



Simplement technologiques.




Écran-tactile capacitif extra-lumineux



Optiques interchangeables en option




Pointeur laser



Appareil photo dans le spectre visible



LED Flash incorporé



Jusqu'à 3 pointeurs indépendants



Sélection prédéfinie des propriétés matérielles



Zones multiples avec pointeurs indépendants



Image fluide même sur les sujets en mouvement

384x288
160x120
80x80
32x31
pixel

Haute résolution pour images extrêmement nettes



Fusion P.i.P. Superposition image visuelle + thermographique



Connexion PC USB 2.0
Sortie vidéo HDMI
Sauvegarde des données sur carte MicroSD

HDMI™
MicroSD™
USB™
UNIVERSAL SERIAL BUS



Plage de température -20 → +400 °C



Réglage automatique du SPAN

0,06 °C

Sensibilité thermique supérieure



Piles rechargeables et chargeur



Enregistrement vidéos IR



Enregistrement des commentaires audio



Intégration des commentaires Textes

Industriel, électrique ou bâtiment Le meilleur pour chaque secteur.

La nouvelle gamme THT est dotée de technologie hautement innovante et toujours plus fiable.

L'emploi de la technologie IR concerne de nombreux secteurs de l'industrie au bâtiment, à l'installation. Grâce à l'innovante visualisation à icônes, à l'écran-tactile capacitif et à la très haute résolution infrarouge 384x288 pixel et 160x120 pixel (80x80 pixel pour THT45), identifier les problèmes invisibles à l'œil nu devient plus simple et intuitif.

Les nouvelles caméras thermiques THT sont dotées de Led Flash*, pointeur laser*, appareil photo pour images visuelles et PiP* et optiques interchangeables en option**. La carte de mémoire de 4GB fournie permet de prendre des centaines de photos pour rédiger des rapports enrichis d'images, des commentaires vocaux et textuels. Grâce aux caméras thermiques THT l'analyse thermique sera certainement plus simple et rapide.

* THT70, THT60 et THT45. ** Seulement THT60 et THT70

TABLEAU COMPARATIF FONCTIONS



THT70



THT60



THT46



THT45



THT32

CARACTÉRISTIQUES DE L'IMAGE INFRAROUGE

Résolution capteur infrarouge	384 x 288	160 x 120	160 x 120	80 x 80	32 x 31
Plage de température	-20 ÷ 400 °C -4 ÷ 752 °F	-20 ÷ 400 °C -4 ÷ 752 °F	-20 ÷ 350 °C -4 ÷ 662 °F	-20 ÷ 350 °C -4 ÷ 662 °F	-20 ÷ 300 °C -4 ÷ 572 °F
Sensibilité thermique	< 0,06 °C @ 30 °C	< 0,08 °C @ 30 °C	< 0,1 °C @ 30 °C	< 0,1 °C @ 30 °C	< 0,15 °C @ 25 °C
NETD	< 60 mK	< 80 mK	< 100 mK	< 100 mK	< 150 mK
Plage du spectre	8 ÷ 14 µm	8 ÷ 14 µm	8 ÷ 14 µm	8 ÷ 14 µm	6,5 ÷ 14 µm
IFOV (@1m)	1,14 mrad	3,33 mrad	2,78 mrad	3,78 mrad	-
Type de capteur infrarouge	UFPA	UFPA	UFPA	UFPA	UPC
Fréquence	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz	9 Hz

CARACTÉRISTIQUES DES OPTIQUES INFRAROUGES ET INTÉGRÉES

Champ de vision (FOV) :	24,6 ° X 18,6 ° (optiques fournies)	29,8 ° X 22,6 ° (optiques fournies)	25 ° X 19 °	17 ° X 17 °	38 ° X 38 °
Focale de l'objectif standard	22 mm	7,5 mm	9 mm	9 mm	-
Centrage des optiques infrarouges	Manuel	Manuel	Manuel	Manuel	Fixé
Résolution et FOV de la caméra intégrée	640 x 480 px, FOV 62,3°	640 x 480 px, FOV 62,3°	1,3 Mpx, FOV 59°	1,3 Mpx, FOV 59°	320 x 240 px
Optiques interchangeables	•	•	-	-	-

