

## MANUEL D'UTILISATION PANNEAU ENCASTRÉ euFRAME

version **FBWP-02** et

**FBWP-PXS-02** avec capteur de proximité

Le Panneau Encastré euFRAME (FBWP-02) est conçu pour l'installation de manière permanente dans le mur de la tablette iPad®, iPad® Air 2 ou iPad® Pro 9.7" de la société Apple, conçue entre autres pour la présentation d'informations ou le contrôle de l'automatisation d'un bâtiment intelligent. Le Panneau Encastré se compose d'une boîte encastrée avec une alimentation intégrée et un contrôleur de microprocesseur, ainsi qu'un cadre externe décoratif qui masque la ligne de jonction de la boîte au mur et maintient la tablette en place. Le cadre est fixé magnétiquement à la boîte. Les cadres sont réalisés avec des composites minéraux de haute qualité dans de nombreuses couleurs et motifs variés. Le montage facile du panneau permet un alignement précis de la surface de la tablette avec la surface du mur. En outre, le Panneau Encastré version FBWP-PXS-02 est équipé d'un capteur de proximité, activant la tablette en veille lorsqu'elle détecte la personne qui souhaite l'utiliser. La Tablette iPad n'est pas incluse et doit être achetée séparément.

### Spécifications:

Tension d'alimentation:	110 – 240 V AC, 50–60Hz
Consommation électrique:	jusqu'à 14 W
Consommation de courant d'entrée:	0.35 A/115 V, 0.2 A/230 V
Courant de choc:	30 A/115 V, 50 A/230 V
Dimensions de la boîte:	299.7 x 182.9 x 49.1 mm
Dimensions du cadre:	315.4 x 192.4 x 4/6 mm
Pour montage mural:	murs pleins (en béton, briques, etc.) et vides (plaques de carton-plâtre, bois).
Sécurité:	Température et surcharge (seuil de charge 2,5 A)
Tonalité d'avertissement:	89dB à une distance de 10cm
Température de travail:	0°C à +50°C
Humidité relative:	≤90%, sans condensation
Degré de protection:	IP20
Courant de sortie d'alarme:	max. 120 mA, R <sub>ON</sub> =2.2 kΩ
Détection de	Step adjustment: <i>Normal</i> 60
Rapprochement: 1)	cm, <i>High</i> 1 m

### Conformité aux directives de l'UE

Désignation de la directive:	LVD 2014/35/EC
	EMCD 2014/30/EC
	RoHS 2011/65/EU

1) S'applique uniquement au modèle FBWP-PXS-02 avec capteur de proximité



AB 012

La société Eutonomy certifie que cet appareil est conforme aux exigences essentielles et autres dispositions pertinentes des directives ci-dessus. La déclaration officielle de conformité est publiée sur le site Web à l'adresse : [www.eutonomy.com/ce](http://www.eutonomy.com/ce).



Le produit ne doit pas être éliminé avec d'autres déchets ménagers à la fin de la période d'utilisation. Afin d'éviter le risque de perte de santé en raison d'une élimination incorrecte, le produit doit être éliminé de manière à ne pas nuire à l'environnement et permettant de réutiliser des matières premières secondaires.

### Contenu de l'emballage

Le paquet contient les éléments suivants:

1. Boîte encastrée
2. Cache de sécurité
3. Poignée pour retirer le cadre
4. Manuel d'utilisation

Si l'un des articles manque dans l'emballage, contactez le vendeur soit par téléphone soit par courrier électronique à l'adresse (ou numéro de téléphone) fournis sur le site: [www.eutonomy.com](http://www.eutonomy.com)

ATTENTION! Le cadre décoratif et l'iPad ne sont pas inclus. Les cadres décoratifs doivent être commandés séparément.

### Accessoires optionnels

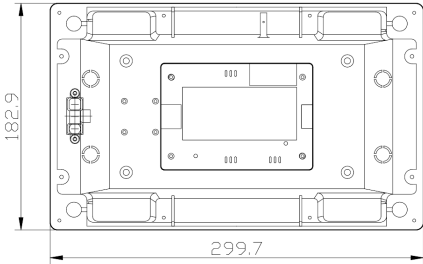
Vous pouvez/il convient de commander les éléments suivants supplémentaires:

1. Cadre décoratif de la ligne Essential ou Individual (p. ex. de couleur différente, d'une épaisseur plus importante, mat ou semi-mat - pour plus d'informations, voir sur [www.eutonomy.com](http://www.eutonomy.com)). Veuillez noter que la structure des cadres décoratifs pour les tablettes iPad® est différente de la structure des cadres pour les tablettes iPad® Air 2 et iPad® Pro 9.7". Lorsque vous commandez des cadres, indiquez quel modèle iPad sera utilisé dans euFRAME.
2. Fabriquée en verre acrylique, l'attrape aux dimensions de la tablette iPad Air 2, qui peut être utilisée lors du plâtrage d'une boîte encastrée dans les murs pleins. En durcissant, le plâtre augmente de volume, ce qui peut provoquer une concavité de la paroi de la boîte encastrée, ce qui rend plus difficile ensuite l'intégration de la tablette. L'utilisation d'une attrape empêche la déformation des parois de la boîte et n'expose pas la tablette à la saleté ou aux dommages pendant la construction.
3. L'échantillonneur des couleurs et des conceptions de cadres - destiné en particulier aux designers d'intérieur et aux installateurs.

