

# TREKKER-X4

CREATE YOUR LIFE STORY



❶ VIVEZ INTENSÉMENT

❷ CAPTUREZ CRÉATIVEMENT

❸ ÉDITEZ FACILEMENT

❹ PARTAGEZ INSTANTANÉMENT

## CAPTUREZ ET PARTAGEZ VOS EXPÉRIENCES OUTDOOR ; DE LA MÊME FAÇON QUE VOUS LES VIVEZ, DE LA MÊME FAÇON QUE VOUS LES RESSENTEZ !

Simple d'utilisation, fluide et intuitif, le TREKKER-X4 est probablement le 1er téléphone au monde à avoir été conçu autour de la vidéo tout en optimisant les promesses clés de la marque: il est le plus résistant de la gamme, le plus étanche et le plus adapté au monde de l'outdoor. Mais la véritable prouesse du TREKKER-X4 est sans

doute de réunir le meilleur des action-cams dans un design optimisé de seulement 12,8 mm d'épaisseur. Profitez d'une expérience vidéo sans pareille, partagez-la et faites revivre l'intensité de vos sorties à vos proches.



### PANOMORPH TECHNOLOGY

#### POUR CORRIGER LES DISTORTIONS

Plusieurs angles de vue : 88°, 110°, 140°, 170° / Stabilisation / Hyperstabilisation : fixation horizontale de la prise de vue qui compense les mouvements du téléphone.



### X-CAM

#### UNE EXPÉRIENCE VIDÉO TOUT-EN-UN

Applnative (conçue et développée par Crosscall) dédiée à la prise de vidéo, édition et montage. Pour une prise en main intuitive et immédiate.



### OUTDOOR

#### AUCUN COMPROMIS SUR L'ADN CROSSCALL

Résistance prouvée en milieu outdoor / DropTest 2 mètres / Norme militaire 12 tests (MIL-STD-810G) / IP68 (2 mètres 1h) / Flash 2x0,5W / Gorilla Glass 5



### X-LINK

#### FIXATION / CHARGE ET TRANSFERT DE DONNÉES

/ Système intelligent de connexion magnétique intelligent pour associer le TREKKER-X4 à une large gamme d'accessoires. / Fixation renforcée par le X-BLOCKER, une pièce unique de sécurisation.



### PHOTOS 12MP

#### UNE QUALITÉ PHOTO OPTIMISÉE

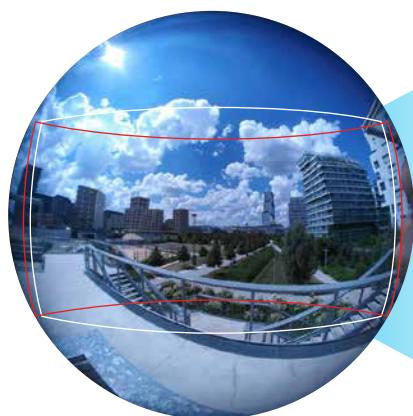
/ 2 capteurs indépendants 88°/170° pour couvrir tous les usages / Autofocus hybride: PDAF (optimal en haute luminosité) + laser (optimal en basse luminosité)



# TECHNOLOGIE PANOMORPHE

Une technologie innovante et disruptive

PHOTO PRISE PAR



TREKKER-X4



Classic action cam

La technologie Panomorphe consiste à projeter la réalité sur une demi sphère puis utiliser des traitement logiciels afin de reconstruire l'image (grâce au dewarping), en gardant l'angle de vue tout en corrigeant les distorsions. Elle offre des images grand angle, stabilisées, au plus proche de la perception de l'œil, même avec très peu de recul.

Avec la technologie panomorphe, donnez une nouvelle perspective à vos prises de vue !



## X-CAM : EXPÉRIENCE VIDÉO TOUT-EN-UN

VIVEZ PLUS INTENSÉMENT...

CAR IL EST IDÉAL POUR TOUTES LES ACTIVITÉS OUTDOOR ...



### ÉTANCHE

IP68, 2m 60min, étanche à l'eau salée /  
Membrane Gore-tex pour l'étanchéification des  
hauts parleurs et micros



### RÉSISTANT

Drop test 2 m sur béton (6 faces) / Verre avant ET  
arrière Gorilla glass 5, 0,9mm d'épaisseur avant –  
0,7mm arrière / Monté sur silent blocks / Side bars  
en aluminium / Double injection TPU, absorbeur  
de chocs / MIL STD 810.G sur 12 tests



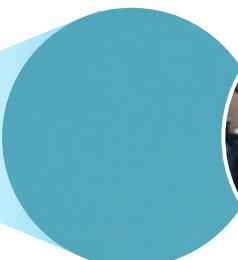
### LONGUE AUTONOMIE

Batterie 4400 mAh / Mode économie d'énergie  
outdoor pour une expérience vidéo longue et  
sans encombre. / Chargement rapide QC 3.0 /  
Câble USB-C blindé à charge rapide

... ET QUE SON CONNECTEUR MAGNÉTIQUE X-LINK PERMET DE L'ASSOCIER À UN GRAND NOMBRE  
D'ACCESSOIRES, POUR PROFITER DES FONCTIONS VIDÉO DU TÉLÉPHONE DANS TOUTES VOS SORTIES.