FONCTIONS

Fonction Fusion PIP pour combinaison des images thermiques et visuelles	•	•	•	•	• (Mélange)
3 curseurs : Central, Min, Max.	•	•	•	•	•
Analyse avancée : Points, lignes, zones sur images et fonction ligne isotherme	•	•	-	-	-
Correction selon la distance, la température réfléchiée et l'humidité relative	•	•	• Seulement la température réfléchiée	• Seulement la température réfléchiée	• Seulement la température réfléchiée
Palettes de couleur : 8 standard + 10 personnalisées	•	•	• 4 standard, pas de personnalisées	• 4 standard, pas de personnalisées	• 5 standard, pas de personnalisées
Tableau intégré avec valeurs d'émissivité des matériaux courants	•	•	•	•	-
Seuils d'alarme sur mesure de température	•	•	-	-	•
Lectures en °C, °F, °K	•	•	•	•	•
Pointeur laser de classe 2	•	•	•	•	-
Illuminateur lumière blanche intégré	•	•	•	•	-
Zoom numérique	1x ÷ 20x	1x ÷ 20x	1x ÷ 32x	1x ÷ 32x	-
Réglage automatique ou manuel	•	•	•	•	Seulement Auto
Lignes verticales et horizontales	•	•	-	-	-

TABLEAU COMPARATIF FONCTIONS



SAUVEGARDE DE DONNÉES	THT70	THT60	THT46	THT45	THT32
Format standard des images sauvegardées JPEG	•	•	•	•	• (BMP)
Sauvegarde des vidéos IR et commentaires audios au format MPEG4	•	•	•	•	-
Commentaire vocal et textuel	•	•	-	-	-

CARACTÉRISTIQUES SUPPLÉMENTAIRES	THT70	THT60	THT46	THT45	THT32
Écran couleur tactile capacitif	•	•	-	-	-
Alimentation avec batterie rechargeable	•	•	•	•	•
Interface USB au PC et logiciel THTLink	•	•	•	•	• (Pas de logiciel)
Sortie vidéo PAL/NTSC	•	•	• HDM	• HDM	-

ALIMENTATION	THT70	THT60	THT46	THT45	THT32
Type de batterie :	Li-ion rechargeable 7,4 V 2700 mAh	Li-ion rechargeable 7,4 V 2700 mAh	Li-ion rechargeable 3,7 V 2000 mAh	Li-ion rechargeable 3,7 V 2000 mAh	Li-ion rechargeable 3,7 V 1400 mAh
Système de recharge	Sur caméra thermique ou base de recharge externe	Sur caméra thermique ou base de recharge externe	Sur caméra thermique	Sur caméra thermique	Sur caméra thermique
Durée	4,5 heures	4,5 heures	4 heures	4 heures	2 heures
Alimentation externe :	Alimentation externe 100/240 VCA (50/60 Hz)/12 VCC	Alimentation externe 100/240 VCA (50/60 Hz)/12 VCC	Alimentation externe 100/240 VCA (50/60 Hz)/5 VCC	Alimentation externe 100/240 VCA (50/60 Hz)/5 VCC	Alimentation externe 100/240 VCA (50/60 Hz)/5 VCC

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	THT70	THT60	THT46	THT45	THT32
Température de fonctionnement	-20 °C ÷ 50 °C	-20 °C ÷ 50 °C	-15 °C ÷ 50 °C	-15 °C ÷ 50 °C	0 °C ÷ 50 °C
Humidité de fonctionnement	10 % ÷ 90 % HR	10 % ÷ 90 % HR	10 % ÷ 90 % HR	10 % ÷ 90 % HR	10 % ÷ 90 % HR
Température de stockage	-40 °C ÷ 70 °C	-40 °C ÷ 70 °C	-40 °C ÷ 70 °C	-40 °C ÷ 70 °C	-20 °C ÷ 60 °C
Humidité de stockage	10 % ÷ 90 % HR	10 % ÷ 90 % HR	10 % ÷ 90 % HR	10 % ÷ 90 % HR	10 % ÷ 90 % HR
Protection mécanique	IP65 en conformité avec IEC529	IP65 en conformité avec IEC529	IP50 en conformité avec IEC529	IP50 en conformité avec IEC529	-
Choc	25G, en conformité avec IEC60068-2-29	25G, en conformité avec IEC60068-2-29	25G, en conformité avec IEC60068-2-29	25G, en conformité avec IEC60068-2-29	-
Vibrations	2G, en conformité avec IEC60068-2-6	2G, en conformité avec IEC60068-2-6	2G, en conformité avec IEC60068-2-6	2G, en conformité avec IEC60068-2-6	-
Test de chute	2 m	2 m	2 m	2 m	-
Dimensions (L x l x h) :	243 x 103 x 160 mm	243 x 1	224	224 x 77 x 96 mm	205 x 155 x 62 mm
Poids (batterie incluse) :	0,92 kg	0,92kg	0,5kg	0,5kg	0,4kg
Code de commande	HN000070	HN000600	HN000046	HN000045	HN000032

