

# UNE GAMME COMPLETE DEDIEE A LA PROPLETE

CLAVIERS LISSES EN VERRE TREMPE		Pavé numérique	Touch pad	Hub	Blueloc	USB	Sans fil
Série classique	T 707 T 807 T 808 TH807 T807 Blueloc	● ●● ●● ●●	● ●● ●●	●	●	● ●● ●●	
Série extra-plate	SLIM 710 SLIM 810	● ●	●			● ●	
Série sans fil	TW 907 TW908	● ●	●				● ●

DISPONIBLES EN AZERTY, QWERTY UK, QWERTY SP, QWERTY DK, QWERTZ D, QWERTZ CH

STATIONS INFORMATIQUES ETANCHES	Panel/PC	Pack autonomie	Clavier intégré	IP 65	IP 67
ISIA	●			●	
VOYAGER	●	●	●	●	
VOYAGER PREMIUM	●	●	●	●	
VOYAGER PREMIUM INOX	●	●	●	●	
CHARIOT KLINOX	●	●	●		●
PUPITRE	●		●		●
KIT CHARIOT	●	●	●	●	

GARANTIE 3 ANS MINIMUM RETOUR ATELIER  
CONCUS ET REALISES EN FRANCE

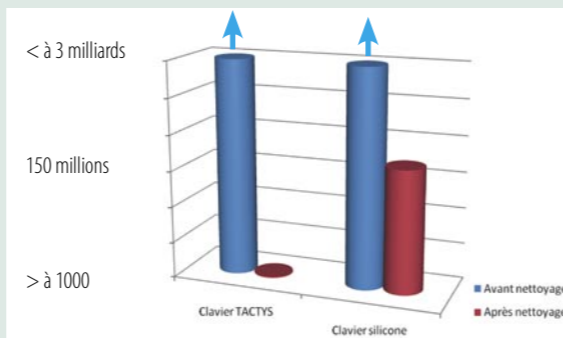
*TACTYS réalise tous types de personnalisation des claviers et chariots : graphismes, touches de fonction, intégration dans des plans de travail, adaptation des chariots. Chaque projet d'équipement spécifique est étudié par notre laboratoire de R&D.*

## Efficacité microbiologique du bionettoyage

On a comparé l'efficacité du bionettoyage du clavier TACTYS à celle du clavier en silicone. Après contamination artificielle et séchage avec deux souches bactériennes: Pseudomonas aeruginosa et Staphylococcus epidermidis, de 10<sup>6</sup> bactéries environ par cm<sup>2</sup>, la surface des claviers est nettoyée avec des lingettes désinfectantes (EN1040 et EN1276). 30 minutes après, à l'aide d'une éponge stérile imbibée de 10 ml de solution neutralisante, les claviers sont nettoyés, les 10 ml récupérés et le résultat analysé.

Il ressort qu'après contamination, le nombre de bactéries est réduit de 4 décimales contre 2 pour le silicone.

Laboratoire Pasteur de Lille, Service d'expertise en Hygiène Hospitalière et industrielle, Nov. 2009.  
Cf Diagramme: E. 3 pour Pseudomonas Aeruginosa.



## PRINCIPALES INFORMATIONS TECHNIQUES

**Fonctionnalités claviers :** Etanchéité 65 ou 67 selon usages. Verre trempé extra clair, lisse et inaltérable. Technologie par effet capacitif sans contact. Frappe fluide sans effort. Plug and play. Touch pad grand format avec clic droit et gauche de la souris. Compatible Windows et Linux toutes versions. Réglages de la sensibilité et du bip sonore. Utilisation avec des gants. Verrouillage pour le nettoyage. Résiste à tous les désinfectants de l'hôpital.

**Fonctionnalités chariots :** Pack énergie avec 2 batteries Gel de 12 V et jauge de charge. Autonomie 8 à 10 heures réelles, tension 12 volts ou 24 volts. Chariot Voyager : étanchéité IP 65. Station informatique complète avec ISIA et T 807. Chariot Klinox : étanchéité IP 67 toutes faces, pack batteries dans carter étanche, pupitre de saisie étanche.

**Fonctionnalités Panel/PC ISIA :** Aluminium peint ou inox, étanchéité IP 65 toutes faces, écran protégé 17" commandes tactiles, connectiques étanches : RJ 45, USB, mini-USB. Client léger Wyse C 90 L ou PC dual core deux, connexion Wifi.