Fixation en un geste /  
transfert de données\*  
/ Charge\*



Le X-BLOKER  
inclus avec le  
TREKKER-X4

Que vous soyez en ski, en parapente ou en jet ski... embarquez le TREKKER-X4 partout avec vous grâce à sa gamme complète d'accessoires, puis chargez et transférez vos souvenirs de façon simple et instinctive. Soyez sûr de pouvoir revivre en vidéo chacun de vos plus beaux moments !

\*Selon les accessoires

## CAPTUREZ CRÉATIVEMENT

### INNOVATION CROSSCALL

#### HYPERTAB UNE IMAGE IMPERTURBABLE

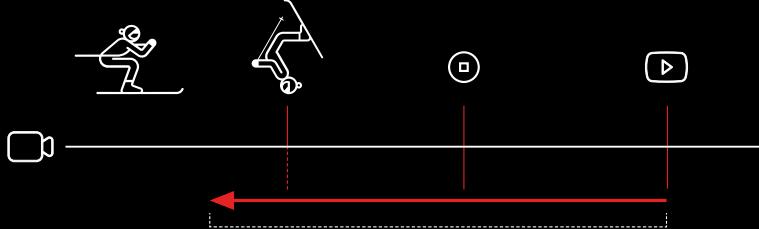
En plus du mode stabilisé, la fonction Hyperstab® permet de réaliser des vidéos qui gardent leur horizontalité. L'analyse des données du gyroscope compense les mouvements et vibrations de la captation vidéo et supprime ainsi les mouvements superflus du smartphone. C'est le seul téléphone à filmer en 16:9 quelle que soit l'orientation du smartphone. Les vidéos sont ainsi stabilisées même dans les usages les plus extrêmes (trail, vtt, ski..)



### INNOVATION CROSSCALL

#### DASHCAM : ENREGISTREZ VOS ACTIONS PASSÉES!

Avec cette option, votre smartphone filme en continu. Dès que vous le souhaitez, mettez en mémoire les quelques dernières minutes filmées !



## LES AUTRES MODES PRÉCONFIGURÉS DE LA X-CAM

**DYNAMIC:** pour enregistrer toutes les activités outdoor en vidéo grand angle stabilisé

**SLOW MOTION:** permet de ralentir l'image jusqu'à 5 fois.

**TIME-LAPSE:** pour monter une vidéo à partir de photos prises à intervalle de temps régulier

**LIVE STREAMING:** pour partager en « LIVE » sur les réseaux sociaux toutes les vidéos grand angle du TREKKER-X4

## ÉDITEZ FACILEMENT



Créez vos montages vidéos (X-STORY) en un clin d'œil. Libre à vous d'ajouter des effets, transitions, filtres et de la musique de manière ultra simple et intuitive pour donner de la vie à vos aventures.

## PARTAGEZ INSTANTANÉMENT



## ET AUSSI...



### PHOTO 12MP

Partenariats avec des experts du traitement d'image (Qualcomm®, Immervision®, MM-Solution®, DxO®) / Double caméra (170° / 88°) / Autofocus hybride (PDAF + laser)



### SON

Son stéréo avec deux haut-parleurs dédiés d'une puissance de 88 dB / Atténuateur de bruit ambiant (noise-cancelling technology)



### FLASH

Des photos aux couleurs naturelles même avec le flash grâce au dual led - dual tones / Une torche outdoor puissante utilisable aussi en mode vidéo.



### SÉCURISATION

**CAPTEUR D'EMPREINTES** Possibilité d'enregistrer jusqu'à 5 empreintes digitales pour déverrouiller le TREKKER-X4

**NFC / SECURE ELEMENT** Nativement supporté via les options de sécurité de votre OS Android.



### DESIGN

**UN DESIGN AU SERVICE DE L'ERGONOMIE ET DE LA QUALITÉ VIDÉO** Intégration avec élégance et dynamisme d'angles vifs, de chanfreins et de formes plus organiques sur des lignes élancées pour faciliter sa prise en main.

