

AccessPoint

Chariot informatique



Valeur ajoutée dans la logistique des soins & IT

Chariot informatique AccessPoint

L'AccessPoint flexible est une solution tout-en-un arborant toutes les qualités requises d'un lieu de travail mobile dans le secteur des soins de santé.



Optimisé pour les TIC

Voir page 5

Ergonomie justifiée

Voir pages 6, 7 et 8

Optimisé pour la distribution de médicaments

Voir pages 10 et 11

Parfaitement hygiénique

Voir page 9

Extension modulable

Voir pages 12 et 13

Optimalité technique

Voir pages 4 et 5

Avez-vous un chariot informatique FLO...

voir page 16

Grâce à nos connaissances dans le thème des chariots informatique nous avons créé le modulaire AccessPoint étant conforme aux vœux et à la demande dans le secteur du soin.

Croissance. Transformation. Perfectionnement.

Puisque les besoins de votre institution de soins changent sans cesse, l'AccessPoint a été conçu de telle façon qu'il s'adapte sur place à toutes les utilisations envisagées.

Il admet par exemple pour l'administration de médicaments en boucle la mise en œuvre d'une cassette à médicaments modulable interchangeable, ou un tiroir à opiacés avec scanneur de code-barres. Et que pensez-vous de moniteurs doubles pour PACS ? Vous profiterez au maximum de votre investissement dans le domaine des ordinateurs mobiles.

Simplicité à long terme

La plateforme à échelle variable AccessPoint propose un degré élevé d'uniformité pour les pièces détachées et les composants. Ceci simplifie le service et l'entretien de vos chariots informatiques. Il est même possible de mettre à niveau la précédente série FLO.



Tout ce qu'il faut savoir

Matériaux

Structure en aluminium coulé thermolaqué, avec protection antibactérienne Microban®. Colonne en aluminium anodisé extrudé. La protection antibactérienne Microban® est intégrée à la surface de travail en plastique.

Surface de travail

1 723 cm²

Surface au sol

425 x 445 mm

Roues pivotantes

Quatre roues pivotantes : deux avec frein, deux sans frein, faible résistance au roulement quelle que soit la surface.

Garanties batteries

Jusqu'à 5 ans. Voir en page 4 et 5 pour les spécifications.

Options alimentation

Courant alternatif / courant continu

Niveau de technique optimisé

Technique optimisée

- ✓ Le système d'alimentation avancé permet un accès aisé pour l'entretien, les mises à niveau et les remplacements. Les batteries ne sont pas indissociables de l'électronique et se remplacent facilement.
- ✓ La construction robuste de la colonne garantit une plateforme stable qui soutiendra votre flux de travail et conviendra à une variété d'accessoires.
- ✓ La durée de vie de la batterie Li-Nano atteint 10 ans, avec 5 ans de garantie.
- ✓ Un moniteur peut être placé sur le support d'écran, en haut à l'arrière.
- ✓ La colonne est construite de façon à permettre le câblage invisible des différents composants vers le chariot informatique.

Le système d'alimentation AccessPoint dispose de trois options batterie différentes, dont au moins une conviendra sans doute à votre flux de travail et à votre budget. Notre batterie Li-Nano de pointe à une durée de vie double de celle des batteries LiFe ordinaires, et est livrée avec une extraordinaire garantie standard de 5 ans.

Flexibilité budgétaire

L'AccessPoint est conçu pour permettre une mise à niveau de la batterie sans devoir remplacer l'ensemble du système d'alimentation, ce qui donne une flexibilité budgétaire incomparable. L'institution peut choisir de maîtriser l'investissement initial en choisissant une batterie abordable, et la remplacer plus tard par un système plus avancé pour prolonger la durée de vie utile de la station de travail.