384x288
pixel

YouTube

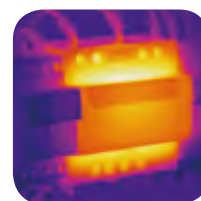


CODE **HN000070**

THT70

CAMÉRA THERMIQUE AVANCÉE À INFRAROUGES
ÉCRAN-TACTILE AVEC RÉOLUTION 384X288PXL

THT70 est une caméra thermique dotée de capteur IR à **haute résolution 384x288pxl** qui la rend utilisable en **milieu industriel** et du **bâtiment**, et permet de réaliser **des certifications énergétiques**. La caractéristique de l'instrument est la **structure à icônes** contenue dans un **écran-tactile couleurs capacitif à haute luminosité**. Il est possible de sauvegarder des images thermiques et visibles en format JPG standard dans la mémoire interne ou dans une carte micro SD et de **transférer les données au PC** grâce à l'interface **USB**. Possibilité d'enregistrer les **vidéos IR**. THT70 a une **ample plage de température (max. 400°C)** et peut réaliser des **analyses avancées** en incluant **des points, des lignes, des zones** et **isothermessur** chaque image. La caméra thermique est parfaite pour **la détection de problèmes électriques, le contrôle des pièces mécaniques, l'analyse des systèmes hydrauliques, la ventilation forcée, etc...** Les **optiques interchangeables en option**, la **LED Flash**, le **pointeur laser** complètent et rendent particulièrement performante cette caméra thermique. Pour rendre plus immédiates les analyses thermographiques, cette caméra thermique a été réalisée avec la technologie **Picture in Picture** (possibilité de **superposer les images thermographiques et les images visuelles**), avec la fonction **SPAN** (**création de faisceau de température d'intérêt**) et celle de la **configuration automatique de l'émissivité** avec un **tableau prédéfini des matériaux**. Enfin, grâce au **logiciel fourni THTLink** il est possible d'**analyser les photos IR, changer les palettes de couleurs**, rédiger les rapports avancés et plein d'autres avantages.



Fonctions et caractéristiques

Caractéristiques images IR

- Résolution du capteur IR 384x288pxl / 25µm
- Plage de température -20°C à 400°C
- Sensibilité thermique < 0,06° @ 30°C
- NETD: < 60mK
- Champ spectral 8÷14µm
- IFOV (@1m) 1.14mrad
- Type de capteur IR UFPA
- Fréquence 50Hz

Caractéristiques optique IR et intégrée

- Champ visuel (FOV) 24.6° x 18.6° (lentille 22 mm)
- Largeur focale lentille standard 22 mm
- Mise au point optique IR manuelle
- Résolution appareil photo intégré 640x480pxl

Fonctions

- Fonction Fusion PIP pour combinaison des images thermiques et visuelles
- 3 curseurs: Central, Min, Max.
- Analyse avancée: Points, lignes, zones sur images et fonction isotherme
- Corrections en fonction de la distance, de la température réfléchie et de l'humidité relative
- 8 palettes couleurs standards + 10 personnalisables
- Tableau intégré d'émissivité des matériaux communs
- Seuils d'alarme sur la mesure de température
- Lectures en °C, °F, °K
- Pointeur laser Classe 2
- Illuminateur intégré à lumière blanche

Sauvegarde des données

- Format standard images sauvegardées JPEG
- Enregistrement vidéo IR et audio en format MPEG4
- Annotations vocale et textuelle

Caractéristiques supplémentaires

- Écran tactile LCD couleurs capacitif
- Alimentation à batterie rechargeable
- Interface USB au PC
- Sortie vidéo PAL/NTSC



