CANOPIA REFLECT
Vos yeux sont précieux

Filtre anti lumière bleue et anti reflets pour ordinateurs



CANOPIA REFLECT™ associe une filtration sélective de la lumière bleue à une surface mate destinée à atténuer l'éblouissement lié aux reflets. Il équipe les ordinateurs portables et les moniteurs utilisés au bureau, en télétravail ou pour les loisirs numériques.

Les points forts

- **Filtration élevée entre 400 et 410 nm** Le rapport fourni indique un taux de coupure de 95,3 % à 400 nm, de 94,6 % à 405 nm et de 91,5 % à 410 nm sur l'échantillon testé.
- **Surface mate anti éblouissement** Le traitement annoncé contribue à limiter les reflets gênants dans les environnements lumineux.
- **Protection de la surface de l'écran** La fiche commerciale annonce des propriétés anti rayures, anti traces et antistatiques.
- **Compatibilité tactile annoncée** Le filtre est présenté comme compatible avec les écrans tactiles dans la fiche commerciale.
- **Pose simple et amovible** Installation par adhésifs double face ou clips réutilisables, selon le kit fourni.
- **Une gamme adaptée à votre écran** Formats annoncés de 12,5 à 34 pouces, avec possibilité de découpe sur mesure gratuite.

Choisir le bon format

Pour un ajustement précis, relever la largeur et la hauteur de la zone à couvrir en millimètres, ainsi que le modèle de l’écran. La diagonale seule ne suffit pas : les dimensions varient selon le format et la conception du moniteur.

Contenu du pack

Un filtre CANOPIA REFLECT™ et un kit de pose comprenant des adhésifs ou des clips, selon la configuration proposée.



Caractéristiques et résultats d’essai

Caractéristique	Information
Matériau de l’échantillon testé	PET — référence HC003
Épaisseur de l’éprouvette	0,40 mm
Finition annoncée	Surface mate anti éblouissement
Formats annoncés	12,5 à 34 pouces ; découpe sur mesure gratuite
Fixation annoncée	Adhésifs double face ou clips réutilisables
Autres propriétés annoncées	Anti rayures, anti traces, antistatique ; compatibilité tactile

Filtration sélective de la lumière bleue

Les valeurs ci-dessous sont les taux de coupure reproduits dans la traduction du rapport SGS n° SZIN1911017007PS du 4 décembre 2019. La filtration est particulièrement élevée aux courtes longueurs d’onde mesurées, puis diminue au-delà de 410 nm.

Longueur d’onde	Taux de coupure
400 nm	95,3 %
405 nm	94,6 %
410 nm	91,5 %
415 nm	74,9 %
420 nm	42,2 %
450 nm	10,9 %

Méthode et portée des mesures

Essai en transmittance sur la plage de 400 à 480 nm, avec un pas de 5 nm, par référence à ASTM E903-12 et aux exigences du client. Les résultats concernent uniquement l’échantillon testé ; ils ne constituent pas une certification de l’ensemble de la gamme.

Le récapitulatif du rapport indique 42,3 % de coupure. Le rapport fourni ne mesure pas les performances anti éblouissement, anti rayures, antistatiques ou tactiles et ne permet pas de quantifier la filtration sous 400 nm.

Sources : fiche commerciale CANOPIA REFLECT SEO et traduction française du rapport SZIN1911017007PS. Les propriétés commerciales non mesurées dans ce rapport sont indiquées comme annoncées. Le matériau PET et l’épaisseur de 0,40 mm décrivent l’éprouvette ; la mention « filtre rigide » de la fiche initiale reste à confirmer pour la référence commercialisée.