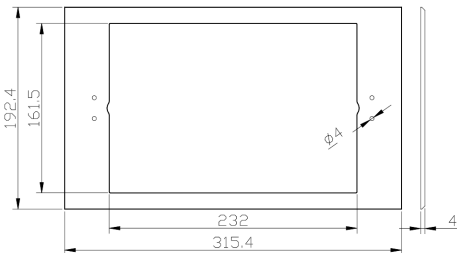
## Dessins des éléments euFRAME

Toutes les dimensions sont fournies en millimètres.

### Boîte murale



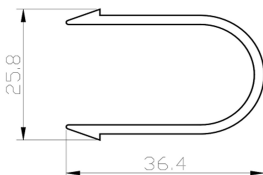
**Cadre décoratif** (non inclus et doit être commandé séparément).



**Cache de sécurité** - avec la fonction modèle - le couvercle est en plastique d'une épaisseur de 3 mm.

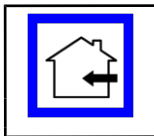


**Poignée d'enlèvement du cadre** - la poignée ressort est en acier inoxydable de 1,5 mm



## Considerations and Cautions

	<p>Veillez lire attentivement ce manuel avant l'installation. Le non-respect des instructions données dans ce manuel peut entraîner des risques pour la vie ou pour la santé. Le fabricant de l'appareil n'est pas responsable des dommages résultant d'une utilisation incompatible avec les instructions d'utilisation de l'appareil.</p>
	<p><b>DANGER</b> <b>Risque d'électrocution mortelle!</b> Cet appareil est destiné à être utilisé dans des installations électriques. Une connexion ou une utilisation incorrecte peut entraîner un incendie ou une électrocution. Tous les travaux d'installation ne peuvent être effectués que par une personne qualifiée ou autorisée.</p>
	<p><b>DANGER - Danger provoqué par le courant électrique!</b> Toute opération de modification de la configuration des connexions doit toujours être effectuée après la déconnexion de la tension secteur au moyen du disjoncteur ou du fusible dans le circuit secteur. Le dispositif doit être protégé par un interrupteur de surtension avec un courant nominal ne dépassant pas plus de 10A.</p>
  	<p><b>DANGER</b> Pour fixer le cadre et la tablette, des aimants en néodyme miniatures mais puissants sont utilisés, qui, lorsqu'ils sont manipulés de manière incorrecte, peuvent être dangereux. Les aimants s'attirent par une force étonnamment élevée, donc si une partie délicate du corps se trouve entre eux (comme la paume de votre main), cela peut causer des blessures. Les adultes ne devraient pas permettre aux aimants de devenir des jouets dans les mains des enfants. Les patients avec des dispositifs médicaux implantables tels que les stimulateurs cardiaques devraient éviter de s'approcher des aimants forts. En outre, les aimants peuvent interférer ou supprimer des enregistrements sur des supports magnétiques (p. ex. cartes de paiement, bandes, disques externes) et peuvent affecter également de nombreux autres appareils électroniques.</p>
	<p>Le signal d'alarme émet un bruit important - à une distance de 10 cm, la pression sonore peut atteindre 89 dB. Cela ne devrait pas causer de dommages auditifs, mais peut être désagréable pour les personnes qui n'ont pas été prévenues.</p>



Cet appareil est destiné à un usage intérieur.

### Lieu de fonctionnement de l'appareil

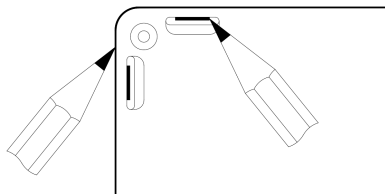
Le lieu d'installation devrait être planifié le plus tôt possible (l'idéal au stade de la conception de l'installation), en tenant compte des critères suivants:

