	•	•	•	•	•	• (tps réel)
Mémoire pour la sauvegarde des données	•	•	•	•	•	•	•
Interface PC / Smartphone ou tablette	•	•	•	•	•	•	• Bluetooth

## HT7052 | HT7051 | M70 | ISO410

MEGOHMMÈTRES, MESUREURS ISOLEMENT



- Décharge automatique
- Normes IEC/EN61010-1



MODÈLE	HT7052	HT7051	ISO410	M70
Échelle de mesure de la tension d'essai DC	500V÷10kV	100V÷5kV	50V÷1kV	250÷1000V
Échelle de mesure de la résistance d'isolement	120kΩ÷10TΩ	0,01MΩ÷9,9TΩ	0,01MΩ÷1999TΩ	0,001MΩ÷4000MΩ
Rigidité diélectrique en DC	•			
Continuité des conducteurs de protection avec 200mA			•	•
Essai avec rampe programmable	• pas de 25Vdc	• pas de 25Vdc		
Minuterie programmable de l'essai	• 1s÷30min	• 5s÷100min	•	•
Configuration de la valeur limite de mesure	•	•	•	
Mesure de l'indice de polarisation	•	•		
Mesure du rapport d'absorption diélectrique DAR	•	•		
Mesure du rapport de décharge diélectrique DD	•	•		
Mesure de la capacité de décharge	•	•		
Mesure de la tension DC/AC jusqu'à 600V	•	•		•
Mesure de la résistance et de la continuité avec alarme				•
Mémoire interne pour enregistrement des résultats	•	•	•	
Interface RS232/optique/USB pour transfert des données au PC	•	•	•	
Catégorie de mesure	CATIV 600V	CATIV 600V	CATIII 265V	CATIII 550V
Sécurité supplémentaire	IEC/EN61557-2	IEC/EN61557-2		



## HT20S | HT38 | HT70 | HT82

DÉTECTION DE PHASE ET INDICATEURS SÉQUENCE DES PHASES

- Normes IEC/EN61010-1



YouTube



MODÈLE	HT82	HT70	HT20S	HT38
Échelle de mesure	40÷600Vac 15÷400Hz	100÷1000Vac 50÷60Hz	100÷1000Vac 50÷60Hz	200÷250Vac 50Hz
Localisation des dispositifs de protection				•
Détection de tension AC sans contact même sur gaines isolantes		•	•	
Indications «R» et «L» à l'écran pour mesurer la séquence des phases	•			
Séquence des phases sans contact avec indications à LED rouge et verte		•		
Concordance des phases avec indications à LED rouge et verte		•	•	
Écran LCD	•			
Indications sonores avec alarme		•	•	•
Sécurité	CATIII 600V	CATIV 1000V	CATIV 1000V	CATIII 250V



## QUICKLAN6050 | QUICKLAN6055

INSTRUMENTS DE CONTRÔLE DES RÉSEaux LAN

- Topographie des câbles des réseaux LAN
- Contrôle sur les câbles à paires torsadées RJ45 de type UTP, STP et FTP
- Erreurs des paires ouvertes
- Erreurs des paires en court-circuit
- Erreurs des paires croisées
- Erreurs des paires inversées
- Erreurs des paires séparées
- Erreurs génériques (MISWIRE)
- Indication à l'écran du type d'erreur
- Indication test : OK / NOT OK
- Identification des unités à distance



MODÈLE	LAN6050	LAN6055
Contrôle sur les câbles COAX		•
Mesure de longueur du câble		•
Échelle de mesure de la longueur du câble		1-350m
Mémoire interne pour la sauvegarde des tests		•
Emplacements de mémoire		99
Rappel et effacement des données sauvegardées		•

## GSC60 | MACROTEST G3 | COMBI G2 | COMBI420 | COMBI419 | M75 | M74

MULTIFONCTIONS



- TRMS
- Continuité des conducteurs de protection avec 200mA
- Tension de contact
- Séquence de phase
- Courant de fuite avec pince ampèremétrique en option
- Normes IEC/EN61010-1

