

► CAMÉRAS THERMOGRAPHIQUES / INFRA ROUGE



Caractéristiques	CA 1880	CA 1884
Champ de visée (HxV)	20° x 15°, IFOV : 2,2 mRad	
Distance minimale de focalisation	10 cm	
Gamme de température	-20°C à +250°C	
Sensibilité thermique à 30°C (NETD)	0,12 °C	0,1°C
Type de détecteur	Microbolomètre UFPA	
Bande spectrale	7,5 à 14 µm	
Affichage	TFT 2.5" couleur LCD, multi-palettes	
Commentaires	Interface USB, sortie vidéo. 1000 images enregistrables. Reconnaissance auto des points chaud ou froid. Protection IP54. En plus CA1884 : Résistance aux chocs 25 G selon IEC 68-2-29. Résistance vibration 2 G selon IEC 68-2-6.	
Accessoires fournis	Logiciel RayCAm report, batterie, chargeur, câble USB, câble vidéo, en valise de transport.	



Caractéristiques	TI20	TiR	TiR1
Champ de visée (HxV)	20°x15°, IFOV: 2,73mRad	23° x 17°, IFOV : 2,5 mRad	
Dist. min. de focalisation	15 cm		
Gamme de température	-10°C à +350°C	-20°C à +100°C	
Sensibilité thermique	< 0,2°C (NETD)	0,1°C (NETD)	0,07°C (NETD)
Bande spectrale	7,5 à 14 µm	nc	Nc
Modes de mesure	Réglages auto et manuel du niveau et de la portée	Point central	Pt central; marqueurs de chaud et froid
Affichage	LCD 3 pouces	Ecran LCD VGA 640x480 pixels, 9,1cm de diag.	
Commentaires	Mémoire interne 50 images. Détecteur matrice à plan focal, microbolomètre non refroidi 128 x 96 éléments	Incrustation de l'image infrarouge dans l'image visible. Mémoire interne 3000 images.	
Accessoires fournis	Logiciel InsideIR, câble USB, adaptateur secteur, batteries rechargeables, mallette, sacoche, sangle, guide de mise en route, manuel sur CD	Logiciel SmartView, carte SD 2 Go, lecteur de carte SD, mallette de transport renforcée, sacoche de transport, sangle, batterie rechargeable, chargeur/alimentation secteur, manuel de l'utilisateur	



<i>Caractéristiques</i>	<i>InfraCam</i>	<i>InfraCam SD</i>
Champ de visée (HxV)	25° x 25°	
Distance minimale de focalisation	30 cm	
Gamme de température	-10°C à +350°C	
Sensibilité thermique (NETD)	< 0,2°C à 25-30°C	0,12°C à 25-30°C
Type de détecteur	Microbolomètre non refroidi 120 x 120 éléments.	
Bande spectrale	7,5 à 13 µm	
Modes de mesure	Point fixe au centre de l'image	Point fixe au centre de l'image, valeur Min. ou Max. sur une zone
Affichage	LCD 3,5 pouces, 16000 couleurs	
Commentaires	Mémoire interne 50 images.	Mémoire interne 1000 images. 2000 images sur carte SD.
Accessoires fournis	Boîtier de transport, alimentation, dragonne, cache pour l'optique, câble USB, manuel d'utilisation, câble d'alimentation, batterie, ThermaCAM™ QuickView.	Mallette de transport, alimentation, dragonne, câble USB, manuel d'utilisation, câble d'alimentation, batterie, carte SD de 256 Mo et logiciel QuickReport



<i>Caractéristiques</i>	<i>BCam</i>	<i>BCam SD</i>
Champ de visée (HxV)	25° x 25°	
Distance minimale de focalisation	30 cm	
Gamme de température	-10°C à +100°C	
Sensibilité thermique (NETD)	0,15°C à 25-30°C	0,10°C à 25-30°C
Type de détecteur	Microbolomètre non refroidi 120 x 120 éléments.	
Bande spectrale	7,5 à 13 µm	
Modes de mesure	Point fixe au centre de l'image, alarme couleur au-dessus ou au-dessous	Point au centre de l'image, alarme de couleur supérieure/inférieure, alarme d'isolation, indication automatique du point de rosée
Affichage	LCD 3,5 pouces, 16000 couleurs	
Commentaires	Mémoire interne 50 images.	Mémoire interne 1000 images. 2000 images sur carte SD.
Accessoires fournis	Mallette de transport, alimentation, dragonne, câble USB, manuel d'utilisation, câble d'alimentation, batterie et logiciel QuickReport	Mallette, alimentation, dragonne, câble USB, manuel, câble d'alimentation, batterie, carte SD de 128 Mo et logiciel QuickReport