*Avec les solutions TACTYS, ne laissez aucune chance aux germes. Claviers, chariots et pupitres étanches forment une chaîne d'outils adaptés pour l'informatisation du poste informatique propre et performant.*

# TACTYS®

*l'informatique propre et libre*



- claviers,
- pupitres,
- chariots,
- kit autonomie

MATÉRIEL  
INFORMATIQUE  
ÉTANCHE

*Les exigences d'hygiène de l'hôpital et des laboratoires sont une priorité essentielle. Leurs systèmes d'information demandent un matériel adapté, étanche et performant. Spécialistes de l'informatique propre, nous sommes à l'écoute de tous leurs besoins, créant une chaîne d'outils qui offre les meilleures conditions d'hygiène et de confort.*



# LA TECHNOLOGIE TACTILE AU SERVICE DE L'HYGIENE

## Une technologie dédiée à la propreté

Adaptés aux normes d'hygiène les plus rigoureuses et mis au point avec des responsables de CLIN\*, claviers, Panel/PC, pupitres ou chariots répondent aux besoins de propreté et de confort de la saisie informatique. Ils constituent une chaîne d'outils performants à placer au cœur du dispositif de lutte contre les infections.

\*(Comité de Lutte contre les Infections Nosocomiales)

### Technologie « 0 Newton »\*

Fiable, fluide et sûre, la détection par effet capacitif sans contact équipe toute la gamme de claviers et pupitres. Elle offre un grand confort de frappe avec ou sans gants, permet l'usage du verre trempé et garantit l'absence d'usure fonctionnelle et d'altération de surface.

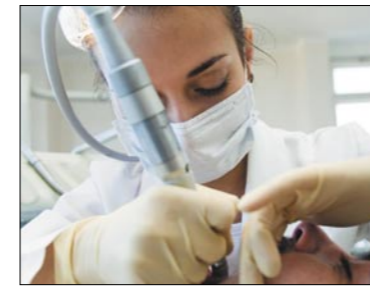
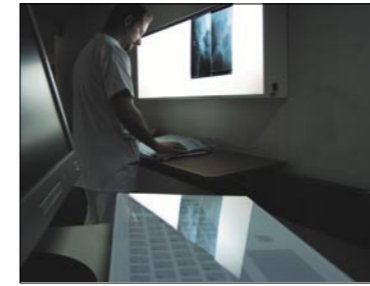
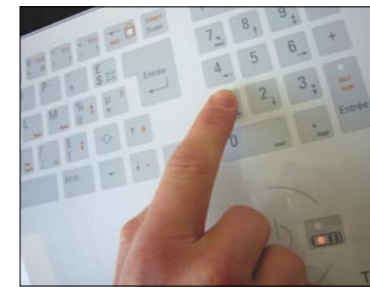
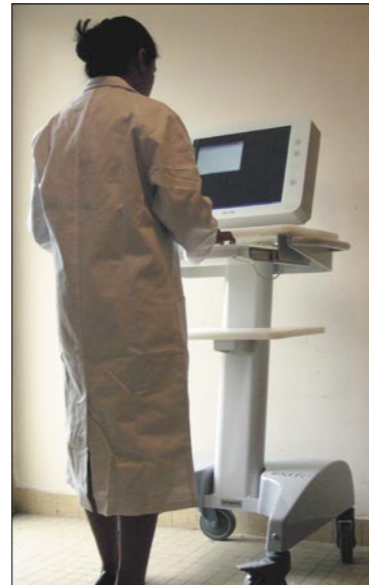
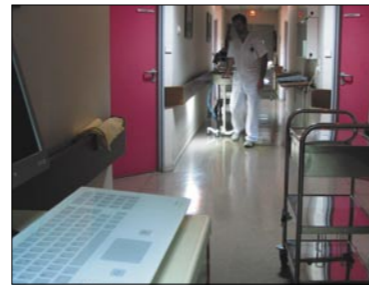
\*Frappée sans pression « 0 Newton », contre 2.5 Newtons : clavier mécanique et 3 à 4 Newton : clavier à coupelles type silicone.