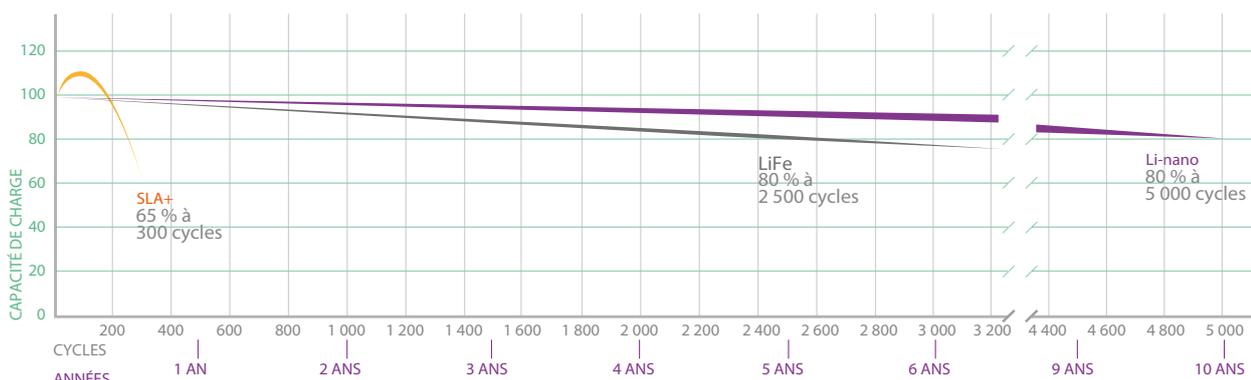
CYCLE CHIMIQUE COMPARÉ (à l'usage hospitalier normal)

OPTIONS BATTERIE

SLA+
LiFe
Li-nano

SLA+ les systèmes se dégradent presque immédiatement après la première utilisation.
LiFe offre des performances fiables pendant 2 500 cycles.
Li-nano offre des performances optimales pendant plus de 5 000 cycles.

La double vie du LiFe



Optimisé pour les TIC

- ✓ Techtray universel. Installation et entretien faciles et rapides. Facilité d'évolution matérielle au fil des années.
- ✓ Breveté Wake on LAN & Wake on Power : Redémarrage rapide et facile.
- ✓ Intégration d'ordinateurs portables jusqu'à 17".
- ✓ Fleetmonitoring software qui permet d'avoir vue sur tous les chariots informatiques de l'hôpital.
- ✓ Prise en charge d'une large gamme d'options d'affichage, y compris l'écran tactile médical, l'ordinateur tout-en-un et les moniteurs doubles.
- ✓ Utilisation et recharge sans ventilateur, voir page 9.
- ✓ Le niveau de batterie et les différentes sources d'éclairage se lisent facilement sur le panneau de commande à touches.



En savoir plus

Logiciel BatteryPro

Logiciel de gestion de la consommation énergétique de Metro et approprié pour l'AccessPoint du chariot informatique. Application autonome.

Ce logiciel surveille le statut et l'état de la batterie.

VESA

Les supports pour moniteur ont systématiquement une affiliation VESA.

All Modul dispose sur un grand nombre d'écrans médicaux, de différentes marques, d'installer l'AccessPoint. Pour tout budget ou usage.

► En lire plus sur www.allmodul.fr/écransmédicaux

Options batterie	SLA+ batterie au plomb fermée	LiFe Lithium-fer-phosphate (LiFePO ₄)	Li-Nano Lithium-fer nanophosphate
Durée de vie de la pile	300-400 cycles	2 500 cycles	5 000+ cycles
Durée d'utilisation de la batterie (à 35 Watt)	12 heures*	13 heures*	13 heures*
Témoins de charge	Témoins LED permanents ; logiciel BatteryPro	Témoins LED permanents ; logiciel BatteryPro	Témoins LED permanents ; logiciel BatteryPro
Durée de recharge			
Recharge rapide (ventilateur)	4-6 heures	2 heures	2 heures
Recharge silencieuse (sans ventilateur)	4-6 heures	3 heures	3 heures
Remplacements en 5 ans	4	1	0
Puissance de la batterie	540 Wh	512 Wh	512 Wh
Tension d'entrée	100 - 240 V ca à 4,5 Amp, max	100 - 240 V ca à 4,5 Amp, max	100 - 240 V ca à 4,5 Amp, max
Tension de sortie			
Courant continu	10,5-16 V non régulé 12-24 V sélectionnable 5-10 V sélectionnable	10,5-16 V non régulé 12-24 V sélectionnable 5-10 V sélectionnable	10,5-16 V non régulé 12-24 V sélectionnable 5-10 V sélectionnable
Courant alternatif en option	120 V, 60 Hz, 150 W	120 V, 60 Hz, 150 W	120 V, 60 Hz, 150 W
Alimentation	150 W 200 W pointe	150 W 200 W pointe	150 W 200 W pointe
Garanties batteries	1 an	3 ans	5 ans