Accessoires en dotation

	Optique 22 mm f/1.0
	Micro SD Card 4GB
BAT7X	Pile rechargeable Li-ION (2x)
	Câble USB pour connexion PC
	Câble vidéo
A007X	Chargeur AC/DC + plug universels
	Casque avec micro
	Mode d'emploi sur CD-ROM et Guide rapide
VA6070	Valise rigide de transport
	Base de chargeur
TRIP07X	Adaptateur pour trépied
SSHIELD7X	Pare-soleil
THTLink	Logiciel Windows
	Certificat ISO9000



Accessoires en option

RL-11-70	Optique 11 mm en option
RL-38-70	Optique 38 mm en option

160x120
pixel

YouTube

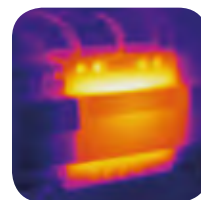


CODE HN000600

THT60

CAMÉRA THERMIQUE AVANCÉE À INFRAROUGES
ÉCRAN-TACTILE AVEC RÉOLUTION 384X288PXL

THT60 est une caméra thermique professionnelle dotée de capteur IR haute résolution 160x120pxl qui la rend utilisable en milieu industriel et du bâtiment, et permet de réaliser des certifications énergétiques. La caractéristique de l'instrument est la structure à icônes contenue dans un écran-tactile couleurs capacitif à haute luminosité. Il est possible de sauvegarder des images thermiques et visibles en format JPG standard dans la mémoire interne ou dans une carte micro SD et de transférer les données au PC grâce à l'interface USB. Possibilité d'enregistrer les vidéos IR. THT60 a une ample plage de température (max. 400°C) et peut réaliser des analyses avancées en incluant des points, des lignes, des zones et isothermes sur chaque image. La caméra thermique est parfaite pour la détection de problèmes électriques, le contrôle des pièces mécaniques, l'analyse des systèmes hydrauliques, la ventilation forcée, etc... Les optiques interchangeables en option, la LED Flash, le pointeur laser complètent et rendent particulièrement performante cette caméra thermique. Pour rendre plus immédiates les analyses thermographiques, cette caméra thermique a été réalisée avec la technologie Picture in Picture (possibilité de superposer les images thermographiques et les images visuelles), avec la fonction SPAN (création de faisceau de température d'intérêt) et celle de la configuration automatique de l'émissivité avec un tableau prédéfini des matériaux. Enfin, grâce au logiciel fourni THTLink il est possible d'analyser les photos IR, changer les palettes de couleurs, rédiger les rapports avancés et plein d'autres avantages.



Fonctions et caractéristiques

Caractéristiques images IR

- Résolution du capteur IR 160x120pxl / 25µm
- Plage de température -20°C à 400°C
- Sensibilité thermique < 0,08° @ 30°C
- NETD: < 80mK
- Champ spectral 8÷14µm
- IFOV (@1m) 3.33mrad
- Type de capteur IR UFPA
- Fréquence 50Hz

Caractéristiques optique IR et intégrée

- Champ visuel (FOV) 29.8° x 22.6° (lentille 7.5 mm)
- Largeur focale lentille standard 7.5 mm
- Mise au point optique IR manuelle
- Résolution appareil photo intégré 640x480pxl

Fonctions

- Fonction Fusion PiP pour combinaison des images thermiques et visuelles
- 3 curseurs: Central, Min, Max.
- Analyse avancée: Points, lignes, zones sur images et fonction isotherme
- Corrections en fonction de la distance, de la température réfléchie et de l'humidité relative
- 8 palettes couleurs standards + 10 personnalisables
- Tableau intégré d'émissivité des matériaux communs
- Seuils d'alarme sur la mesure de température
- Lectures en °C, °F, °K
- Pointeur laser Classe 2
- Illuminateur intégré à lumière blanche

Sauvegarde des données

- Format standard images sauvegardées JPEG
- Enregistrement vidéo IR et audio en format MPEG4
- Annotations vocale et textuelle

Caractéristiques supplémentaires

- Écran tactile LCD couleurs capacitif
- Alimentation à batterie rechargeable
- Interface USB au PC
- Sortie vidéo PAL/NTSC



Accessoires en dotation

	Optique 7,5 mm f/1.0
	Micro SD Card 4GB
BAT7X	Pile rechargeable Li-ION (2x)
	Câble USB pour connexion PC et câble vidéo
A007X	Chargeur AC/DC + plug universels
	Casque avec micro
	Mode d'emploi sur CD-ROM et Guide rapide
VA6070	Valise rigide de transport
	Base de chargeur
TRIP07X	Adaptateur pour trépied
SSHIELD7X	Pare-soleil
THTLink	Logiciel Windows
	Certificat ISO9000



