



blueCat Screen

Anti blue ray screen

FILTRES ET LUNETTES ANTI-LUMIÈRE BLEUE pour écrans de tablettes et d'ordinateurs

Qu'est ce que la lumière bleue ?

- Nous entendons de plus en plus parler de **la lumière bleue**, et principalement de ses méfaits, mais de quoi s'agit-il réellement ?
- La lumière du soleil est la principale source de lumière bleue ; elle va du rouge au violet en passant par le bleu ; son spectre se mesure en nanomètres et la lumière bleue se situe dans la tranche 380 nm à 500 nm et représente environ 1/3 de la lumière visible.



Quels risques pour notre santé ?

- Toutefois, nous sommes **de plus en plus exposés à de la lumière bleue artificielle**, issue de tous types d'écrans (ordinateurs, tablettes, liseuses, smartphones, TV écran plat, ampoules LED, ...) et c'est là que des questions se posent.
 - En effet, sans oublier ses bénéfices, à dose raisonnable (lutte contre la dépression saisonnière, équilibre des rythmes circadiens) **un excès de lumière bleue** présente un nombre non négligeable de dangers, du fait du temps d'utilisation de ces différents outils numériques mais aussi de la proximité des écrans avec nos yeux :
- ✓ *L'œil humain ne sait pas stopper la lumière bleue, qui franchit la cornée et le cristallin pour atteindre la rétine, entraînant des risques accrus de DMLA 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.*





blueCat Screen

Anti blue ray screen

FILTRES ET LUNETTES ANTI-LUMIÈRE BLEUE pour écrans de tablettes et d'ordinateurs

Référence	Descriptif
Tablettes	
BCSIPM01	Protection d'écran pour iPad Mini
BCSIPA01	Protection d'écran pour iPad Air 2 / iPad Pro 9"
BCSIPA105	Protection d'écran pour iPad Pro 10,5"
BCSIPA129	Protection d'écran pour iPad Pro 12,9"
BCSTABUNIVERS7.9	Protection d'écran universel pour tablette 7,9" ou inférieur
BCSTABUNIVERS9.7	Protection d'écran universel pour tablette 9,7" ou inférieur

PC / Ordinateurs	
BCS12P01	Protection d'écran pour ordinateur 12" (149 mm x 266 mm) ou inférieur
BCS12,5/16/9P01	Protection d'écran pour ordinateur 12,5" 16/9" (157 mm x 277 mm) ou inférieur
BCS13P01	Protection d'écran pour ordinateur 13" (161,9 mm x 287,8 mm) ou inférieur
BCS13,3/16/9P01	Protection d'écran pour ordinateur 13,3" 16/9" (165 mm x 294 mm) ou inférieur
BCS14P01	Protection d'écran pour ordinateur 14" (174 mm x 310 mm) ou inférieur
BCS14,1/16/10P01	Protection d'écran pour ordinateur 14,1" (190 mm x 304 mm) ou inférieur
BCS15P01	Protection d'écran pour ordinateur 15" (187 mm x 332 mm) ou inférieur
BCS156P01	Protection d'écran pour ordinateur 15,6" (194,3 mm x 345,4 mm)
BCS17P01	Protection d'écran pour ordinateur 17" (270 mm x 340 mm) ou inférieur
BCS17,3/16/9P01	Protection d'écran pour ordinateur 17,3" 16/9" (215 mm x 382 mm) ou inférieur
BCS20P01	Protection d'écran pour ordinateur 20" 16/9" (249 mm x 442,5 mm) ou inférieur
BCS22P01	Protection d'écran pour ordinateur 22" (297 mm x 475 mm) ou inférieur
BCS24P01	Protection d'écran pour ordinateur 24" (299 mm x 531 mm) ou inférieur
BCS26P01	Protection d'écran pour ordinateur 26" (324 mm x 576 mm) ou inférieur
BCS27P01	Protection d'écran pour ordinateur 27" (330 mm x 595 mm) ou inférieur

Lunettes et sur lunettes	
REF LBCSM1	Lunette homme BlueCat Screen anti lumière bleue, monture noire
REF LBCSF1	Lunette femme BlueCat Screen anti lumière bleue, monture noire
REF CLIPBCSM	Clip Bluecat Screen anti lumière bleue pour Lunette taille M
REF CLIPBCSL	Clip Bluecat Screen anti lumière bleue pour Lunette taille L

Spray nettoyant	
AFAXMCA25MF	Vaporisateur nettoyant tous types d'écrans & chiffon en microfibre

Kit de pose	
KITPOSAMOVBCS	Kit de pose amovible pour filtres Bluecat Screen

Notre Solution

Si vous êtes un utilisateur intensif de différents types d'écrans, les arguments ci-dessus ont dû vous convaincre de la nécessité de **protéger vos yeux des méfaits de la lumière bleue** avec un filtre anti-lumière bleue.

Uniques sur le marché, les écrans BlueCat Screen™ ont été développés dans le but de protéger vos yeux et votre santé contre les méfaits de la lumière bleue : myopie, insomnie, etc.

De qualité optique et ne dégradant pas les couleurs de votre appareil, ils assurent une protection proche des 100 %* contre les ondes lumineuses comprises entre 380 nm et 410 nm, c'est à dire la lumière bleue !

* Etude réalisée par Intertek en juin 2013.

Nos Services

L'offre BlueCat Screen™ vous propose des filtres anti lumière bleue répondant à tous les besoins :

- Une gamme Stock complète pour tablettes & ordinateurs (du 14" au 27").
- BlueCat Screen™ vous propose également un service de découpe sur mesure, à partir de produits Stock, pour les écrans du 12" au 27", sur simple demande et sans frais supplémentaires.
- 4 références de **lunettes & clips**.
- 1 spray nettoyant pour une pose parfaite.



Les Avantages

Anti lumière bleue

Uniques sur le marché, les filtres BlueCat Screen™ ont été développés dans le but de protéger aussi vos yeux et votre santé contre les méfaits de la lumière bleue : myopie, insomnie, etc. Ils assurent une protection proche de 70 % contre les ondes lumineuses entre 380 nm et 460 nm, c'est à dire la lumière bleue !

Anti rayures et traces

Notre filtre anti lumière bleue protège votre écran des rayures et des traces de doigt, accroissant ainsi sa longévité.

Anti statique

Notre filtre est antistatique, ce qui évitera à votre écran d'attirer les poussières, permettant ainsi une meilleure lecture et un nettoyage facilité.

Toucher confortable

Notre filtre anti lumière bleue n'altère pas les fonctions tactiles de votre écran.

Pose facile

Notre filtre anti lumière bleue est livré avec une chiffonnette, une spatule et un mode d'emploi.

Si vous préférez ne pas poser votre filtre de façon définitive sur votre écran, un kit de pose amovible (pose par insertion dans des clips à poser sur le bord de l'écran) est également disponible.