*La durée réelle variera en fonction de nombreux facteurs, dont la configuration technologique, l'âge de la batterie, les habitudes d'utilisation et le modèle d'alimentation/batterie. La durée donnée est basée sur l'utilisation continue à 35 Watt.



Une ergonomie justifiée

Ergonomique

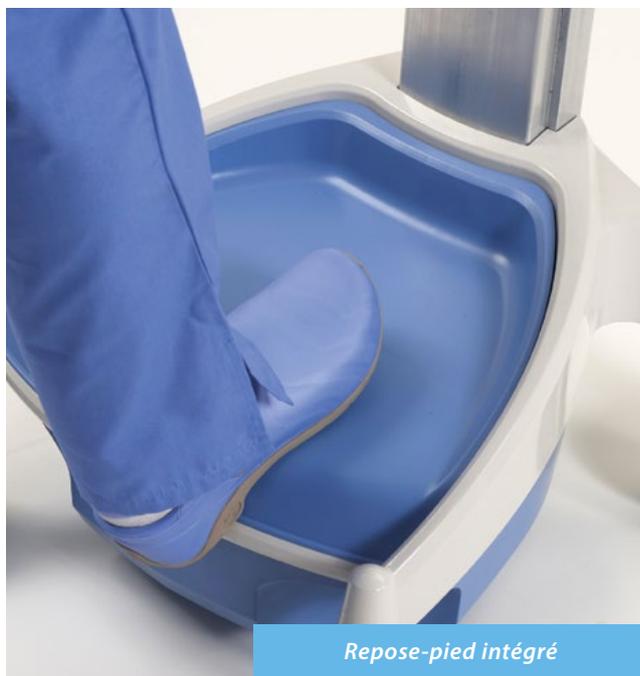
- ✓ Support de clavier innovant se réglant dans de nombreuses positions ergonomiques : 10° d'inclinaison positive, 20° d'inclinaison négative, 180° de rotation et réglage autonome en hauteur sur près de 18 cm.
- ✓ Repose-pieds pour une position plus décontractée des utilisateurs.
- ✓ Poignées préformées confortables intégrées. Meilleure manœuvrabilité dans les espaces restreints et sur les seuils, avec moins de fatigue dans les bras et les poignets.
- ✓ Réglage en hauteur électrique ou manuel.
- ✓ Support d'écran entièrement réglable. Surélever, abaisser, incliner et pivoter pour garantir un angle de vue optimal et préserver l'intimité. On peut de plus rabattre le moniteur pour une meilleure vue par-dessus le chariot lors du déplacement vers une autre pièce.
- ✓ Grande surface de travail ouverte. Beaucoup d'espace pour travailler de manière ciblée.
- ✓ Éclairage de la surface de travail et du clavier pour une bonne visibilité même dans une chambre de patient obscurcie ou autre espace sombre.

Réglage en hauteur du chariot informatique

- ✓ La hauteur du plan de travail est réglable de 59 à 122 cm.
- ✓ Un chariot informatique combiné à une cassette à médicaments modulable de quatre couches a une hauteur de travail variable entre 105 et 122 cm, conforme aux normes légales néerlandaises.
- ✓ Si vous désirez utiliser nos composants modulables pour une autre hauteur minimale, veuillez consulter nos conseillers.