Accessoires en option

RL-11-60	Optique 11 mm en option
RL-22-60	Optique 22 mm en option
RL-33-60	Optique 33 mm en option

160x120
80x80
pixel

YouTube

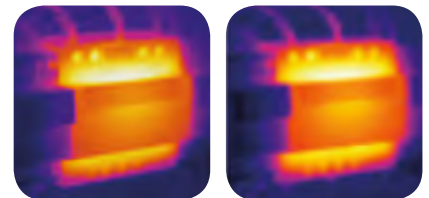


CODE HN000046 | HN000045

THT46 | THT45

CAMÉRAS THERMIQUES À INFRAROUGES COMPACTES

THT45 et THT46 sont une **innovation absolue** dans le secteur des caméras thermiques, aussi bien en raison des **performances avancées** typiques d'une caméra thermique de haut niveau que pour ses **dimensions réduites**. THT45 dotée d'un capteur IR avec une résolution de **80x80pxl** qui la définit comme l'instrument idéal pour les opérations de maintenance et l'**analyse quotidienne**. La THT46, avec une résolution de **160x120pxl** a des performances encore plus poussées qui offrent une **meilleure définition de l'image à infrarouges**. Elles sont caractérisées par un **écran couleurs LCD à haute luminosité** et par un menu déroulant d'une **simplicité extrême** qui permettent une **programmation facile** par l'intermédiaire d'un clavier. L'échelle de température est très large (**-20°C à 350°C**) et il est possible de sauvegarder les **images thermiques** et les images **visuelles** au format JPG standard à l'intérieur d'une **carte micro SD**. Il est également possible de **transférer les données à un PC par USB**. L'enregistrement de **vidéos IR est par ailleurs disponible**. Les caméras thermiques THT45 et THT46 sont le **partenaire idéal** pour la **détection de problèmes** électriques, le contrôle de pièces mécaniques, l'analyse de systèmes hydrauliques, ventilation forcée, etc... Elles sont dotées de la fonction de **SPAN** (création d'une plage de température d'intérêt) et de celle de **configuration** automatique de l'émissivité avec un tableau prédéfini des matériaux.



THT46 160x120pxl

THT45 80x80pxl



Fonctions et caractéristiques

Caractéristiques image IR

- Résolution du capteur IR 160x120pxl / 25µm (**THT46**)
80x80pxl / 34µm (**THT45**)
- Plage de température -20°C à 350°C
- Sensibilité thermique < 0,1° @ 30°C
- NETD : < 100mK
- Champ spectral 8÷14µm
- IFOV (@1m) 2.78mrad (**THT46**)
3.78mrad (**THT45**)
- Type de capteur IR UFPA
- Fréquence 50Hz

Caractéristiques optique IR et intégrée

- Champ visuel (FOV) 25° x 19° (**THT46**) 17° x 17° (**THT45**)
- Largeur focale lentille standard 9mm
- Mise au point optique IR manuelle

Fonctions

- Fonction Fusion PIP pour combinaison des images thermiques et visuelles
- 3 curseurs: Central, Min, Max.
- Correction de la température réfléchie
- 4 palettes de couleurs
- Tableau intégré d'émissivité des matériaux communs
- Lectures en °C, °F, °K
- Pointeur laser Classe 2
- Illuminateur intégré à lumière blanche

Sauvegarde des données

- Format standard des images sauvegardées JPEG
- Sauvegarde vidéo IR et audio au format MPEG4

Caractéristiques supplémentaires

- Alimentation à batterie rechargeable
- Interface USB vers PC
- Sortie HDMI



Accessoires standard

	Carte micro SD 8GB
BAT45N	Batterie Rechargeable Li-ION
	Câble USB pour branchement PC
	Câble Vidéo HDMI
A0045N	Boc d'alimentation AC/DC Mini USB + plug universels
	Casque avec micro
	Manuel d'utilisation sur CD-ROM + guide rapide
B45	Sac souple de transport
THTLink	Logiciel Windows
	Certificat ISO9000