- Ergonomie d'utilisation - la tablette doit être facilement accessible et ne pas interférer avec l'équipement de la pièce. La hauteur de montage devrait être légèrement supérieure à celle des connecteurs standard pour faciliter la lecture de l'information affichée. Il est généralement préférable de placer le centre de la tablette à une hauteur de 140 à 150 cm au-dessus du sol. L'orientation aussi bien horizontale que verticale de la tablette est possible - selon les exigences de l'application.
- Matériau mural - la boîte encastrée s'insère dans la paroi de 50 mm, ce qui exclut le montage dans les endroits où la plomberie est installée peu profondément, par ex. hydraulique. Le matériau structurel du mur devrait permettre le découpage d'une ouverture et la fixation en permanence de la boîte encastrée.
- Connexion - étant donné que la tablette se connecte à votre réseau local par radio (dans le protocole 802.11a/b/g/n/ac), vous devez choisir un emplacement qui offre une bonne couverture WiFi ou envisager d'installer un point d'accès WiFi dans la portée de votre tablette.
- Câblage - à l'alimentation électrique, intégrée dans la boîte encastrée, il faut mettre le cordon d'alimentation du tableau de distribution d'une section transversale du conducteur d'au moins 0,75 mm<sup>2</sup> et pas plus de 2,5 mm<sup>2</sup> (en raison de la taille des bornes à vis de l'alimentation). Le meilleur câble serait le câble YDp 2x1mm<sup>2</sup>. Dans la boîte encastrée, il y a 4 affaiblissements, ce qui permet d'insérer le câble de n'importe quel côté. Dans l'ouverture, après avoir brisé l'affaiblissement, vous pouvez insérer un tube d'électro-installation de 13 mm de diamètre. L'alimentation électrique de l'appareil doit être protégée dans le tableau de distribution avec un interrupteur séparé, de surintensité de 10A et de caractéristique B. En option, un câble à un fil de l'installation d'alarme peut être connecté à la boîte encastrée car l'appareil est capable de signaler le retrait de la tablette, qui peut être l'une des formes de protection antivol de la tablette.
- L'esthétique de l'intérieur - une large sélection de couleurs de composites minéraux, avec lesquels est réalisé le cadre décoratif, permet une combinaison esthétique de l'appareil avec le décor de la pièce. Pour plus d'informations sur la coloration et les motifs des cadres, voir sur le site Internet: [www.eutonomy.com](http://www.eutonomy.com)

### Montage de la boîte encastrée

L'installation de la boîte encastrée s'effectue au mieux à un stade antérieur du bâtiment, p. ex. après le plâtrage et avant la finition. On connaît déjà la surface extérieure de la paroi, avec laquelle la surface de la tablette sera alignée,

tout en éliminant le risque de saleté sur la pièce lors du découpage du trou dans le mur pour la boîte encastrée. Une fois que vous avez choisi le bon endroit pour installer votre tablette, découpez avec précision le trou dans lequel sera placée la boîte encastrée. Pour ce faire, utilisez le cache joint qui fonctionne également en tant que modèle. Appliquez le cache sur le mur, en gardant à l'esprit l'orientation appropriée (horizontale ou verticale) et réglez la position à l'aide d'un niveau. Ensuite, en utilisant les fentes sur les bords du cache, marquez les lignes le long des bords extérieurs des fentes de la manière indiquée dans la figure suivante avec un crayon mince ou un couteau technique:

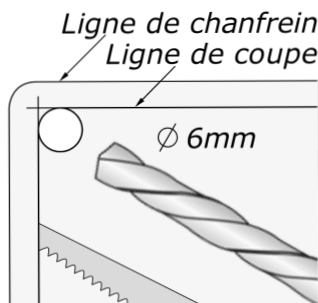


Le traçage des bords extérieurs du cache sera cependant utile pour plier plus tard le bord de l'ouverture. Après avoir enlevé le cache, il suffit de relier les lignes sélectionnées dans un rectangle pour obtenir le contour de l'ouverture. Les coins du rectangle doivent être arrondis avec des arcs de 4 mm de rayon. En connaissant la taille de l'ouverture, il est important de s'assurer qu'une installation ne se cache pas dans la zone sélectionnée, p. ex. en utilisant un détecteur de métaux. En réalisant l'ouverture, veillez à ne pas endommager le câble d'alimentation de la tablette sous le plâtre. En connaissant le cours du câble, on peut prématurément casser une des faiblesses au bas de la boîte à travers laquelle le câble peut être acheminé. L'étape suivante dépend du type de mur:

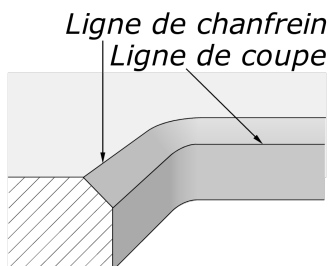
- Dans le mur plein (béton, brique, etc.) - il vaut mieux réaliser une ouverture à une profondeur de sillon de 50 mm. Dans le cas d'une réalisation manuelle, vérifiez la profondeur du trou de temps en temps. Les bords de l'ouverture peuvent être chanfreinés à un angle de 45° par rapport à une largeur de 4 mm du bord de l'ouverture, car c'est là que le bord de la boîte reposera. Une fois que la profondeur a été atteinte sur toute la surface de l'ouverture, insérez la boîte encastrée dans le mur et marquez les quatre trous au feutre sur le fond de la boîte. Après avoir enlevé la boîte, percez aux endroits marqués des trous d'un diamètre de 6 mm et insérez les 4 broches à l'aide desquelles on pourra fixer la boîte au fond du trou dans le mur. Ensuite, à l'aide d'un niveau, vérifiez (dans l'axe vertical et horizontal, à la fois au centre de la boîte et à sa périphérie) l'alignement précis de la surface supérieure de la boîte avec le plan de la paroi. Si nécessaire, vous pouvez soit approfondir le trou au bon endroit, soit mettre une rondelle sous une (ou plusieurs) vis entre la boîte et le mur pour ajuster correctement sa profondeur par rapport au mur. Ceci est extrêmement important car même un léger décalage entre les deux plans entraînera un écart visible entre le cadre et la tablette. Avant que la boîte ne soit définitivement immobilisée dans le trou (p. ex. avec du plâtre), assurez-vous qu'elle est correctement positionnée:

Pour l'orientation horizontale de la boîte, les bornes à vis du câble d'alimentation doivent se trouver sur le côté gauche de l'alimentation, pour l'orientation verticale - les bornes doivent être visibles en haut de l'alimentation. Ceci est important car cela dépend de l'emplacement du bouton « Home » (« Accueil ») de la tablette, que vous ne pourrez pas modifier ultérieurement. Si c'est du plâtre qui est utilisé pour combler l'espace entre la boîte et le mur, il faut tenir compte du fait que son volume pendant la liaison augmentera de 1%-2%. Avec une couche plus épaisse de plâtre, cela peut agir sur la boîte par la force, provoquant une concavité de sa paroi jusqu'à rendre plus difficile l'insertion de la tablette après. Pour éviter cela, vous pouvez utiliser l'attrape en option de la tablette, qui peut rester en place pendant la durée de la fixation du mortier. Avant l'application du plâtre, la boîte doit être sécurisée en visant sur elle le cache à l'aide de 4 vis attachées. Le cache doit protéger la boîte tout au long des travaux de peinture et de finition.

- Dans une paroi vide d'une épaisseur de 10 mm à 24 mm (plaque de carton-plâtre simple et double, contreplaqué, etc.) - commencez par vous assurer que sous le trou, il n'y a pas de profil. Ensuite, percez dans les coins du rectangle marqué 4 trous pilotes de 6 mm de diamètre, comme indiqué sur la figure:



L'ouverture rectangulaire peut être coupée à l'aide d'une scie à plaque de carton-plâtre, d'une scie sauteuse ou d'une scie manuelle. Lors de l'utilisation d'une scie sauteuse, il faut sécuriser les bords de la paroi à l'extérieur du trou, par ex. en collant une bande d'une largeur de bande de peinture. Les bords de l'ouverture doivent être chanfreinés à un angle de 45° par rapport à une largeur de 4 mm du bord de l'ouverture, car c'est ici que le collier de boîte reposera.



Cela vaut la peine de le faire au moyen d'approximations successives pour obtenir la plus grande précision possible d'alignement de la surface supérieure de la boîte avec le plan du mur. Avant la fixation définitive de la boîte, vérifiez la position décrite dans la section précédente et vérifiez l'exactitude des « griffes » aux extrémités des 4 vis avec des vis triangulaires, servant à fixer la boîte dans le mur. Lors du serrage, les griffes doivent faire un quart de tour et s'aligner perpendiculairement au côté de la boîte, bloquant une rotation supplémentaire et permettant de tirer les griffes dans la surface arrière du mur. Une fois que la boîte est vissée, elle peut être démontée, tout en prenant soin de ne pas perdre les griffes à l'intérieur du mur - elles devraient être rétractées dans l'évidement au dernier tour du tournevis. Si le travail de finition est encore prévu à l'endroit du montage (p. ex. la peinture) cela vaut la peine d'utiliser le cache de la boîte pour la protéger en utilisant les 4 vis fournies.

### Connexion de câblage

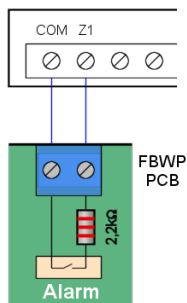
	<p><b>NOTE!</b></p> <p>Les connexions du dispositif installé à l'alimentation secteur ne peuvent être effectuées que par une personne qui a les compétences requises par le règlement concernant le travail sur les installations électroénergétiques.</p>
	<p>Avant de commencer le travail d'installation, il est absolument nécessaire de <u>débrancher l'alimentation</u> dans le tableau de distribution dédié au disjoncteur B10.</p>
	<p>Si on suppose, à juste titre, que l'unité est endommagée et ne fournit pas de fonctionnement sécurisé, elle ne doit pas être connectée à l'installation et doit être protégée contre l'activation involontaire.</p>
  	<p>Cet appareil est un produit de classe II, ce qui signifie qu'il n'est pas nécessaire de connecter le boîtier du périphérique à un conducteur de protection PE (Terre). Aucune partie conductrice n'est exposée à l'extérieur de l'appareil.</p> <p>Dans la pratique, cependant, il arrive souvent qu'au lieu d'un câble à 2 fils, un câble à 3 fils soit inséré dans le site d'installation, ce qui pose la question de savoir comment traiter l'excès de fil. Pour résoudre ce problème, à côté des deux terminaux de travail (L et N) un troisième terminal (N.C.) est connecté au bord de l'alimentation qui n'est connecté à rien et auquel le troisième fil du câble peut être connecté en toute sécurité, écartant le danger en cas de court-circuit accidentel du fil PE inutile au système.</p>