CAT III  
240V

CAT III  
550V

CAT IV  
300V

**TRMS**

MAX 415V  
ENTRE LES ENTRÉES

YouTube

WiFi™

HTAnalysis™

HT Cloud



MODÈLE	MACROTEST G3	COMBI G2	COMBI 420	COMBI 419	M75	M74	GSC60
Isolation avec tension 50, 100, 250, 500, 1000 Vcc	•	•	•	•	• 250V, 500V	• 250V, 500V	•
Tps de déclenchement des disjoncteurs différentiels type B, A, AC général, Sélectif et Différé jusqu'à 1A	•	•	• A,AC,Géné,Sél	• A,AC,Géné,Sél	• A=30mA/AC=300mA	• A=30mA/AC=300mA	•
Courant de déclenchement des disjoncteurs différentiels type A, AC général jusqu'à 650mA	•	•	•	•	• A=30mA/AC=300mA	• A=30mA/AC=300mA	•
Tps de déclenchement et courant des relais différentiels type B, A, AC Standard, Sélectif et Différé jusqu'à 10A	• Avec RCDX10	• Avec RCDX10	•	•	•	•	•
Mesure de terre sans piquet	•	•	•	•	•	•	• Avec T2100
Résistance de terre avec tige	•	•	•	•	•	•	•
Résistance de terre avec méthode de test sans piquet	• Avec T2100	•	•	•	•	•	• Avec T2100
Résistivité du sol par méthode 4 fils	•	•	•	•	•	•	•
Impédance de boucle/ligne, Phase-Phase, Phase-Neutre, Phase-PE	•	•	•	•	•	•	•
Mesure de pourcentage chute de tension sur la ligne	•	•	•	•	•	•	•
Vérification câble réseau RJ45	•	•	•	•	•	•	•
Mesure de la tension, du courant, de la puissance active, réactive, apparente	•	•	•	•	•	•	•
Mesure Cos Phi et Facteur de puissance	•	•	•	•	•	•	•
Harmoniques de tension et de courant jusqu'au 49 <sup>ème</sup> avec calcul du TDH%	• 25 <sup>ème</sup>	• 25 <sup>ème</sup>	• 49 <sup>ème</sup>	•	•	•	• 49 <sup>ème</sup>
Tension et courant TRMS DC/AC, Fréquence, Résistance, Continuité avec buzzer	•	•	•	•	•	•	•
Mémoire interne pour sauvegarde des données mesurées	•	•	•	•	•	•	•
Mesure des paramètres environnementaux (°C, °F, %HR, Lux)	•	•	•	•	•	•	•
Connexion WIFI intégrée avec App HT Analysis	•	•	•	•	•	•	•
Port série optique / USB pour connexion PC	•	•	•	•	•	•	•
Classe de protection	CATIII 240V	CATIII 240V	CATIII 240V	CATIII 240V	CATIII 550V	CATIII 550V	CATIV 300V

## ZOOM sur le GSC60

Le seul instrument regroupant tous les tests de sécurité électrique et un analyseur de réseau triphasé

- Un seul instrument pour tous les tests de sécurité
- Résistance de terre avec la méthode 2 ou 3 piquets dans les systèmes TT, TN et IT, et la mesure sans piquet (avec la T2100 en option)
- Résistivité du sol avec la méthode 4 piquets Wenner
- Tests RCS type A, AC, B avec test de courant jusqu'à 10A (10A avec l'accessoire en option RCDX10)
- Mesure d'isolement avec test de tension jusqu'à 1000V
- Mesure de continuité des disjoncteurs jusqu'à 200mA
- Test de boucle MCBs, fusibles et taille des câbles
- Mesure des séquences de phases (SEQ)
- Mesure et enregistrement des paramètres environnementaux avec sondes externes



### Analyse de la qualité puissance et de la consommation d'énergie

9 types de systèmes électriques :  $1\Phi$ -2fils,  $1\Phi$ -split phase,  $3\Phi$ -3fils,  $3\Phi$ -Aron,  $3\Phi$ -Open $\Delta$ ,  $3\Phi$ -Open Y,  $3\Phi$ -2 el. 1/2,  $3\Phi$ -4fils Y,  $3\Phi$ -High Leg

632 paramètres enregistrés pendant 2 mois

Affichage en temps réel de toutes les courbes, harmoniques, diagrammes vectoriels, fonction résumé sur les phases des paramètres les plus importants