Force nécessaire au déplacement

- ✓ La force nécessaire au déplacement du chariot informatique, y compris l'extension modulable et les accessoires, sur un sol lisse, est de $\leq 40\text{N}$ (norme légale néerlandaise : $\leq 105\text{N}$), et la force nécessaire pour maintenir ensuite son mouvement est de $\leq 20\text{N}$ (norme : $\leq 80\text{N}$).
- ✓ Les roues utilisées ont une faible résistance au roulement quel que soit le sol, ce qui facilite la manœuvre du chariot informatique.





Support de moniteur pivotant sur 360°



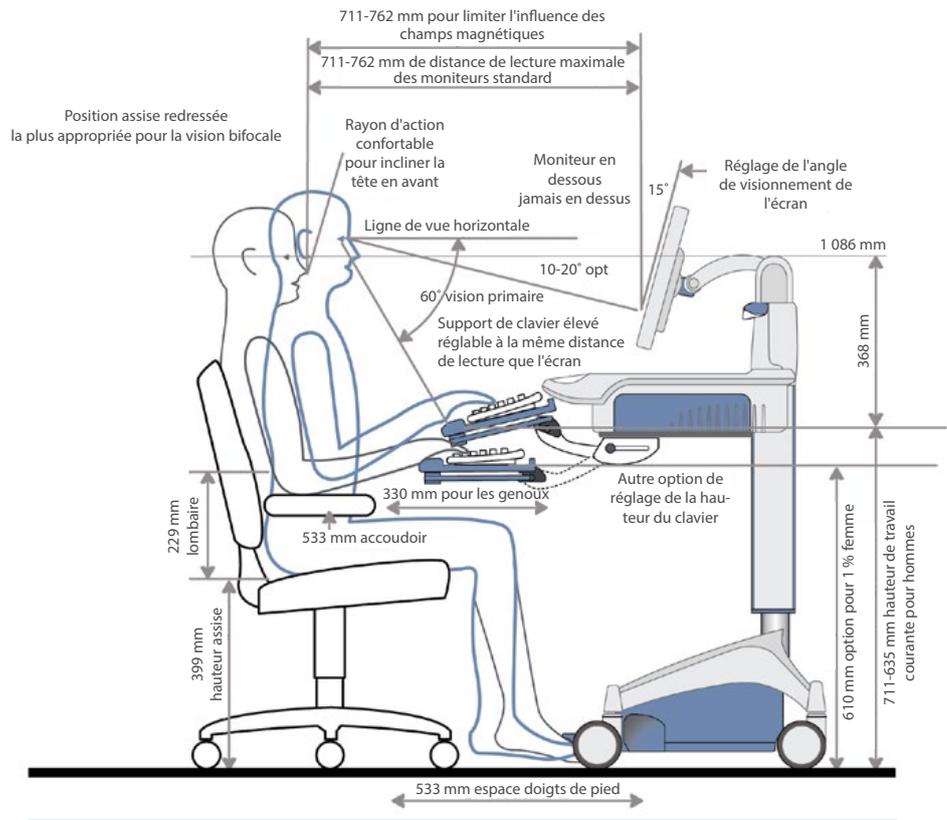
Réglage de l'hauteur debout



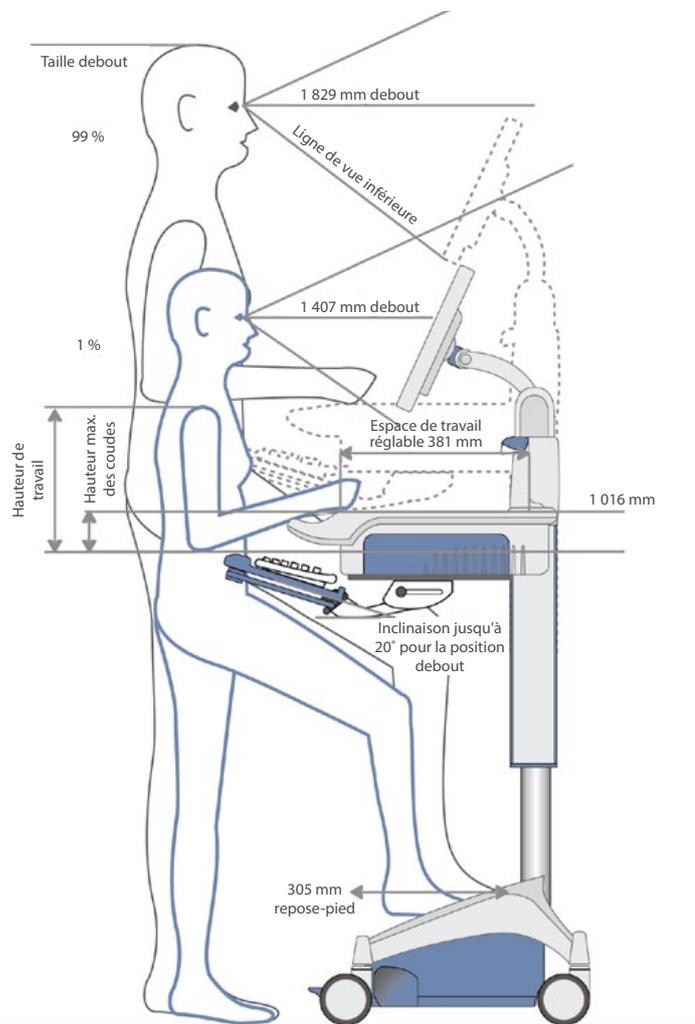
Hauteur de siège réglable

Dimensions ergonomiques

Ergonomie du travail en position assise



Ergonomie du travail en position debout



Nettoyage optimal

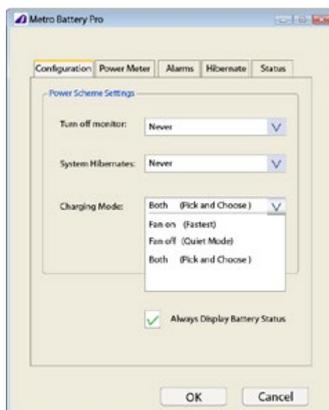
- ✓ Protection antibactérienne sur toutes les surfaces primaires de l'AccessPoint par le composé Microban®.
- ✓ La protection antibactérienne Microban® exclusive est injectée dans les composants de l'AccessPoint. Elle se distingue par là des solutions antimicrobiennes appliquées en surface, qui perdent leur efficacité lorsque la surface est endommagée.
- ✓ Angles lisses et arrondis pour faciliter le nettoyage du système.