Avant de brancher l'appareil, retirez le cache et nettoyez l'intérieur de la boîte avec un pinceau doux et un aspirateur. Le câble d'alimentation, inséré à travers le trou fait après avoir retiré la faiblesse, doit être connecté aux bornes à vis sur le bord de l'alimentation visible après le retrait du couvercle en plastique. Dans le cas d'un câble simple brin, l'isolant doit être enlevé à 5 mm. Pour le câble à plusieurs brins (fils), il faut utiliser le diamètre approprié du manchon de serrage avec une longueur maximale de 6 mm. L'étamage des fils à plusieurs fils n'est pas recommandé. Sur le boîtier d'alimentation se trouvent les bornes à vis permettant la connexion correcte du fil neutre N et de phase L. Il convient d'immobiliser le cordon d'alimentation en utilisant le serrage fourni au bas de la boîte encastrée. Les vis de serrage sont situées sur les coins du carré, de sorte que vous pouvez sélectionner n'importe quelle position de serrage en fonction de la direction d'insertion du câble. Après avoir branché le câble, il convient de protéger les bornes à vis en serrant le couvercle en plastique inclus.

Connectez le câble USB-*Lightning*, au port USB de l'adaptateur secteur, fourni avec la tablette.

**Facultatif** pour les bornes à vis avec l'inscription Alarme on peut connecter un câble à un fil allant à l'alarme centrale de l'installation. En fonctionnement normal, c'est-à-dire lorsque la tablette est dans la boîte encastrée, les deux bornes sont en court-circuit par un relais semi-conducteur, mais lorsque la tablette est enlevée, les bornes sont ouvertes. Cela permet au panneau de contrôle de détecter la suppression de la tablette par une personne non autorisée. Bien sûr, la personne autorisée devrait demander à l'administrateur du système d'alarme de désactiver l'alarme pour la ligne/entrée donnée avant de retirer la tablette. Le relais comportant des bornes à vis fournit une isolation galvanique du système d'alarme de l'alimentation de la tablette pour une différence de tension n'excédant pas 1,5 kV. La tension du panneau de commande aux bornes à vis ne doit pas dépasser 100 V et le courant maximal dans ce circuit ne peut pas dépasser 120 mA. La résistance aux courts-circuits est de 2,2 kΩ (EOL). Les directives ci-dessus sont si modérées qu'elles permettent à l'appareil de fonctionner avec tous les contrôleurs d'alarme disponibles sur le marché. L'entrée du panneau de commande doit être configurée comme EOL/NC (normalement fermée) selon les instructions du panneau de commande. Un exemple de connexion pour les unités SATEL® est illustré sur le dessin ci-dessous:

SATEL alarm control panel



La polarité de la tension fournie par le panneau de commande peut être arbitraire.

La violation d'une entrée ainsi combinée devrait déclencher une alarme de sabotage de 24 heures dans le panneau de contrôle, indépendamment de l'état d'armement du panneau de commande.

À ce stade, il est également intéressant de vérifier si toutes les fiches sont solidement positionnées et serrées, en connectant les éléments avec une bande multi-conducteurs à l'intérieur de la boîte encastrée (y compris le capteur de présence de tablette et le capteur de proximité FBWP-PXS-02).

## Configuration et démarrage de l'appareil

Trois commutateurs DIP miniatures dont la description figure sur le boîtier de l'alimentation sont utilisés pour configurer l'appareil. Vous pouvez utiliser un tournevis fin ou une pince à épiler pour modifier l'état des commutateurs. Les fonctions de commutation sont les suivantes:

**1. Sensibilité** – sensibilité du capteur de proximité. En position Off = Normal, le capteur réagit lorsque la personne s'approche de l'unité à une distance d'environ 60 cm. En réglage d'usine On = High la plage de capteur est plus élevée, elle détectera la personne qui s'approche d'une distance d'environ 1 m. Le changement de sensibilité est utile dans les endroits où il y a un grand mouvement de personnes qui ne s'intéressent pas à l'utilisation de l'appareil, p. ex. dans les couloirs.