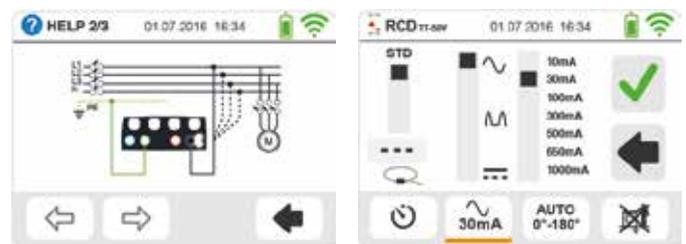
Détections des anomalies de tension avec résolution de 20ms

Un clic suffit pour vérifier la consommation d'énergie de l'équipement connecté afin d'économiser sur le coût de l'énergie



### HTOS™ Gestion de la Puissance

Vos mesures sont accessibles directement depuis l'écran tactile : paramétrez rapidement vos mesures et pressez la touche GO. Grâce à son option « résultat OK » ou « résultat non OK » et à son aide en ligne, il sera votre meilleur partenaire et vous fera économiser du temps.



### Connection totale

Grâce au WiFi intégré, vous transférez facilement vos données, vous vérifiez vos résultats sur l'application HT Analysis™, vous les sauvegardez sur HT Cloud™ et vous les envoyez par e-mail.

Votre équipe reste toujours en contact.

## PQA824 | VEGA78 | PQA820 | HT9022

ANALYSEURS QUALITÉ DU RÉSEAU  
ANALYSEURS DE RÉSEAU TRIPHASÉ ET MONOPHASÉ  
PINCES AMPÈREMÉTRIQUES AVEC MESURE DE PUISSANCES/HARMONIQUES

- Puissance et COS  $\phi$
- Puissance/Énergie active, réactive, apparente et puissance DC
- Séquence des phases
- Courant neutre
- Sauvegarde des valeurs d'échantillonnage instantanées
- Tableau récapitulatif des principaux paramètres électriques  
- Diagramme vectoriel des tensions/courants  
- Formes d'ondes courants/tensions  
- Normes IEC/EN61010-1



MODÈLE	PQA824	VEGA78	PQA820	HT9022
Tension AC/DC en systèmes monophasés/triphasés	•	•	•	• Monophasé
Courant AC/DC en systèmes monophasés/triphasés	•	•	•	• Monophasé
Dissymétrie tensions (NEG%, ZÉRO%)	•	•	•	
Analyse des harmoniques de courant/tension jusqu'au 49 <sup>ème</sup> rang avec calcul du TDH%	•	•	•	• 25 <sup>e</sup>
Anomalie de tension à partir de 10ms @50 Hz avec sélection des seuils	•	•	•	
Tensions transitoires rapides (piques) (résolution 5 $\mu$ s fréquence d'échantillonnage 200kHz)	•			
Courant d'appel de moteur électrique	•	•		•
Tensions flicker (Pst, PIt)	•	•		
Analyse complète EN50160	•			
Tension neutre à la terre	•	•		•
Nombre max de paramètres pour enregistrement simultané	251	251	383	60 fixe
Analyse des enregistrements avec sélection de la période d'intégration	1s-60m	1s-60m	5s-60m	1s-15m
Capacité mémoire interne	15MB	15MB	8MB	2MB
Catégorie de mesure	CATIV 600V	CATIV 600V	CATIV 300V	CATIV 600V
Port USB pour téléchargement des données sur clé USB	•	•	• Seulement PC	
Interface PC avec logiciel Windows fourni	• USB	• USB	• Wi-Fi	• Bluetooth
Mesures par CTs et VTs externes	•	•	•	
TRMS				•
Protection			IP65	

## HT Analysis

INTELLIGENCE ARTIFICIELLE



Les instruments HT se connectent avec tablette et Smartphone grâce à la création de l'application HT Analysis.

HT Analysis est un logiciel professionnel qui permet de visualiser et consulter les mesures et enregistrements effectués sur vos dispositifs, pour ensuite les partager avec la base de données HT Cloud. Il génère des rapports professionnels complets, enrichis par des images, des textes, des vidéos et des commentaires audio.

En branchant l'instrument à l'écran de votre dispositif, l'interaction tactile permettra une visualisation rapide et détaillée des valeurs enregistrées.

