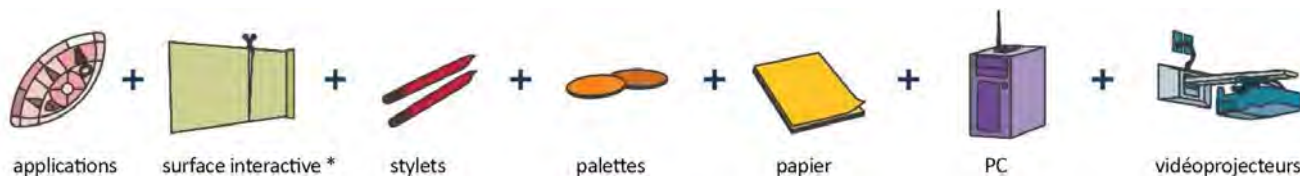


spécifications produits we-inspire

Ce document vous apporte un aperçu des composants logiciels et matériels du système we-inspire.



* voir les conditions d'installation

applications we-inspire

Cette section donne un aperçu des différentes applications logicielles we-inspire. Par défaut, les applications sont offertes dans le cadre de forfaits complets et ne sont pas disponibles en tant que produit autonome.

application "we-inspire core"

"we-inspire core" est l'application "noyau" qui permet l'utilisation des stylets numériques. Elle est requise à chaque installation.



we-inspire core™

we-inspire core est un composant clé car il gère toutes les connexions et étalonnages des stylets. Il permet de contrôler toute application Windows en simulant des actions de souris ou doigt. We-inspire core est disponible dans différentes configurations, supportant jusqu'à 4 "écrans" installés. Pour les configurations de plus de 4 écrans ainsi que l'accès direct aux événements du stylet (si vous souhaitez développer vos logiciels), des versions spécifiques de l'application sont disponibles sur demande. Pour toute demande spécifique, merci de nous contacter sur we-inspire@wipple.fr.

les applications we-inspire

Les applications we-inspire sont des logiciels spécifiquement conçus pour le travail collaboratif sur le mur we-inspire. Toutes les applications we-inspire prennent en charge le mode multi-utilisateurs et peuvent être utilisées avec un seul projecteur ou sur tout le mur interactif, vous offrant une immense surface d'expression.



we-inspire sketch™

we-inspire sketch permet à vos pensées et idées de prendre facilement vie sur une grande surface. Vous pouvez dessiner, écrire, ajouter des photos, insérer des captures d'écran de tout autre logiciel... Avec we-inspire sketch, vous ne serez jamais à court d'encre ni d'espace de travail. Vous pouvez combiner des notes avec des croquis pour créer des présentations personnelles et impactantes. De plus, l'encre vectorisée est capturée avec une précision incroyable, donnant à vos pensées et idées la qualité qu'elles méritent.



we-inspire brainstorm™

we-inspire brainstorm augmente l'efficacité et la qualité de vos sessions de collaboration. Elle vous permet de créer des notes et des flèches numériques, d'ajouter facilement des images. Tous les éléments peuvent être liés et regroupés pour enregistrer et structurer vos pensées. Vous pouvez ainsi facilement créer un organigramme ou un mind-mapping. En outre, cette application peut se connecter aux autres applications we-inspire pour un transfert de contenu facile.



we-inspire write™

we-inspire write permet à toute personne d'utiliser la solution avec un simple papier et crayon. Prenez des notes ou croquis sur votre feuille et partagez-les avec votre équipe sur le mur de we-inspire en temps réel. Tout ce que vous faites sur le papier sera automatiquement numérisé et capturé en format vectoriel. Par conséquent, vos annotations peuvent facilement être enregistrées en PDF ou copiées dans d'autres applications pour une utilisation ultérieure. Encore mieux, vous pouvez prendre des notes en déplacement, le stylo conserve jusqu'à 10 pages de notes!



we-inspire capture™
(capture card requise)

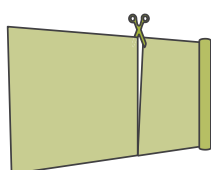
we-inspire capture vous permet de capturer et présenter le contenu de votre propre ordinateur portable, tablette ou même téléphone sans aucune installation de logiciel. Connectez-vous soit par câble ou en sans-fil via Airplay (Apple TV requise, non incluse) et partagez votre écran sur le mur we-inspire. Une fois votre écran projeté, vous pouvez facilement continuer votre séance de brainstorming.

