

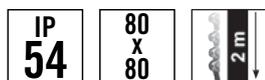
**ACHETEZ UNE CAMÉRA  
THERMIQUE C.A 1950  
ET RECEVEZ EN CADEAU UN  
SNAP POLAROID !**



## DiaCAM<sup>2</sup>

- autonomie exceptionnelle de 13 h
- rapidité : démarrage en 3 secondes
- une table d'émissivité enrichissable à volonté
- annotation vocale pour enregistrer vos commentaires en direct sur l'image
- connectivité avec pinces de courant et multimètres : toutes les mesures nécessaires en simultanée

**1 290 € HT**



**SNAP OFFERT  
POLAROID**

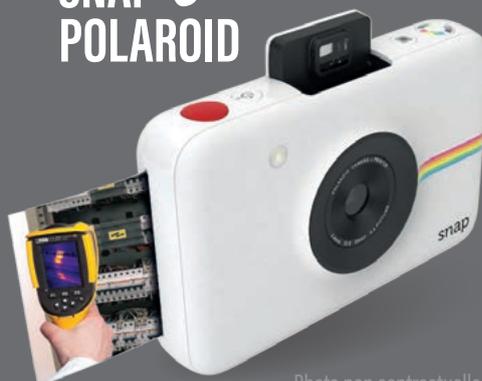


Photo non contractuelle

**CARACTÉRISTIQUES DÉTECTEUR**

Détecteur	80 x 80
Type	Microbolomètre UFPA, 8 ~14 µm
Fréquence	9 Hz
Sensibilité (N.E.T.D)	80 mK @ 30 °C (0,08 °C @ 30 °C)

**MESURE TEMPÉRATURE**

Plage de température	-20 °C à +250 °C
Précision	±2 °C ou ±2 % de la lecture

**PERFORMANCE D'IMAGERIE**

Image thermique	Champ de vue	20° x 20°
	IFOV (résolution spatiale)	4,4 mrad
	Focalisation	Fixe
	Distance minimum de focalisation	40 cm
Image réelle	Oui (320 x 240 pixels)	
Mode de visualisation	Image thermique, Image réelle avec compensation automatique de parallaxe. Fusion d'image disponible via le logiciel PC	

**FONCTIONS D'ANALYSE**

Outils de mesure	1 curseur manuel + 1 détection automatique + Min Max sur aire ajustable + Profil température + Isotherme
Réglages paramètres	Emissivité, température d'environnement, distance, humidité relative
Commentaires vocaux	Oui par Bluetooth (oreillette fournie)
Connectivité	Pinces F407, F607, MTX 3292, MTX 3293
Mémoire	Sur carte micro SD 2 Go (environ 4000 images) amovible jusque 32 Go
Format des images	.bmp (images thermiques et réelles enregistrées simultanément)

**PRÉSENTATION DE L'IMAGE**

Réglage	Réglage automatique ou manuel du min max de la palette
Gel d'image	Image animée ou figée
Affichage des images	Multi-palettes
Ecran	2,8 pouces

**ALIMENTATION**

Type	Batteries rechargeables NiMH à faible auto-décharge
Mode de recharge	Externe (chargeur fourni)
Autonomie	13 h 30 (Typique) / Luminosité 50 % Bluetooth désactivé

**SPÉCIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES**

Température de fonctionnement	-15 °C à +50 °C (-4 °F à +122 °F)
Plage de température de stockage	-40 °C à +70 °C (-40 °F à +158 °F)
Humidité	10 % à 95 %
Conformité	EN 61326-1 : 2006 / EN 61010-1 Ed. 2
Tenue aux chutes	2 mètres sur toutes les faces
Tenue au choc	25 G
Tenue vibration	2 G

**CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES**

Masse / Dimensions	700 g avec accumulateurs / 225 x 125 x 83
Indice de protection	IP 54
Interfaces	- Liaison USB et fonction Mass Storage le produit est alors reconnu comme clef USB pour aisément transférer les images - Bluetooth pour connectivité avec oreillette (commentaires vocaux) et instruments de mesure Chauvin Arnoux' Metrix' (F407, F607, MTX 3292, MTX 3293)
Montage sur trépied	Oui, insert ¼" sur la caméra

**GÉNÉRALITÉS**

Logiciel de création de rapports	Fourni en standard avec génération de rapport automatique sous .pdf ou .docx (Word) / Compatibilité W7, W8, 32 et 64 Bits
Garantie	2 ans
Etat de livraison	4 batteries NiMH - 1 chargeur de batteries - 1 carte micro SD 2Go HD - 1 câble USB - 1 oreillette Bluetooth - 1 CD-ROM contenant le logiciel CamReport

**RÉFÉRENCE POUR COMMANDER**

DIACAM 2 C.A 1950	P01651901
-------------------	-----------