CODE HN000032

THT32

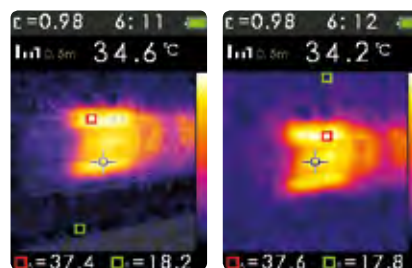
CAMÉRAS THERMIQUES À INFRAROUGES
AVEC RÉOLUTION 32X31 ET FONCTION PIP



32x31
p i x e l

YouTube

THT32 est la caméra thermique d'entrée de gamme pour ceux qui souhaitent pour la première fois **entrer dans le monde du diagnostic thermographique**. L'appareil est d'une **extrême simplicité** et, grâce à un menu intuitif, il est possible de définir des solutions de mesure qui n'étaient jusqu'à présent disponibles que sur des appareils haut de gamme. Il est par exemple **possible de lire** toutes les valeurs de **température maximale ou minimale** en choisissant de **visualiser à l'écran** soit l'image **visuelle** soit l'image à **infrarouges**. Les images **peuvent être sauvegardées** et par conséquent être chargées. Une caractéristique intéressante de THT32 est la possibilité de **mélanger graduellement** l'image visuelle à l'image infrarouges; voilà pourquoi elle représente une solution de première approche **à la portée de tous**. Enfin, THT32 est dotée d'une **batterie rechargeable** par **Mini USB** pour assurer le **rechargement dans n'importe quelle condition** (Secteur, PC, Voiture).



PIP fonction

Seulement image infrarouge



Fonctions et caractéristiques

Caractéristiques image IR

- Résolution du capteur IR : 32x31pxl
- Plage de température : -20°C ÷ 300°C
- Sensibilité thermique : <0.15°C @ 25°C
- NETD : <150mK
- Champ spectral : 6.5 ÷ 14µm
- IFOV (@1m) :
- Type de capteur IR : UPC
- Fréquence : 9Hz

Caractéristiques optique IR et intégrée

- Champ visuel (FOV) : 38°x 38°
- Largeur focale lentille standard :
- Mise au point automatique

Fonctions

- Fonction Fusion (Blendings) avec distance réglable
- 3 curseurs : Central, Max, Min
- Émissivité de l'objet réglable de 0.10 à 1.00
- Correction de la température réfléchie
- 5 palettes de couleurs
- Lecture en °C, °F
- Blocage de la lecture (HOLD) automatique

Sauvegarde des données

- Format des images sauvegardées BMP
- Sauvegarde sur carte micro SD (max 6000 images)

Caractéristiques supplémentaires

- Alimentation à batterie rechargeable
- Interface USB



Accessoires standard

Batterie rechargeable Li-ION

Bloc d'alimentation/Chargeur de batterie

Câble USB

Trépied

Valise de transport

Carte micro SD 4GB + lecteur

Manuel d'utilisation

COD. METEL HN000033

THT33

SALLE THERMIQUE INFRAROUGE
AVEC RÉOLUTION 80x80 ET CONNEXION BLUETOOTH

80x80
pixel



Le modèle THT33 est une caméra thermique de taille réduite dotée d'un capteur infrarouge de résolution 80x80pxl, ce qui en fait l'appareil idéal pour les opérations de maintenance et l'analyse quotidienne. Le THT33 possède un écran couleur LCD et un menu très simple qui permet une programmation simple. La plage de température est très large (-20 ° C à 380 ° C) et il est possible d'enregistrer des images thermiques au format BMP dans la mémoire interne, ou de transférer les instantanés capturés vers des appareils mobiles via l'application dédiée HTMercury via Bluetooth connexion. Within

Au sein de l'APP, il est possible d'effectuer des analyses avancées et de créer des rapports PDF qui peuvent être partagés par mail et / ou via les réseaux sociaux. La caméra thermique THT33 est la solution idéale pour détecter les problèmes électriques, vérifier les pièces mécaniques, analyser les systèmes hydrauliques et les systèmes de ventilation forcée.