**2. Capteur de proximité** – la réaction au capteur de proximité. Le réglage d'usine est la position On, dans laquelle l'appareil répond aux signaux du capteur de proximité. Cependant, si le fonctionnement du capteur n'est pas souhaitable, le fait de mettre le commutateur sur la position Off désactive la réaction de l'appareil à tous les signaux du capteur de proximité.

**3. Alarme sonore** – signalisation sonore de suppression de tablette. Le réglage d'usine est sur la position On, ce qui signifie qu'après avoir retiré le cadre et enlevé la tablette, un son fort, intermittent (de 89dB) sera entendu, durant 30 secondes. C'est une forme de protection antivol. Le fait de mettre le commutateur sur la position Off éteint à la fois l'alerte sonore en cours et désactive la réaction/réponse du périphérique à toute suppression ultérieure de la tablette. Si l'appareil est installé dans un endroit où il n'y a pas de crainte concernant le sort de la tablette (p. ex. dans une maison privée), cette fonction peut être désactivée dès l'installation initiale.

Une fois la configuration de l'appareil terminée, la position normale du disjoncteur B10 peut être restaurée en position normale dans le tableau de distribution, ce qui devrait entraîner une tension d'alimentation à l'entrée et l'éclairage des LED de diagnostic. Leurs fonctions sont indiquées par les couleurs suivantes:

- Vert - la tension du réseau est correcte, l'alimentation fonctionne.
- Rouge - la tablette est alimentée et, si nécessaire, sa batterie est chargée.
- Bleu - la proximité d'une personne a été détectée.

- Jaune - la tablette est manquante. Cette fonctionnalité peut être vérifiée en plaçant temporairement le bord supérieur de la tablette à la place de son installation.

Dans la seconde après la mise sous tension, l'appareil entre dans la phase d'auto-test, émettant un bip court. Initialement, la LED bleue clignote pendant 5 secondes et le capteur de proximité peut être caché en plaçant la main à une distance de 30 à 50 cm devant le capteur. Si le capteur fonctionne correctement, la LED bleue s'allume en continu et un bip court sonne. Ensuite, pendant 5 secondes, la LED jaune clignote et pendant ce temps, vous pouvez approcher le bord supérieur de la tablette de la boîte à une distance de 3-4 mm. Si le capteur de présence de la tablette fonctionne correctement, la LED jaune s'allume en continu et un double bip court retentit. À la fin de l'auto-test, l'appareil tentera de charger le port USB d'une tension de chargement de 5V et effectuera sa mesure. Si la tension de sortie n'apparaît pas, un bip d'alarme long retentira et les LED bleues et jaunes clignoteront en alternance.

Si les fonctions de base de l'appareil fonctionnent correctement, vous pouvez connecter la tablette à l'aide de la fiche Lightning™. La tablette doit indiquer sur l'écran le fait de connecter l'alimentation électrique et, si nécessaire, de charger la batterie. Ensuite, il convient de cacher dans la boîte tout excès du câble USB-Lightning et d'insérer la tablette dans la boîte, en accordant une attention particulière à la position du bouton « Home » (« Accueil »). Lors du montage horizontal, le bouton doit être sur le côté droit, et dans l'installation verticale, en bas. Si, en raison de l'action du mortier, la boîte s'est déformée suffisamment pour que l'insertion de la tablette soit difficile, on peut à l'aide d'une petite lime ajuster la taille des 8 nervures de correction sur lesquelles repose la tablette. En tenant la tablette d'une main, placez le cadre décoratif tenu dans l'autre main afin que les aimants dans les coins du cadre s'approchent des aimants dans les coins de la boîte encadrée. À seulement quelques centimètres, les aimants doivent attirer le cadre en place, en le positionnant avec précision et en immobilisant la tablette à sa place. Cette étape couronne le processus d'installation.

### Fonctionnement de l'appareil

Il faut garder à l'esprit que si votre tablette s'active à la suite de la détection d'une personne qui s'approche d'elle, le capteur de proximité deviendra inactif afin qu'il n'interfère pas avec le fonctionnement de l'appareil. Le retour à l'état d'activité se produira dans les 2 minutes suivant le moment où il n'y a plus personne devant la tablette.

Si vous avez seulement besoin d'une application pour une utilisation normale et qu'il n'est pas conseillé de mettre en marche d'autres applications (comme pour les tablettes dans les lieux accessibles au public), on peut empêcher les tiers de modifier l'application active et de modifier la configuration de la tablette. À cette fin, il convient d'utiliser le soi-disant. « Accès supervisé » (de l'anglais « Guided Access »), en mettant en marche dans l'ordre suivant: Paramètres -> Général -> Accessibilité -> Accès supervisé

(dans la version anglaise du système d'iOS c'est-à-dire: Settings -> General -> Accessibility-> Guided Access). Après avoir défini un mot de passe et activé ce mode d'accès, son activation et sa désactivation ultérieures sont obtenues en appuyant sur le bouton « Home » (« Accueil ») trois fois rapidement. Bien sûr, vous devez connaître le mot de passe pour désactiver ou suspendre temporairement ce mode. De cette façon, la tablette peut être dédiée à la gestion d'une application, réagissant aux commandes tactiles et permettant la navigation entre les pages d'application tout en empêchant sa fermeture ou l'appel d'une autre.