La protection antibactérienne Microban® combat les bactéries causant taches et mauvaises odeurs sur l'équipement. La protection antibactérienne Microban® n'est pas prévue pour protéger les utilisateurs contre les pathogènes.

Utilisation et recharge sans ventilateur, donc sans tourbillons de poussière

- ✓ Le système d'alimentation AccessPoint offre une plus grande flexibilité dans ses possibilités de recharge. Le nouveau mode de recharge sans ventilateur permet de recharger tranquillement votre système en 3 heures de temps avec un minimum de propagation de poussière, déchets et autres substances indésirables. Le mode de recharge rapide (avec ventilateur) permet de recharger à fond une unité d'alimentation entièrement vide en 2 heures.
- ✓ Le ventilateur intégré du produit reste éteint également durant l'utilisation en salle du chariot informatique. Ici aussi, il ne cause donc pas de tourbillons.



Pour une meilleure distribution de médicaments

Que les médicaments soient stockés dans une armoire de dosage automatique ou qu'ils proviennent directement de la pharmacie centrale, All Modul connaît les nombreux défis rencontrés par les institutions de soins pour réaliser un processus en boucle close pour l'administration des médicaments. Les chariots à médicaments traditionnels sont tout simplement incapables de répondre aux exigences de contrôle et de sécurité nécessaires aujourd'hui dans les institutions de soins de santé.