équipements we-inspire (inclus dans l'offre Wipple)

Cette section donne un aperçu des différents composants matériels we-inspire. Typiquement, ces composants matériels sont inclus dans le cadre de notre offre et peuvent ne pas être disponibles en tant que produit autonome. N'hésitez pas à nous contacter sur we-inspire@wipple.fr pour plus d'informations ou une démonstration.

surface interactive we-inspire

La surface interactive est un film enroulable sur lequel est imprimé le motif Anoto. Cela permet la localisation des stylets numériques sur la surface ainsi qu'une projection de haute qualité. La surface peut être proposée avec différentes finitions ainsi que différentes options de montage (auto-adhésif/magnétique). Elle ne contient aucune technologie (et peut-être découpée).



surface	mat, stratifié résistant aux rayures, avec impression du motif Anoto
couleur	gris clair
installation	auto-adhésif/magnétique
taille (w x h)	max. 12m x 1.2m
nettoyage	nettoyants standard (e.g. nettoyant vitre)
conseils d'installation	La surface interactive we-inspire est une feuille spécifique qui ne peut pas être directement posée sur un mur. Elle doit être montée sur un panneau complètement lisse et solide (panneau en bois). Nous ne fournissons pas ce panneau. Si plusieurs panneaux sont utilisés, merci de combler les jointures entre les divers panneaux à l'aide de mastic polyester et d'une spatule.

Stylet numérique

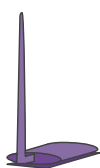
Le stylet numérique utilise une caméra embarquée pour lire le motif Anoto qui peut être imprimé sur de nombreuses surfaces (feuille, surface interactive...). La technologie de collaboration we-inspire utilise une technologie inédite pour transformer un mur ou un traditionnel papier ou même une palette en un outil interactif. Le stylet est économe en énergie et se connecte au PC via Bluetooth.



type	Bluetooth 2.0 HID
batterie	Li-Polymer
chargement	chargement par micro USB (câble inclus)
durée de la batterie	~ 7 heures d'utilisation continue
batterie en veille	~ 60 heures
mine	pointe utilisateur en plastique/bille remplaçable
résolution	680 dpi
taux d'échantillonnage	75 Hz
poids	25 g
dimensions	153.6 x 15.5 x 15.5 mm
stockage interne	32 Mbit (pour une utilisation hors-ligne, permet de stocker ~ 30min d'écriture)

Récepteur Bluetooth

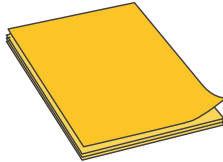
La solution we-inspire requiert un récepteur Bluetooth de qualité industrielle pour assurer la rapidité et la fiabilité des connexions de 7 stylets simultanément.



type	Bluetooth 2.1+EDR avec tolérance 802.11 (AFH)
antenne	antenne omni-directionnelle avec un gain de 3dBi inclus
puissance	mini USB, 5V, 300mA
nb. de stylets	jusqu'à 7 stylets par récepteur Bluetooth
étendue	jusqu'à 300m

papier we-inspire

Le système we-inspire intègre l'utilisation de traditionnelles feuilles de papier. En imprimant le motif Anoto sur une feuille de papier avec votre imprimante laser, vous pouvez numériser instantanément toutes les notes prises avec le stylo numérique Anoto. Notes et croquis seront numérisés en temps réel et dans un format vectoriel en haute résolution. Vous pourrez ensuite les enregistrer ou modifier dans d'autres applications. L'utilisation de papier fonctionne aussi hors ligne (en dehors de la salle we-inspire).