Si vous devez retirer le cadre et ôter la tablette, commencez par éteindre le fusible dans le tableau de distribution et désactiver l'entrée du panneau de contrôle si l'appareil y est connecté. Si l'installation a été effectuée avec soin, il n'y a pas de fentes entre le cadre et la tablette et entre le cadre et le mur. Cela signifie que sans outil spécial, le cadre ne peut pas être facilement enlevé car les aimants le maintiennent avec une grande force (environ 30 N). Par conséquent, utilisez la poignée de fil ressort fournie pour le retirer. Il faut transposer les extrémités de la poignée à travers les deux trous à droite (dans la version verticale - en bas) du cadre, maintenir la tablette avec votre main gauche et tirer la poignée suffisamment fermement pour séparer les aimants au moins d'un côté. Les aimants restants devraient déjà s'abandonner sans beaucoup de résistance. Souvenez-vous que ce n'est pas une protection antivol complètement efficace, mais seulement un moyen de positionner de manière esthétique et sûre la tablette dans la surface murale.

Si, pour une raison ou pour une autre, la batterie de la tablette a été déchargée, après le branchement de l'appareil la charge sera plus intense et produira plus de chaleur que la normale. La température à l'intérieur de l'alimentation peut atteindre 65°C, mais après plusieurs dizaines de minutes, le courant de charge diminue de plusieurs centaines de fois et la température à l'intérieur du boîtier tombe à quelques degrés de plus par rapport à la température ambiante.

### Entretien de l'appareil

Le cadre décoratif et la tablette peuvent être essuyés avec un chiffon doux sans utilisation de détergents agressifs. Ne pas utiliser un chiffon humide pour nettoyer l'appareil, et encore moins de l'eau.

L'alimentation et le reste de l'électronique ne nécessitent aucun entretien.

### Situations d'urgence



N'ouvrez pas l'enceinte interne de l'alimentation et n'effectuez aucune réparation. Toute réparation doit être effectuée par un atelier spécialisé indiqué par le fabricant. Des réparations incorrectes peuvent poser de sérieux risques d'insécurité pour les utilisateurs.

Si le débit actuel de la tablette dépasse la limite de 2,5 A, l'appareil déconnecte automatiquement la tablette de l'alimentation, attend 30 secondes, puis effectue une autre tentative pour reprendre son fonctionnement normal. Si cette fois un courant inacceptablement élevé est détecté, l'appareil déconnecte définitivement la tablette de l'alimentation et émet une série de sons forts pendant 10 secondes. Vérifiez l'état de la tablette, du périphérique et du câblage, si nécessaire, vérifiez les performances de la tablette sans l'alimentation électrique, puis avec l'alimentation d'usine. En cas de doute, contactez le fournisseur de service agréé par le fabricant de votre tablette. Après avoir localisé et retiré la cause d'une consommation de courant excessive, l'appareil doit être informé de la restauration des conditions normales de fonctionnement. Cela se fait en éteignant le fusible dans le tableau de distribution et après 10 secondes en le réactivant.

## Service

En cas de comportement incorrect de l'appareil, veuillez informer le fabricant de la survenance de l'événement - soit via un revendeur agréé, soit directement en utilisant les adresses e-mail ou les numéros de téléphone fournis sur le site internet: [www.eutonomy.com](http://www.eutonomy.com). En plus de la description des irrégularités observées, veuillez fournir le type de tablette et l'état des LED de diagnostic. Le Département de Service du fabricant fera tout son possible pour résoudre le problème ou pour diriger l'appareil pour la réparation de garantie ou post-garantie.

## Conditions de garantie

### DISPOSITIONS GÉNÉRALES

1. L'appareil est couvert par une garantie de qualité aux termes de cette déclaration de garantie.
2. Le Garant de qualité de l'appareil est Eutonomy Sp. z o.o. Sp. Komandytowa basée à Łódź (adresse : ul. Piotrkowska 121/3a; 90-430 Łódź, Pologne) inscrit au Registre des entrepreneurs du Registre du Tribunal National tenu par le Tribunal de District de Łódź-Śródmieście à Łódź, XX Département Commercial du Registre du Tribunal National sous le numéro: 0000614778, Tax ID: PL7252129926.
3. La garantie est valable pour une période de 12 mois à compter de la date de vente du dispositif et est valable sur le territoire de l'Union Européenne et les pays de l'AELE.
4. La garantie pour les produits vendus n'exclut pas, ne limite ou ne suspend pas les droits du Client résultant de défauts de l'objet vendu.