*Avec PQA820 et HT9022\**

*Visualisation des enregistrements de tensions, courants, puissances, harmoniques, TDH%, COS  $\varphi$  et fréquence*

*Visualisation en temps réel de toutes les formes d'onde, diagrammes vectoriels et harmoniques*

*Archivage de tous les enregistrements dans la base de données HT Cloud et partage via e-mail*

*\*Compatible seulement avec Android*

*Avec MacroTest G3 et Combi G2*

*Possibilité de générer des rapports enrichis par des photos, vidéos, commentaires et textes*

*Archivage des rapports dans la base de données HT Cloud et partage via e-mail*

## HT Cloud

**TOUT PARTAGER :  
QUAND, OÙ ET COMME VOUS VOULEZ**

Installez l'Application HT Analysis pour utiliser la grande base de données HT Cloud comme archive et partager avec les collègues et les collaborateurs les mesures et les enregistrements se trouvant aux quatre coins du monde !



## SOLAR I-Ve | SOLAR I-V400w | SOLAR I-V500w | SOLAR 300N | PV CHECKs | MPP300

### ANALYSEURS CONTRÔLEURS PHOTOVOLTAÏQUES

 <b>CAT II</b> <b>1000Vdc</b> MAX 1000Vdc, ENTRE LES ENTRÉES	 <b>CAT III</b> <b>1000V</b> MAX 1000V ENTRE LES ENTRÉES
 <b>CAT III</b> <b>300Vac</b> MAX 265Vac ENTRE LES ENTRÉES	 <b>CAT IV</b> <b>600V</b> MAX 1000V ENTRE LES ENTRÉES
 <b>CAT III</b> <b>300V</b> MAX 1000V ENTRE LES ENTRÉES	 <b>CAT IV</b> <b>300Vac</b> MAX 600Vac ENTRE LES ENTRÉES



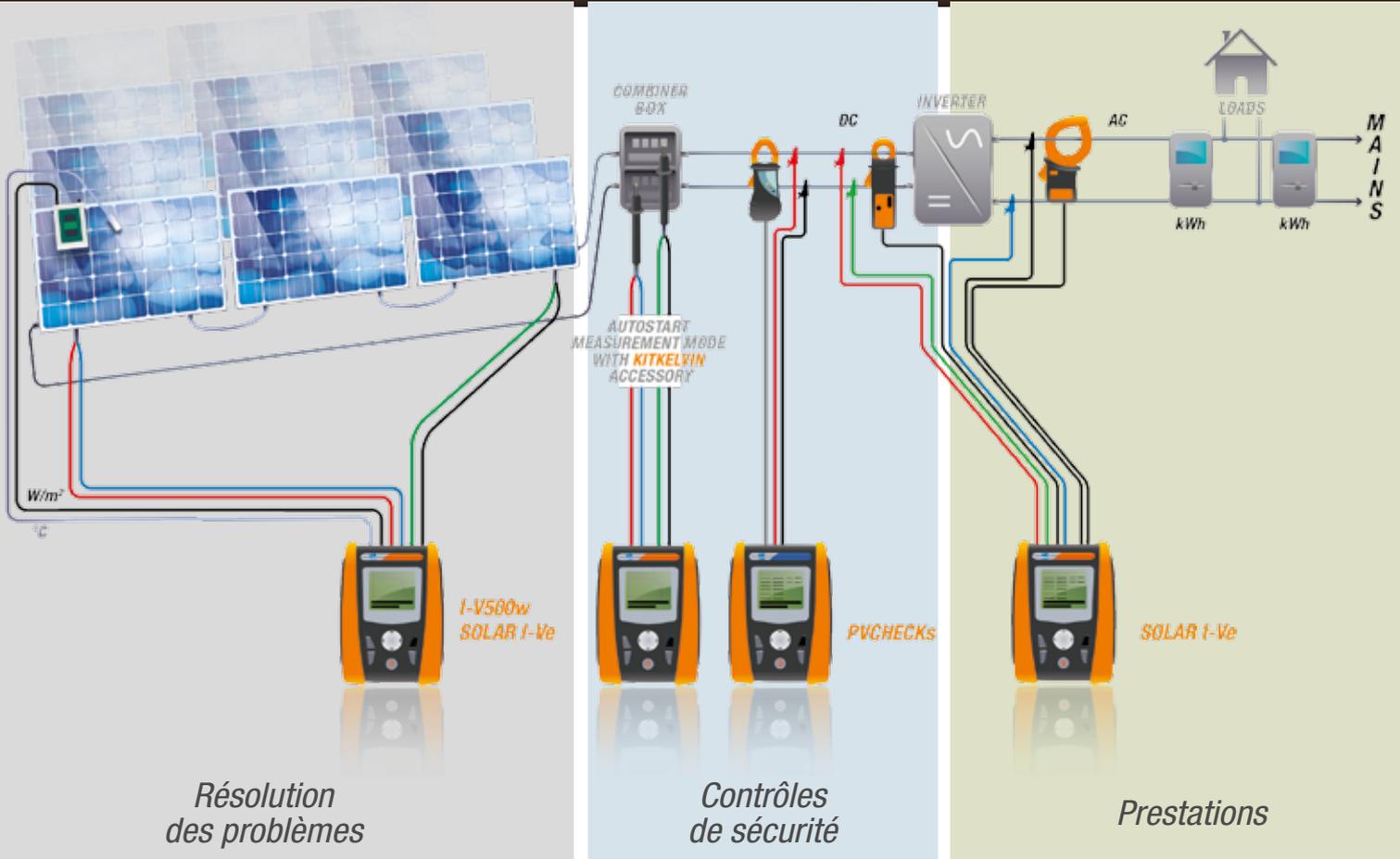
- Arrêt automatique
- Normes IEC/EN61010-1