App HT Mercury33

Fonctions et caractéristiques

Caractéristiques de l'IR et de l'optique intégrée

- Champ de vision (FOV): 21 ° x 21 °
- Mise au point automatique

Fonctions

- 3 curseurs: Central, Max, Min
- Emissivité réglable de 0,10 à 1,00
- 5 palettes de couleurs
- Lecture en ° C, ° F
- Fonction HOLD

Sauvegarde des données

- Format BMP des images enregistrées
- Enregistrement dans la mémoire interne (max 20 images)
- Téléchargement d'images sur des appareils mobiles via Bluetooth et l'application HTMercury

Caractéristiques supplémentaires

- Alimentation avec batterie Li-ION rechargeable
- Interface USB pour recharger la batterie
- Torche à lumière blanche intégrée
- Plage de température automatique / manuelle
- Rapport D / S: 74: 1

Caractéristiques de l'image IR

- Résolution du capteur IR: 80x80pxl
- Plage de température: -20 ° C ÷ 380 ° C
- Sensibilité thermique: <0,1 ° C @ 30 ° C
NETD: <100mK
- Gamme de spectre: 8 ÷ 14µm
- Type de capteur IR: UFPA
- Fréquence: 50 Hz

Accessoires inclus

Batterie Li-ION rechargeable intégrée

Alimentation du chargeur de batterie

Câble USB pour recharger la batterie

Sac de transport

Sangle antidérapante

Manuel d'utilisation

Certificat d'étalonnage ISO9000

TABLEAU COMPARATIF ACCESSOIRES



THT70



THT60



THT46



THT45



THT32



Logiciel THTLink
Logiciel pour la gestion
des images et la rédaction
des rapports

S

S

S

S

-



RL-11-60
Lentille supplémentaire 11 mm
FOV 20.6° x 15.5°
CODE HA000245

-

O

-

-

-



RL-22-60
Lentille supplémentaire 22 mm
FOV 10.4° x 7.8°
CODE HA000246

-

O

-

-

-



RL-33-60
Lentille supplémentaire 33 mm
FOV 6.9° x 5.2°
CODE HA000247

-

O

-

-

-



RL-11-70
Lentille supplémentaire 11 mm
FOV 47.1° x 36.2°
CODE HA000248

O

-

-

-

-



RL-38-70
Lentille supplémentaire 38 mm
FOV 14.4° x 10.8°
CODE HA000249

O

-

-

-

-



A0045N
Chargeur pour chargeur
de batterie
+ plug universel
CODE HA00045N

-

-

S

S

-



A007X
Chargeur pour chargeur
de batterie
+ plug universel
CODE HA000208

S

S

-

-

-



SSHIELD7X
Écran en caoutchouc
de protection des rayons
solaires
CODE HA000205

S

S

-

-

-



TRIP07X
Support pour trépied
CODE HA000214

S

S

-

-

-



USB A/MINI USB CABLE
Usb cable for PC connection

S

S

S

S

S

S = Standard O = En option

» À SUIVRE



THT70



THT60



THT46



THT45



THT32



VA6070
Valise rigide
CODE HA000204



BRS47
Sacoche souple
CODE HA000207



B45
Sacoche souple
CODE HA000213



BAT7X
Batterie rechargeable
CODE HA000206



BAT45N
Batterie rechargeable
CODE HA0045N0

	THT70	THT60	THT46	THT45	THT32
VA6070 Valise rigide CODE HA000204	S	S	-	-	-
BRS47 Sacoche souple CODE HA000207	0	0	-	-	0
B45 Sacoche souple CODE HA000213	-	-	S	S	-
BAT7X Batterie rechargeable CODE HA000206	S 2 pièces	S 2 pièces	-	-	-
BAT45N Batterie rechargeable CODE HA0045N0	-	-	S	S	-

S = Standard 0 = En option

THTLink. Tout est là.

- » **Analyses** détaillées
- » **Réglage** des images
- » Création des **rapports** professionnels

Le nouveau logiciel THT Link permet de rédiger des rapports professionnels et détaillés de manière extrêmement simple et rapide. Ajouter les pointeurs, créer des zones, des lignes, des polygones est immédiat. Tout ceci grâce à la nouvelle interface THT Link.



Document non contractuel - Nous nous réservons la possibilité de faire évoluer les caractéristiques de nos produits sans préavis

Siège social Lyon / 9 rue de Catalogne - Parc des Pivoles - 69153 Décines Cedex / +33 (0)4 72 15 88 70 / contact@c2ai.com

Agence Île de France
paris@c2ai.com

Agence Est
mulhouse@c2ai.com

Agence Sud-Ouest
sudouest@c2ai.com

Service Export
export@c2ai.com



contact@c2ai.com



www.c2ai.com