Le système mobile de distribution de médicaments AccessPoint Rx MD forme une solution intégrée et axée sur le patient qui améliore l'efficacité de la distribution des médicaments tout en donnant à la pharmacie une maîtrise plus grande que jamais.

L'AccessPoint Rx MD résout les points faibles des chariots à médicaments traditionnels et contribue ainsi à améliorer l'efficacité des soins infirmiers, la distribution des médicaments et la sécurité. Les bonnes pratiques deviennent extrêmement simples.

Maîtrise inégalée

- ✓ Le design innovant du produit est compatible avec les différents flux de travail clinique et avec les modèles de posologie en amont du processus.
- ✓ La console centralisée basée sur le réseau donne accès aux rapports et aux fonctions de gestion d'utilisation et de produit et aux paramètres du système.
- ✓ Le contrôle d'accès à minuterie configurable permet d'abaisser le risque de l'administration d'un médicament au mauvais moment, et contribue aux dispositions des médicaments non utilisés.
- ✓ Audits clients connectés pour les incidents patient, utilisateur et appareil.



Modèle AccessPoint Rx MD



AccessPoint avec extension modulaire

Sécurité perfectionnée

- √ Système de scannage de code-barres en boucle close.
- √ L'imprimante à étiquettes de codes-barres (en option) permet d'identifier les articles spécifiques des patients.

Flux de travail harmonisé

- √ Administration des médicaments en salle en temps réel.
- √ Stockage des médicaments pour un maximum de 24 patients dans des tiroirs verrouillables individuellement.
- √ La conception polyvalente met son efficacité au service du personnel soignant et lui permet de consacrer son temps aux patients.

Extension modulaire

- √ Cassette à médicaments modulable ou tiroir à stupéfiants, voir page 12 et 13.



Accessoires modulables

Informations

Poids

9,7 kg pour une cassette à 3 couches avec 18 tiroirs, tous les séparateurs et une serrure à code.

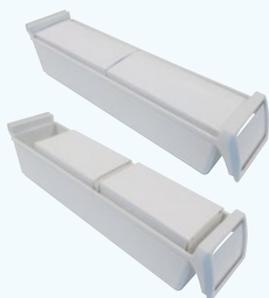
Livraison

Lorsque des piles sont nécessaires au fonctionnement d'une serrure, elles sont toujours fournies. Au besoin, nous les installons pour vous.

Les clés sont livrées en 1 jeu de 2 clés.

Emballages EAV/EAG

Chaque tiroir à médicaments offre place à 2 emballages EAV/EAG.



Emballages rouleaux

Les tiroirs à médicaments conviennent par exemple aux pièces d'emballages scellés Baxter.

Cassette à médicaments modulaire

La cassette à médicaments modulaire innovante est proposée dans des tailles modulables, 600 x 400 mm. Ainsi, les cassettes peuvent aisément être intégrées dans n'importe quel chariot, rayonnage ou armoire conçu pour le système ISO 3394.



Chariot informatique unique modulaire

L'extension modulaire du chariot informatique AccessPoint a lieu au moyen de notre cassette à médicaments modulaire spéciale. Le cadre (Art. n°. 242100050) dans lequel se suspend la cassette modulaire ou le module a l'avantage de permettre le montage de différents accessoires.



Les cassettes à médicaments modulables portables peuvent être assemblées jusqu'à 24 tiroirs. Les bacs se divisent au moyen de séparateurs en 6 compartiments. Un autre set de séparateurs permet de les diviser en 12 compartiments à médicaments.



Standard avec une verrou à clé. Les verrous électroniques peuvent s'ouvrir et se fermer avec : Code PIN ou un combinaison de code PIN et de cartes personnalisées (Mifare). Il est également possible de poser une serrure sur la cassette à médicaments modulaire pour empêcher de la sortir dans déverrouillage préalable.