#### INSTALLATIONS PHOTOVOLTAÏQUES

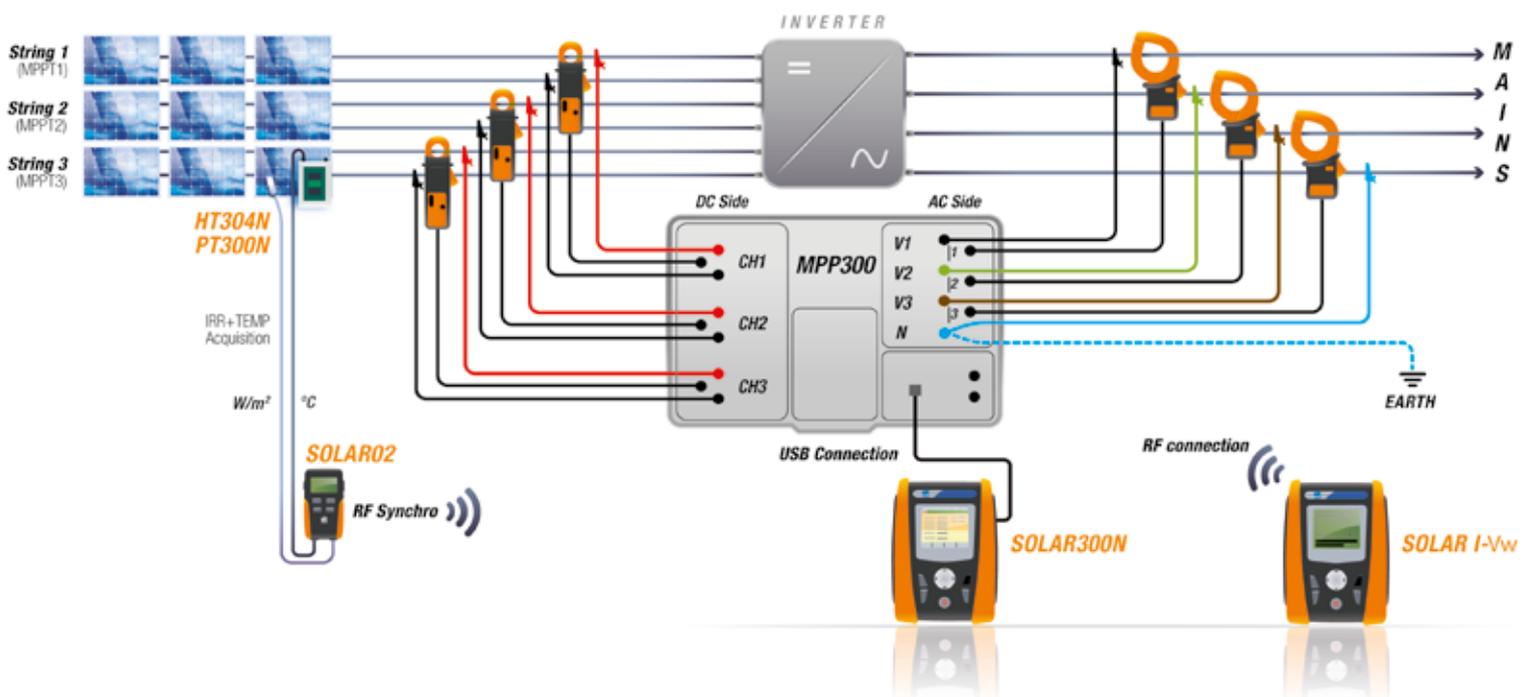
#### ACCESSOIRE

MODÈLE	SOLAR I-Ve	I-V400w	I-V500w	SOLAR300N	PVCHECKs	MPP300
Continuité des conducteurs de protection avec 200mA						•
Isolation des chaînes/champs FV sans interruption de service avec tension d'essai 250, 500, 1000 Vdc						•
Relevé de la courbe I-V sur les modules et les chaînes FV	• 1500V/10A	• 1000V/15A	• 1500V/10A			
Test rapide IVCK pour mesure Voc et Isc sur les modules et chaînes FV	•	•	•			•
Essai des systèmes photovoltaïques monophasés/triphasés	• 1MPPT			• 1MPPT		•
Efficacité côté DC champ photovoltaïque				•	•	
Utilisation de l'unité à distance SOLAR-02 avec connexion USB/RF	• RF	• RF	• RF	• USB	• RF	• RF / USB
Mesure du rayonnement avec cellule solaire de référence	•	•	•	•	•	
Mesure de température cellule et ambiante	•	•	•	•	•	
Tension AC/DC en systèmes monophasés/triphasés				•	• DC	•
Courant AC/DC en systèmes monophasés/triphasés				•	• DC	•
Cos φ, Facteur de puissance				•		
Puissance/Energie active P, Réactivité Q, Apparente S	• seule P active			•	• seule P active	
Tension harmonique et courant jusqu'au 49 <sup>ème</sup> avec calcul du TDH%				•		
Anomalies de tension (trous, pics) avec résolution 10ms (@ 50Hz)				•		
Séquence des phases				•		
Nombre max de paramètres sélectionnables simultanément	9			251	5	
Enregistrement avec période d'intégration sélectionnable	5s-60m			1s-60m	5s-60m	1s-60m
Enregistrements prédéfinis et personnalisables				•		
Tableau récapitulatif des principaux paramètres électriques	•	•	•	•	•	
Tableaux ou histogrammes harmoniques et TDH%				•		
Échelle de mesure de détection de courbe I-V / ISC-VOC	• 1000V/15A	• 1000V/15A	• 1500V/10A		• 1000V/15A (ISC-VOC)	
Échelle de mesure d'essai photovoltaïque	1000 Vdc/265Vac		1000 Vac-DC/3000A		10000Vdc/600Vac	
