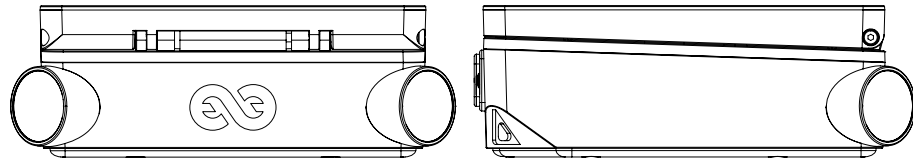


Version

Poids

1,6 kg

Dimensions



210 × 180 × 70 mm

Caméras

Nombre : 2 modules caméra pour des photos panoramiques
Capteurs d'image : Sony Exmor R 16 Mpx
Lentilles : F2.8 lentilles grand angle
HFOV : 149°
Résolution maximale des capteurs : 16 Mpx
Taille de l'image en pleine résolution (par capteur) : 4608 x 3456
Taille des capteurs : 1 / 2,3

Résistance
aux conditions
extérieures

Classe de protection IP66 : conçue pour une utilisation extérieure prolongée
(résistant au sable, neige, pluie, etc.)
Platine de rotation et d'inclinaison du panneau solaire en aluminium anodisé
Température d'utilisation : -10 / +50°C
Température de stockage : -25 / +60°C

Stockage

Carte Micro SD (non incluse)
Jusqu'à 512 Go

Batterie et
panneau solaire

Batterie intégrée en Li-Ion – 24000 mAh
Panneau solaire : 4.1 Wp monocristallin
Totalemment autonome, selon conditions d'installation, de paramétrage
et de couverture réseau
Données indicatives sans apport solaire : pour 1 photo toutes les 15 minutes 24h/24 :
– avec l'envoi des photos sur le serveur : 12 jours d'autonomie
– sans envoi des données : 36 jours d'autonomie

Charge

micro USB
5V / 2A max.
Connecteur externe 5V/2.5A

Envoi des
données sans fil

Connexion périodique en Wifi
Connectivité permanente possible en mode «Always On» en 4G LTE
(abonnement telecom non fourni)
Résolution des images gauches et droites envoyées sur l'application web :
sélectionnable parmi 3 dimensions (en pixels) :
- Small (S) - 2048 x 1536 par image, env. 1 Mo par paire
(image panoramique après fusion : 3280 x 1180)
- Medium (M) - 2664 x 1998 pixels par image, env. 2,5 Mo par paire
(image panoramique après fusion : 4260 x 1534)
- Large (L) - 4608 x 3456 pixels par image, env. 5Mo par paire
(image panoramique après fusion : 7360 x 2650)

Photo & vidéo
instantanées

Snapshot vidéo mono-objectif - 20sec
Snapshot photo

Résolution
des vidéos
timelapses

Jusqu'à 6K avec abonnement myTikee Editing ou Storytelling



Version

Format
des photos

Jpeg
DNG
Jpeg + DNG

Intervalle de
prise de vue

Séquence Long terme : 30 secondes minimum
Séquences Evènement ou Rafale : 5 secondes minimum

Intervalle
adaptatif

Oui - Mode permettant une adaptation automatique de l'intervalle de prise de vue afin d'optimiser la consommation d'énergie

Mode Normal : envoi toutes les 25
(valeur par défaut, paramétrable) photos du statut de la caméra et des photos.

Mode Minimal : envoi une fois par jour du statut et d'une photo.

Modes de
téléchargement

Mode Sample : échantillonnage des photos envoyées, seule 1 photo sur N
(valeur choisi par l'utilisateur) sera envoyée sur myTikee.

Le mode, les paramètres choisis ainsi que la qualité du réseau peuvent considérablement augmenter la consommation d'énergie.

Géolocalisation

Oui - GPS embarqué avec mode assisté
(Disponible uniquement avec une connexion 4G LTE)

Paramétrage
des données
sans fil

Bluetooth Low Energy
Application mobile compatible iOS et Android
Compatibilité smartphone : Bluetooth 4.1 et + – Android 5 et + – iOS 11 et +

Sécurisation
du Tikee

Insert métallique pour le passage d'un cadenas

Système
de fixation

Pas de vis standard appareil photo 1/4"

Mise à jour
du logiciel
embarqué

A proximité du Tikee :
mise à jour depuis la carte SD, depuis le réseau wifi ou 4G LTE

Compatibilité
réseau telecom
4G LTE

Couverture 4G/LTE mondiale
(Bandes LTE-TDD: B34/B38/B39/ B40/B41
Bandes LTE-FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/ B8/B12/B13/B18/B19/ B20/B25/B26/ B28/B66
Bandes UMTS/HSPA+ : B1/B2/B4/B5/B6/B8/B19)

(0)