### Désinfection simplifiée

Les claviers TACTYS se désinfectent d'un geste et supportent tous les produits. Ils peuvent fonctionner en milieu humide, poussiéreux, dans des environnements réputés agressifs. Les pupitres et chariots étanches, sans ouïe ni ventilation, évoluent sous les mêmes contraintes.

### Une gamme pensée pour l'hôpital

Validées par l'usage au bloc, en réanimation, en stérilisation, aux urgences, dans les services, les solutions TACTYS répondent à toutes les étapes de l'informatisation du dossier patient. Ils assurent une saisie propre et sûre, une mobilité parfaite, une hygiène facilitée.



## TACTYS, spécialiste de l'informatique étanche

En 2003, TACTYS développe une 1ère innovation : le clavier tactile lisse en verre trempé. Exposé par destination aux contaminations manu portées, le clavier à touches, second réservoir de germes\* ne répond pas aux normes d'hygiène et aux besoins spécifiques de l'hôpital et des laboratoires.

\* Après le téléphone, (Charles Gerba, Département de microbiologie, Université d'Arizona)

### Une expérience pour l'hygiène

En 2007, TACTYS renforce sa gamme de claviers et crée la première station informatique intégrée et étanche : le chariot Voyager. Des établissements pilotes disposent les claviers dans chaque chambre de malade, équipent blocs et services de claviers ou de chariots. Les versions en langues européennes s'étendent avec les accords de partenariats.

### Une société française innovante

En 2010, TACTYS maintient sa veille technologique pour adapter ses innovations aux besoins des services. Des laboratoires et industriels choisissent ses solutions informatiques et participent au design d'une gamme pour les salles blanches : claviers IP 67, chariots informatiques en Inox, pupitres étanches.

### Un sens aigu du service

Souhaitant contribuer à l'informatisation du dossier patient dans les meilleures conditions d'hygiène et de confort (loi 2012), TACTYS crée des produits fiables garantis 3 ans et développe un service simple et performant : hot-line permanente, échange standard, matériel en back-up.

## UNE OFFRE LARGE DE MATERIELS INFORMATIQUES MEDICAUX

### Les claviers tactiles en verre trempé :

100% compatibles PC/Mac, lisses et inaltérables, les claviers TACTYS étanches s'adaptent à chaque application.

- La série Classique offre une ligne ergonomique aux fonctions élargies (Hub intégré, confidentialité BlueLoc) pour les blocs, urgences...
- La série SLIM extra-plate intègre ses petits volumes à tous les environnements : paillasse, chariots de soins, cabinets dentaires...
- La série Sans fil, autonome et fiable s'adapte à tous les milieux avec 20 m de portée : du bloc au lit du patient, du plan de travail au fauteuil...

### Le kit chariot de soins :

Pour éviter le train de chariots ou un équipement en « arbre de Noël », TACTYS a imaginé un pupitre auto-alimenté pour le chariot de soin. Puissant et sûr, simple et abordable, ce système allie mobilité, autonomie et hygiène.

Un pupitre de saisie étanche monobloc comprenant écran, client léger, Wifi, clavier, est connecté à un pack énergie de 8 h composé de paniers batterie, légers et plats, qui se changent d'une main.

Ce kit informatique s'adapte sur tous types de chariot.

### Les stations informatiques étanches :

TACTYS édite des stations informatiques fixes ou mobiles, étanches IP 65, plug and play, pensées pour l'hôpital.

- Le Panel/PC ISIA, étanche toutes faces, sans ouïes ni ventilation, en client léger ou disque dur, se fixe sur son pied, sur un bras, sur Voyager.
- Le chariot Voyager, complet et désinfectable, comprend un pack énergie pour 10 h d'autonomie, un Panel/PC étanche, un clavier tactile.
- Une série d'accessoires, pilulier, bac à dossiers, tablette à rebords, l'adapte à ses différentes fonctions : visite des médecins, distribution des médicaments...
- Une version Voyager Premium épurée est destinée aux blocs, aux urgences.

### Les solutions informatiques pour salles blanches :

TACTYS propose des solutions pour les laboratoires et industries propres :

- Le pupitre/PC composé du Panel PC ISIA et du clavier tactile, forme une station monobloc, étanche et complète.
- Le chariot Voyager Inox résiste aux atmosphères agressives.
- Le Chariot Klinox protège toutes les fonctions informatiques avec son pupitre monobloc et son pack batteries en coffret étanche.