Consultez votre conseiller All Modul pour les meilleures recommandation sur les cassette à médicaments modulables

+32 57 280 116 ou +33 328 501 840





La version standard des tiroirs à stupéfiants est livrée avec une serrure à clé.

Tiroirs à stupéfiants

Modules ABS avec serrure pour largeur modulable de 600 mm.

Le module aménageable s'insère dans la plaque supérieure en inox qui se monte avec un cadre (n° d'art. 242100050) sur le chariot informatique.

Références des tiroirs à opiacés

600x400x50 mm (lxPxH)	11164052
600x400x100 mm (lxPxH)	11164102
600x400x200 mm (lxPxH)	11164202



Informations

Cadre pour modules

Le cadre est réalisé en acier recouvert d'époxy dans une couleur RAL.

Matériaux

La cassette et les tiroirs à médicaments sont en plastique ABS, les séparateurs sont en plastique PS.

Le séparateur longitudinal et la plaque étiquette sont en plastique transparent.

Les modules et séparateurs sont en plastique ABS.

Nettoyage

Les cassettes, les tiroirs à médicaments, les serrures et le cadre peuvent être nettoyés à l'aide d'un produit au pH neutre.

Nettoyage des modules

Les modules peuvent être nettoyés à la main ou à la machine, avec un produit nettoyant neutre.

Nous consulter à l'avance pour les réglages pour le nettoyage machine.

Résistance des modules à la chaleur

Max 70 °C en continu
Max 90 °C brièvement

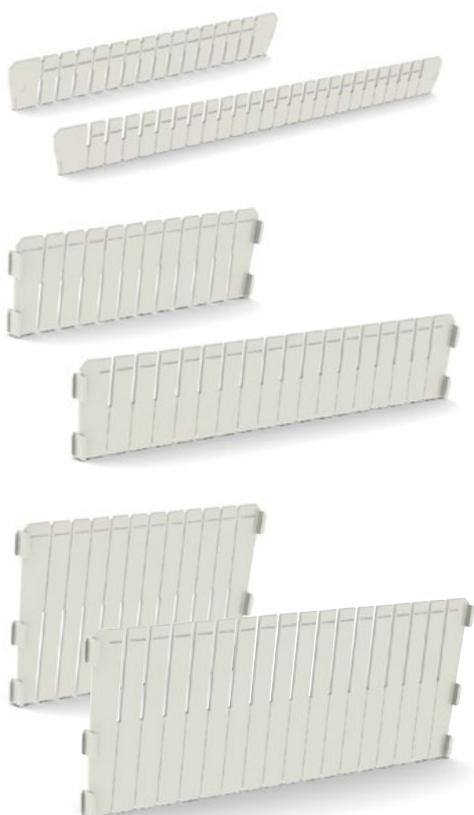
Séparateurs pour tiroirs à stupéfiants

Plastique ABS, blanc cassé

Convient tant pour les tiroirs à stupéfiants que pour tous nos autres modules.

Références des séparateurs

Séparateur court pour module de 50 mm de profondeur, 400 x 50 mm	1214005
Séparateur long pour module de 50 mm de profondeur, 600 x 50 mm	1216005
Séparateur court pour module de 100 mm de profondeur, 400 x 100 mm	1214010
Séparateur long pour module de 100 mm de profondeur, 600 x 100 mm	1216010
Séparateur court pour module de 200 mm de profondeur, 400 x 200 mm	1214020
Séparateur long pour module de 200 mm de profondeur, 600 x 200 mm	1216020



Accessoires



N° d'art. 230040001

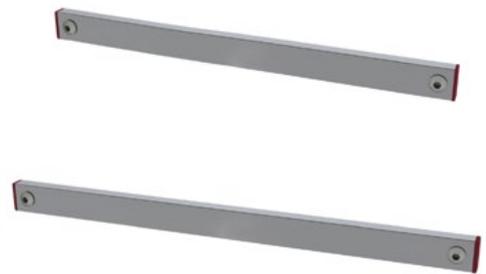
Cadre pour accessoires pour 1 accessoire
400 x 10 x 20 mm (LxlxH)

N° d'art. 230040011

Cadre pour accessoires pour 2 accessoires
470 x 10 x 20 mm (LxlxH)

Ce cadre pour accessoires se combine au cadre de la cassette à médicaments modulable et au modules.