type	papier standard pour imprimante laser
format	A4 / portrait
nb. de pages	100 pages incluses avec l'application we-inspire write
fichier	fichier PDF téléchargeable directement dans l'application write
impression	instructions disponibles dans l'application write

palettes we-inspire

Les palettes we-inspire rendent facile la prise en main de notre solution. Similaires à de traditionnelles palettes d'artiste, vous pouvez tout simplement changer de couleur ou d'outil en tapant avec votre plume de stylet sur la palette. Différentes palettes existent pour les novices et les experts afin d'avoir à portée de main les fonctionnalités dont vous avez besoin.



matériel	disque acrylique avec impression du motif Anoto
dimensions	90 x 90 x 5 mm

équipements complémentaires (inclus dans l'offre Wipple)

PC

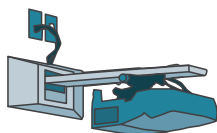
La solution we-inspire est pilotée par un seul poste de travail (pc) dédié avec système d'exploitation Windows, et généralement utilisant une seule carte graphique pour se connecter aux projecteurs via HDMI.



CPU	Intel Core i7 ou Xeon (> 3.00 GHz)
HDD	min. 250 GB , SSD recommandé
memoire	4GB DDR3 (8GB recommandé)
carte graphique	carte graphique dédiée DirectX 11 ou mieux, mémoire vidéo > 1GB (4GB recommandé) 1 - 2 projecteurs: Interface de mémoire >= 128bit (192 recommandé) 2 - 4 projecteurs: Interface de mémoire >= 192bit (265 recommandé) 1 sortie digital pour chaque projecteur (DVI/HDMI/DP) + adaptateurs pour HDMI Attention : Les cartes Matrox ne sont pas supportées
système d'exploitation	Windows 7 (32 ou 64 bit) Windows 8 (32 ou 64 bit) Windows 8.1 (32 ou 64 bit)
connectivité	min. 3x USB 2.0, RJ45 (LAN)
Matériel de capture (en option)	1x Datapath VisionRGB-E2S (PCIe x4) - carte de capture Nécessite un port PCIe x4 libre !

Vidéoprojecteurs

En combinant plusieurs projecteurs à ultra-courte focale, il est possible de créer une grande surface de projection avec une haute résolution - et cela, d'un seul tenant, sans bordure ni rupture d'écriture. Votre surface d'interaction est homogène avec un rapport taille / coût inégalé.

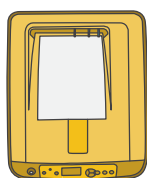


type de projection	projection frontale (par le dessus)
type de projecteur	projecteurs ultra-courte focale
ratio	< 0.4
luminosité	> 3000 Lumens
entrée vidéo	entrée digitale (HDMI) recommandée
nb. de projecteurs	jusqu'à 4 projecteurs dans une configuration standard
résolution/projecteur	1280 x 800 pixel/projecteur ou plus
support	mur ou plafond
important	La luminosité des projecteurs avec des sources lumineuses traditionnelles va progressivement diminuer avec l'âge. Certains projecteurs peuvent présenter de légères variations dans l'uniformité de la couleur et l'image. Les supports des projecteurs peuvent aussi progressivement bouger et nécessiter un recalibrage, en particulier dans des environnements à fortes vibrations (salles avec circulation, climatisation, portes, etc.).

indication imprimante (en option dans l'offre Wipple)

Imprimante

Il est possible d'utiliser n'importe quelle imprimante pour créer de nouvelles pages we-inspire.



type	imprimante couleurs laser
résolution	min. 600 dpi
driver	divers Postscript (PS)
paramètres	imprimer avec le paramètre de résolution réglé sur "élevé" imprimer en "taille réelle" (un recadrage pourrait fausser les proportions!) désactiver toutes les "fonctions d'optimisation de l'image"
exemples	OKI C610