Catégorie de mesure	CATIII 300V	CATIII 300V	CATIII 300V	CATIV 600V	CATIII 300V	CATIV 300V
Interface PC avec logiciel pour Windows fourni	•	•	•	•	•	

# Analyseurs Photovoltaïques



Mesurez et enregistrez l'efficacité de 1 à 3 phases et de 1 à 3 strings simultanément  
Compatible avec SOLAR 300N, Solar I-Vw



## THT70 | THT46 | THT45 | THT32 | HT3320

CAMÉRAS ET THERMOMÈTRE À INFRAROUGE



- Lectures en °C, F°
- Format standard des images sauvegardées JPEG (BMP pour THT32)
- MAX / MIN / AVG



CAMÉRAS IR

THERMOMÈTRE IR

MODÈLE	THT70	THT46	THT45	THT32	HT3320
Résolution capteur infrarouge	384x288pxl	160x120pxl	80x80pxl	32x 1pxl	Spot de mesure 50:1
Plage de température °C	-20÷400°C	-20÷350°C	-20÷350°C	-20÷300°C	-50÷1000°C
Plage de température °F	-4÷752°F	-4÷662°F	-4÷662°F	-4÷572°F	-58÷1832°F
NETD	<60mK	<100mK	<100mK	<150mK	
Plage du spectre	8÷14µm	8÷14µm	8÷14µm	6,5÷14µm	8÷14µm
IFOV (@1m)	1,14mrad	2,78mrad	3,78mrad		
Fréquence	50Hz	50Hz	50Hz	9Hz	
Champs de vision (FOV)	24,6 x18,6°	25°x19°	17°x17°	38°x38°	
Résolution et FOV de la caméra intégrée	640x480pxl (62,3°)	1,3Mpx (59°)	1,3Mpx (59°)	320x240pxl	640x480pxl
Fonction Fusion PiP pour combinaison des images thermiques et visuelles	•	•	•	• (Mélange)	
Analyse avancée : points, lignes, zones sur images et fonction ligne isotherme	•				
Réglage de l'émissivité de l'objet testé	•	•	•		•
Seuils d'alarme sur mesure de température	•			•	•
Pointeur laser intégré en Classe 2	•	•	•		•
Sauvegarde des vidéos au format MPEG4					• 3GP
Connexion au PC par interface USB	• (THTLink)	• (THTLink)	• (THTLink)	• (Pas de logiciel)	•
Température de fonctionnement	-20÷50°C	-15÷50°C	-15÷50°C	0÷50°C	0÷50°C
Humidité de fonctionnement	10÷90%	10÷90%	10÷90%	10÷90%	10÷90%
Température de stockage	-40÷70°C	-40÷70°C	-40÷70°C	-20÷60°C	-10÷60°C
Protection	IP65	IP50	IP50		