Les cadres pour accessoires sont raccourcis pour être utilisés sur l'AccessPoint.



N° d'art. 230000190

Écrou de serrage pour le support de conteneur à aiguilles à combiner au cadre d'accessoires

L'écrou de serrage est glissé sur le rail d'accessoires. Le support de conteneur à aiguilles peut ensuite y prendre place.

Le bouton de réglage permet de régler la hauteur et l'orientation du support.

Le cadre pour accessoires et le support pour conteneur à aiguilles (N° d'art. 230000001) doivent être commandés séparément.



Support de récipients pour aiguilles en inox

N° d'art. 230000001

Support de récipients pour aiguilles semi circulaire 130 mm
Semi circulaire 130 mm (Lxl)

N° d'art. 230000069

Support de récipients pour aiguilles carré 150 mm
150 x 150 mm (Lxl)

N° d'art. 230000005

Support de récipients pour aiguilles carré 200 mm
200 x 200 mm (Lxl)

Poubelle avec support

N° d'art. 230000009

260 x 200 x 365 (lxPxH)

Poubelle en polypropylène dans un cadre enduit de Rilsan, blanc cassé, avec couvercle gris.

Le support et la poubelle se suspendent directement sur le cadre pour accessoires, aucun outil n'est nécessaire.





N° d'art. ITAMIP67KBB
Clavier médical, AZERTY pour la Belgique

N° d'art. ITAMIP67KBF
Clavier médical, AZERTY pour la France



N° d'art. ITAMIP67MS
Souris médicale



Écrans médicaux pour le chariot informatique d'All Modul

Nous pouvons également vous fournir d'autres ordinateurs tout-en-un ou écrans médicaux. Pensez par exemple à des écrans médicaux DT Research, AG Neovo, Rein Medical, Eizo et de notre propre marque.



N° d'art. AP-ASMVESA
Support de lecteur de codes-barres

Support de lecteur de codes-barres en option pour les socles des scanners de codes-barres courants.



N° d'art. AP-AL1GLOVH
Support de carton de gants pour 1 carton

N° d'art. AP-AL2GLOVEH
Support de carton de gants jusqu'à 2 cartons

Le cadre pour accessoires de 8 pouces (N° d'art. AP-AL8RAIL) doit être commandé à part.

En savoir plus

Accessoires

De nombreux accessoires sont disponibles pour l'AccessPoint. Cette page présente une petite sélection.

Les accessoires des lignes de produits All Modul sont souvent également utilisables sur ce chariot informatique.

Quelques exemples d'accessoires

Porte tuyau



Support pour perfusions



Support pour poubelle avec bande flexible



Les précédentes séries de chariots informatiques FLO peuvent être mises à niveau avec les nouvelles technologies, comme la batterie Li-Nano à la durée de vie de 10 ans. Pour une utilisation optimale et durable de vos chariots informatiques existants.



Chariot FLO 1860

Chariot laptop FLO 1510

Chariot double-moniteur FLO 1800

Chariot FLO 1760

Coordonnées All Modul



All Modul BVBA
Albert Dehemiaan 31
8900 Ypres
T: + 32 57 280 116
F: + 32 57 280 117
www.allmodul.be
info@allmodul.be



All Modul SARL
10 Rue Michel Servet
59000 Lille
T: + 33 328 501 840
F: + 33 328 501 774
www.allmodul.fr
info@allmodul.fr



All Modul BV
Damzicht 13
3454 PS De Meern
T: + 31 (0)30 20 40 260
F: + 31 (0)30 20 40 261
www.allmodul.nl
info@allmodul.nl