

ORINOCO

Plan de test unitaires

Fichier	Fonction à tester	Paramètre d'entrée	Cas de test	Résultat attendu
main.js	createProductBloc 14/48	camera : objet : liste des articles disponibles depuis l'API container : HTMLElement : conteneur qui va afficher tous les produits	On lance le node server dans le terminal	Une boucle est initiée et permet de parcourir tous les produits disponibles et les affiche dans des cartes individuelles. Un lien permet d'être redirigé vers la page produit, qui affiche le détail d'un produit sélectionné.
product.js	displayProductSelected 70/115	cameraDescription : objet reprenant les informations du produit sélectionné	La page index nous permet de cliquer sur un produit.	La fonction permet d'afficher un produit sélectionné, de le personnaliser et le rajouter dans le panier.
	addElementToCart 22/115	cameraDescription : objet reprenant les informations du produit sélectionné	L'utilisateur ne personnalise pas le produit L'utilisateur sélectionne une lentille	Une alerte apparaît en indiquant à l'utilisateur de bien vouloir sélectionner une lentille. Une alerte apparaît indiquant que le produit a bien été ajouté au panier. Les données concernant les éléments du produit sélectionné sont stockées dans le localStorage.
cart.js	displayItemsInCart 36/116	items : Array : liste d'articles container : HTMLElement : conteneur qui va afficher les éléments sélectionnés	On ajoute un article dans le panier depuis la page product	La fonction lance une boucle qui permet de parcourir le tableau contenant la liste des articles qui ont été ajoutés au panier, et les afficher dans un tableau ligne par ligne avec ses caractéristiques.
	confirmOrder 43/116	/	Le formulaire doit être rempli avant de pouvoir valider la commande	Si le formulaire ne respecte pas le format demandé, une alerte apparaît et demande à l'utilisateur de remplir les champs correctement. Si le formulaire est bien rempli, les informations saisies par l'utilisateur sont envoyées via la méthode POST.
	setOrderInStorage 8 /116	orderConfirm	La commande est validée	L'id de commande, le nom et le prix total de la commande sont stockées dans le localStorage.

confirmation.js	orderInfo 11/15	/	La commande est validée	La fonction permet de récupérer les informations du localStorage et d'afficher le numéro de commande généré, le nom du client saisi dans le formulaire et le montant total de la commande.
	getCart 6/49	/	Les produits sont ajoutés dans le panier	Un tableau est stocké dans le localStorage et reprend les données du produit (nom, description, prix, choix à personnaliser).
function.js	displayCartItemsNumber 4/49	/	On récupère les produits ajoutés au panier	Le nombre de produit ajouté est affiché dans le header de chaque page.