

# FICHE TECHNIQUE MONOCULAIRE TK631

\* le pitch est la distance entre les centres de 2 pixels.

<b>Détecteur</b>	Type	VOX
	Résolution et pitch*	640 × 480, 12 μm
	NETD (sensibilité thermique)	≤30mk @ F1 25°C
	Taux de rafraîchissement	50 Hz
<b>Optique</b>	Lentille	35 mm
	Réglage focale	Manuel
	Angle de vue	12.52° × 9.41°
<b>Zoom</b>	Zoom Optique	2 X
	Zoom numérique	de 1 à 8X
<b>Alimentation</b>	Batteries intégrées	2 batteries lithium 18650 .
	Autonomie	≥ 4.5 heures
<b>Interface</b>	Connecteur USB	Type C (USB 2.0 standard) pour alimentation et transfert de données.
	Sortie vidéo	micro HDMI
<b>Ecran</b>	Type	0,4" FLCOS
	Résolution	1280 × 960
	Oculaire	Distance de la pupille de sortie ≥10 mm, réglage dioptrique : -4 à +2
	Zoom oculaire	13,8X
<b>Fonctions</b>	Boutons de commande	Marche-Arrêt / Avant / Menu / Arrière / Photo / Vidéo / Distance
	Zoom progressif	OUI
	Réglage de la luminosité de l'écran	10 niveaux
	Télémètre laser	Jusqu'à 200 mètres
	Affichage date/heure	OUI- Réglable
	Réglage de la luminosité du détecteur	10 niveaux
	Réglage du contraste du détecteur	10 niveaux
	Amélioration d'image	OUI
	Report de l'image sur moniteur externe	OUI avec câble vidéo fourni
	Modes scène	Améliorée, accentuée et naturelle
	Capture de photos & vidéo	OUI (Mémoire 16 GB)
	WIFI	Transmission de la vidéo en temps réel par WIFI & contrôle à distance dans la bande de fréquence 2.4G & dans un rayon de 15 mètres
	Palettes de couleurs	Chaud noir, chaud blanc, chaud rouge réglable, rouge fer, chaud bleu, chaud vert
	Suivi de points chauds	OUI
	Indicateur de fonctionnement	On/Off
	Extinction automatique	Toutes les 15, 30 ou 60 minutes
	Mise en veille automatique	Toutes les 5, 10 ou 15 minutes
Langues	Français, chinois, anglais, russe, allemand	
<b>Système</b>	Mise à jour de l'heure	OUI
	Paramètres en filigranes	Date ou date et lieu
	Image dans l'image (PIP)	En haut (à gauche, à droite ou au milieu)
	Restauration par défaut	OUI
	Temps de mise en marche	2s
	Capacité mémoire	16 GB
<b>Résistance</b>	Température opérationnelle	-30 °C à 50 °C
	Température de stockage	-30 °C à 60 °C
	Humidité	10 à 95 %
	Résistance aux chocs	30 G à 11 ms impulsion semi-sinusoidale (suivant IEC60068-2-27)
	Vibration	0 Hz - 150 Hz - 10 Hz 0.15 mm (suivant IEC60068-2-6)
	Chute	1 m
	Étanchéité	IP66
	Certifications	IP66, FCC, CE, RoHS, EAC, un38.3
<b>Caractéristiques physiques</b>	Poids	< 560 Gr
	Dimensions	214 × 65 × 71 mm
	Monoculaire livré en standard avec :	Chargeur, câble USB type C et Micro HDMI, cache lentille, sangle de poignet, bandoulière, sacoche, manuel d'utilisation.