## HT309 | HT307 | HT204

LUXMÈTRES SOLARIMÈTRES

- Remise à zéro
- Fonction Data HOLD



MODÈLE	HT309	HT307	HT204
Échelle de mesure klux / W/m <sup>2</sup>	0,01÷400klux	0,01÷200klux	1÷1999W/m <sup>2</sup>
Échelle de mesure W/m <sup>2</sup> / BTU/(ft <sup>2</sup> *h)	0,01÷40kFc	0,01÷20kFc	1÷634 BTU/(ft <sup>2</sup> *h)
Mesure de l'éclairement en Lux/Fc	•	•	
Mesure de l'éclairement des sources LED	•		
Mesure de l'intensité lumineuse (Cd)	•		
Mesure de rayonnement solaire W/m <sup>2</sup> et BTU/(ft <sup>2</sup> *h)			•
Mémoire interne pour la sauvegarde des mesures	•		
Intervalle de mesure manuelle			•
Autorange	•		
MAX/MIN/AVG	•	• Pas de AVG	• Pas de AVG
Sélection de l'unité de mesure	Lux-Fc-Cd	Lux-Fc	W/m <sup>2</sup> -BTU/(ft <sup>2</sup> *h)
Sortie DC analogique		•	
Norme de référence	Classe A JIS C	Classe A JIS C	

## DM40 | iDM70

TÉLÉMÈTRES LASER



MODÈLE	iDM70	DM40
Échelle de mesure de la distance	0,05-70m	0,05-70m
Mesure de l'inclinaison et de la distance	•	
Connexion aux dispositifs iOS/Android grâce à l'application HT Laser Meter	•	
Configuration minuterie sur les mesures	•	
Niveau à bulle	•	

- Mesures des aires et des volumes
- Mesures des hauteurs avec méthode indirecte du théorème de Pythagore
- Mesure en mode continu (dynamique) à 2 et 3 points
- Opérations partielles (additions, soustractions) avec mémoire interne
- Activation du pointeur laser sur les mesures
- Configuration de la référence de mesure
- Sélection de l'unité de mesure m-ft
- Résolution de mesure 0,001m
- Pointeur laser classe 2 en accord avec IEC/EN60825-1
- IP54



## VOUS RECHERCHEZ UN PRODUIT, UN SERVICE EN INSTRUMENTATION ?

---

**Laissez vous guider  
dans notre site dédié  
à l'instrumentation  
de mesure**

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

### **Il vous offre un accès facile à :**

- ✓ L'ensemble de notre gamme
- ✓ La demande de documentation, tarifs, devis
- ✓ La présentation de nos nouveautés
- ✓ Notre présence sur les expositions et salons
- ✓ La vente d'appareils de démonstration
- ✓ Nos promotions
- ✓ L'abonnement à notre newsletter.

## INTERLOCUTEURS PRÉSENTS DANS TOUTES LES RÉGIONS DE FRANCE

---



### **Siège social :**

Zone ACTICENTRE  
Bâtiment H - Accès H1  
156/220 rue des Famards CRT 2  
CS 10210 - 59273 FRETIN

**Tél. : 33 (0) 3 20 62 06 80**

**Fax : 33 (0) 3 20 96 95 62**

**Ventes : [commercial@dimelco.com](mailto:commercial@dimelco.com)**

**Service après vente : [sav@dimelco.com](mailto:sav@dimelco.com)**

**Dimelco est une société du Groupe Asgard**



**HT INSTRUMENTS** : une présence internationale