### OBLIGATIONS DU GARANT

5. Pendant la période de garantie, le Garant est responsable du dysfonctionnement de l'équipement résultant de défauts physiques dans l'Appareil, qui se sont produits pendant la période de garantie.
6. La responsabilité du Garant pendant la période de garantie comprend l'obligation de supprimer les défauts divulgués (réparations) ou de fournir un Appareil sans défaut

(remplacement) à la discrétion du Garant. En cas d'impossibilité d'effectuer des réparations, le Garant se réserve le droit de remplacer l'Appareil par un neuf ou reconditionné avec les paramètres du nouveau.

7. En cas d'impossibilité de réparation et de remplacement par le même type d'Appareil, le Garant peut remplacer l'Appareil par un autre aux paramètres techniques identiques ou meilleurs.
8. Le Garant ne remboursera pas le prix payé pour l'Appareil.

### DEPOSITION ET EXAMEN DE RECLAMATION

9. Les plaintes doivent être faites par téléphone ou par courrier électronique. Nous vous encourageons à utiliser l'aide technique par téléphone ou en ligne fournies par le Garant avant de faire une demande de garantie.
10. La base de déposition d'une plainte est la preuve de l'achat de l'Appareil.
11. Après avoir fait une déposition par téléphone ou par courrier électronique, le Client sera informé du numéro attribué à la déposition.
12. Si une plainte est correctement déposée, le Garant contactera le Client pour déterminer la manière dont l'appareil sera livré au service.
13. L'Appareil objet de la réclamation doit être mis à disposition par le Client, avec l'équipement complet et la preuve d'achat.
14. Dans le cas d'une réclamation injustifiée, les frais de livraison et de récupération de l'appareil chez le Garant sont à la charge du Client.
15. Le Garant peut refuser d'accepter une plainte si:
  - a. Il y a constatation de connexion incorrecte de l'Appareil ou de son usage non conforme à ce qui est prévu ou au manuel d'instructions;
  - b. Le client met à disposition un Appareil incomplet;
  - c. Il y a constatation de la cause de défaillance autre qu'un défaut matériel ou de fabrication;
  - d. Aucune preuve d'achat.

### GARANTIE DE RÉPARATION

16. Sous réserve de la clause 6, les défauts divulgués dans la période de garantie seront supprimés dans les 30 jours ouvrables suivant la date de livraison de l'Appareil au Garant. Dans des cas particuliers, tels que le manque de pièces de rechange ou d'autres obstacles techniques, la période de réparation de la garantie peut être prolongée, ce dont le Garant informera le Client. La période de garantie est prolongée de la durée pendant laquelle le Client n'a pas pu utiliser l'Appareil en raison d'un défaut.

### EXCLUSION DE GARANTIE

17. La responsabilité du Garant au titre de la garantie accordée est limitée aux obligations énoncées dans le présent document de garantie. Le Garant n'est pas responsable

des dommages matériels causés par un Appareil défectueux. Le Garant ne sera pas responsable des dommages indirects, accessoires, spéciaux, consécutifs ou moraux, ou pour tout autre dommage, y compris, les pertes de profits, économies, données, la perte des avantages, les réclamations de tiers et tout dommage de biens ou personnel résultant de l'utilisation de l'Appareil couvert par la garantie.

18. La garantie de qualité ne couvre pas l'usure normale des pièces de l'Appareil ainsi que les défauts du produit qui se sont produits pour des raisons autres que celles causées par une mauvaise installation et un usage non conforme à ce qui est prévu ou recommandé dans le manuel d'instruction. En particulier, la garantie de qualité ne comprend pas:
- a. Dommages mécaniques causés par des chocs ou la chute de l'Appareil;
  - b. Dommages causés par des cas de force majeure et des causes externes - y compris ceux causés par des logiciels anormaux ou malveillants fonctionnant sur la tablette connectée à l'Appareil;
  - c. Dommages causés par l'utilisation de l'Appareil dans des conditions autres que celles spécifiées dans le manuel d'instructions;
  - d. Dommages causés par une installation électrique impropre ou défectueuse (non conforme au manuel d'instructions) sur le lieu d'utilisation de l'Appareil;
  - e. Dommages causés par des réparations ou des modifications effectuées par des personnes non autorisées.
19. Si le dommage du produit n'est pas couvert par la garantie, le Garant se réserve le droit de procéder à des réparations, à son gré, en remplaçant les composants défectueux. Le service après garantie est fourni contre paiement.

### Marques commerciales

Toutes les marques **iPad**, **iPad Air 2**, **iPad Pro 9.7"** et **Lightning** sont des marques déposées de **Apple Inc.**  
Le nom **Satel** est une marque déposée de la société **Satel Sarl**

## NOTES: