



## PROTECTION ANTI CHOCS ET LUMIERE BLEUE

### LA LUMIERE BLEUE

#### Qu'est-ce que la lumière bleue ?

Il existe une nouvelle norme internationale mesurant la nocivité pour les yeux.

Appelée UVT Max, elle est composée de quasi UV, de lumière violette visible et de lumière cyan visible, avec une longueur d'ondes comprise entre 380 et 400nm.

Les caractéristiques de ces lumières leur permettent de pénétrer l'œil et d'atteindre la rétine, où les radicaux libres libérés tueront les cellules épithéliales pour conduire peu à peu à la DMLA et à la myopie, pouvant aller jusqu'à la perte complète de la vue

L'exposition à la lumière bleue des écrans peut entraîner des fatigues oculaires par manque de « mise au point » et de contraste

L'exposition à la lumière bleue, de préférence naturelle, au cours de la journée, aide au maintien d'un rythme circadien équilibré ; par contre, une exposition trop intense à de la lumière bleue artificielle le soir peut dérégler ce cycle entraînant ainsi insomnies et fatigue dans la journée.

La lumière bleue comprise entre 380 et 400nm se trouve dans tous les smartphones, tablettes, écrans d'ordinateur...

#### Comment s'en protéger ? Notre solution

Les filtres anti lumière bleue BlueCat Screen™ ont prouvé

leur efficacité pour filtrer près de 100% de la lumière bleue jusqu'à 400nm.

De qualité optique et ne dégradant pas les couleurs de votre appareil,

ils assurent une protection proche des 90%\* contre les ondes lumineuses

comprises entre 380nm et 410nm, c'est à dire la lumière bleue ! (SGS report 2019).



#### Notre offre :

Une gamme complète de filtres hydrogel anti chocs et anti lumière bleues pour tous les smartphones

### HYDROGEL

**ANTICHOCS ET INCASSABLE :** Le film hydrogel est composé d'un gel formé par des polymères qui le rend incassable et lui octroie un fort pouvoir d'absorption des chocs.



**AUTOREPARANT** : Il est également autoréparant, cela veut dire qu'au fil du temps (généralement 24 à 48 heures) il se régénère pour retrouver son état initial. Dites donc adieu aux micros rayures.



**TOUCHE PARFAIT** : Sa finesse lui permet d'être pratiquement invisible sur l'écran, par conséquent la sensation de toucher et le rendu des couleurs n'est pas altéré.



**COUVERTURE TOTALE** : sa découpe à la taille et sa finesse lui permet d'épouser les surfaces incurvées des dernières générations d'écran et d'ainsi mieux les protéger.



**POUR TOUS LES SMARTPHONES** : Forts d'une base de donnée de plusieurs milliers de modèles, il vous suffira de préciser votre modèle de smartphone pour avoir votre protection d'écran anti chocs et confidentielle.



# htc

# NOKIA

# oppo

## CONTENU DU KIT :

- 1- Film hydrogel anti lumière bleue
- 2- Une chiffonnette
- 3- Une spatule

## CONSEILS DE POSE :