# CARACTÉRISTIQUES

## CARACTÉRISTIQUES OUTDOOR

Norme IP	IP 68
Étanchéité à l'eau	2m / 60mn
Étanchéité à la poussière	Totale
Température d'utilisation	-25° C / + 50° C
	MIL STD 810G
Résistance	Drop test (6 faces de 2 mètres) IK02
Système de fixation	Fixation magnétique (900gr)
X-BLOCKER	Oui (force d'arrachement 20kg vertical et 16kg horizontal)

## PHOTO

Capteur 1	Sony IMX386 Grand Angle 170°
Capteur 2	Sony IMX386 88°
Autofocus	Hybride (PDAF + Laser)
Stabilisation	6 axes
Caméra Frontale	8 MP
Zoom	Electronique
Flash	2x0,5W Dual Tone
Formats supportés	JPEG / RAW

## VIDÉO - ACTION CAM

Résolution	4k@30fps, 2k@30fps, 1080p@30/60/120 fps
Formats supportés	MP4v, H.263, H.264, H.265; 3GP
App X-CAM	Action Cam, Dash Cam, Time-Lapse, Slow Motion, Hyperstab
App X-STORY	Media editor

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions	162.6 x 82 x 12.85 mm
Poids	250 g (TBC)
Couleur	Noir
Système d'exploitation	Android™
Version	8.1.0 OREO
Processeur	OCTO-CORE 2,2GHZ
Type	Qualcomm® Snapdragon™ SD660
DAS Tête	1,426 W/kg
DAS Corps	1,451 W/kg
Langues	FR, TCH, DA, DE, EST, EN, ES, CR, IT, LET, LIT, HR, HO, NO, PO, PT, SL, SE, FN, SV, RS, AR, CH

## ÉCRAN

Taille	5.5"
Type	IPS Corning Gorilla® Glass 5, 0,9 mm, Wet & Glove touch
Tactile	Écran capacitif, 5 points
Résolution	1920 x 1080 pixels, FULL HD, 16 millions de couleurs
Luminosité	450 cd/m²

## BATTERIE

Type	Li-Ion Polymère
Capacité	4400 mAh
Autonomie en communication	TBC
Autonomie en veille	TBC
Autonomie en GPS*	TBC

## MÉMOIRE

Flash	64 Go
RAM	4 Go
Externe (Micro SD)	jusqu'à 512 Go

## RÉSEAU & CONNECTIVITÉ

SIM	Tiroir double SIM ou SIM + micro SD
Type	Nano SIM
2G (GPRS/EDGE)	850/900/1800/1900 MHz
3G (HSPA 42.2/5.76 Mbps) :	850 / 900 / 1700 (AWS) / 1900 / 2100MHz
4G LTE-A (3CA) Cat11 600/75Mbps :	LTE FDD : 1(2100), 2(1900), 3(1800), 4(1700/2100), 5(850), 7(2600), 8(900), 12(700), 17(700), 18(850), 19(850), 20(800), 26(850), 28(700), 66 (1700/2100) LTE TDD: 38(2600), 40(2300), 41(2500)
HD Voice 3G	Oui
VoLTE	Non
VoWIFI	Non
WIFI	IEEE 802.11 b/g/n/ac, 2.4 & 5GHz, MU-MIMO, WIFI Direct, HotSpot
Bluetooth*	5.0 LE
Profiles Bluetooth*	SDP/GAP/A2DP/AVRCP HSP/HFP/OPP/PBAP
NFC	Oui, Orange Cash, Android pay
OTG	Oui
X-LINK	Oui
USB	3.1 Type C

## CAPTEURS OUTDOOR

G-Sensor	Oui
Gyroscope	Oui
E-Compass	Oui
Accéléromètre	Oui
Capteur de proximité	Oui
Capteur de luminosité	Oui
Baromètre	Oui
Thermomètre	Oui
Hygromètre	Oui
Altimètre	Oui
Capteur UV	Oui

## MESSAGERIE

SMS/MMS	Oui
Email	POP/IMAP/Exchange
Messagerie instantanée	Duo

## MUSIQUE

Prise Jack	3,5mm étanche, CTIA standard
Formats supportés	AMR, MIDI, MP3, WAV
Micro	Double micro, atténuation bruit

## LOCALISATION

GPS	Oui
Type	GPS, A-GPS, Glonass, Baidou & Galileo support

## FONCTIONNALITÉS

Play store™	Oui
Services Google	Oui
Main Libre	Oui
Réveil	Oui
Magnétophone	Oui
Radio FM (Antenne Intégrée)	Oui
Bouton multifonction personnalisable	Oui
Fonction SOS	Oui

## PACKAGING

Dimensions boîte	184X100X100mm
Poids	728.5g

## LOGISTIQUE

Référence produit	TRX4.B0.NR155
Code EAN	3700764705964
Dimensions carton	530X330X230mm
Poids carton	12.3kg
Nombre de produits/carton	15
Dimensions palette	120X80X146.4cm
Poids palette	292.8kg
Nombre de produits/palette	360
Nomenclature douanière	8517120909

## INCLUS DANS LA BOÎTE

Chargeur	QC 3.0 24W
X-BLOCKER	Oui
Câble USB	USB Type-C 1,2m
Kit main-libre	Étanche IPX6
Ejecteur Carte SIM	Oui
Notice	Oui

\*GPS + DATA + cartographie GOOGLE activés + Ecran luminosité 100%



TREKKER-X4



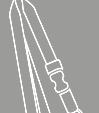
CÂBLE USB TYPE C



CHARGEUR 2 A/  
10 W



ÉCOUTEURS  
ÉTANCHES IPX6



TOUR DE COU



X-BLOCKER