



BEST-IN-CLASS SYSTÈMES IHM POUR L'INDUSTRIE DES SCIENCES DE LA VIE

VARIANTES STANDARD



LES SYSTÈMES PRÉCONFIGURÉS SONT ÉCONOMIQUES ET ACCÉLÈRENT LES TEMPS DE TRAITEMENT

Sur la base de l'expérience rassemblée au cours de nombreuses années consacrées aux projets GMP de nos clients, nous proposons quatre variantes standard de nos systèmes IHM. Celles-ci correspondent parfaitement aux besoins individuels de votre cœur de métier. De ce fait vous trouverez pour sûr rapidement le système vous convenant parfaitement et en tirerez de nombreux avantages.

TRIPLE BÉNÉFICE

- 1 EXIGENCE**
Idéalement vous disposez d'ores et déjà d'une opinion quand à nos variantes laquelle vous pourrez nous communiquer lors d'un premier entretien.
- 2 CONSEIL**
Nous nous entretenons des possibilités offertes par chacune des variantes afin de trouver la solution la plus adaptée à votre besoin.
- 3 AVANTAGE**
Nos variantes étant constituées de composants standard, vous bénéficiez de temps de traitement rapides et de coûts réduits.

LIGHT

Lorsque le budget prime sur les performances de l'ordinateur.

AVANTAGES



Facile à utiliser avec quasiment tous les types de gants grâce à un écran tactile résistif.

LIFE SCIENCE READY®

Variante d'entrée de gamme à prix avantageux pour solutions hardware conformes GMP.



Idéal pour les projets à budget limités.

DISPONIBLE POUR LES PRODUITS SUIVANTS :

WAVE 221

ENDPOINT

Pour solutions virtualisées basées sur serveur via Microsoft TSE/RDP, Citrix, etc.

AVANTAGES



Convient parfaitement à l'utilisation avec IGEL OS, ThinManager ou autres solutions Endpoint similaires. Peut également être utilisé comme Client léger Windows.

LIFE SCIENCE READY®

Solution idéale pour l'utilisation performante d'applications virtualisées en salle blanche.



Concorde à une utilisation avec divers applicatifs comme les systèmes MES/DCS, affichages des IRC/états ou applications Cloud (par ex. Microsoft Azure).

DISPONIBLE POUR LES PRODUITS SUIVANTS :

WAVE | PILOT | CONTROL

ALLROUND

Convient parfaitement aux besoins d'un système MES dans un environnement des sciences de la vie.

AVANTAGES



Solution Client lourd/PC pour applications Windows 10, avec des interfaces en sus ainsi que des bundles configurables à votre convenance.

LIFE SCIENCE READY®

Toutes les applications sont basées sur Windows 10 avec les interfaces nécessaires. Solutions d'authentification RFID/NFC (CONNECT BOX optionnelle requise).



Meilleur rapport équipement/performances pour un système IHM basé sur Windows 10.

DISPONIBLE POUR LES PRODUITS SUIVANTS :

WAVE | PILOT | CONTROL

PERFORMANCE

Équipement conçu pour des besoins particulièrement exigeant en matière de performance et d'interfaces.

AVANTAGES



Solution Client lourd/PC à mettre en oeuvre pour des besoins de puissance et de traitement en local.

LIFE SCIENCE READY®

Conçu pour les applications puissantes, les connexions réseau dupliquées ainsi qu'une connectivité étendue pouvant être interfacées avec divers types de terminaux (par ex. chromatographie ou appareils d'analyse).



Performances élevées pour applications exigeantes.

DISPONIBLE POUR LES PRODUITS SUIVANTS :

WAVE | PILOT | CONTROL

CUSTOM



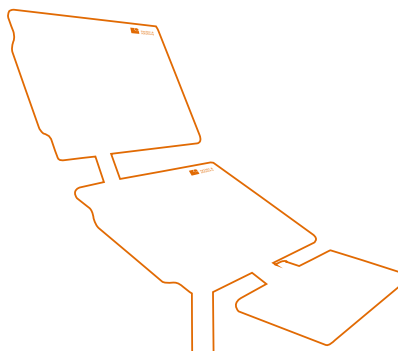
Vous ne trouvez pas la configuration d'ordinateur adaptée à vos besoins ? Nous nous faisons un plaisir de vous proposer une solution personnalisée. Nos systèmes IHM sont disponibles avec des équipements optionnels tels que haut-parleur, bouton d'arrêt d'urgence de type « coup de poing » divers touches de fonctionnalités ainsi que des interfaces supplémentaires à votre convenance. Nous vous conseillons volontiers à ce sujet.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | WAVE + PILOT

ÉQUIPEMENT		LIGHT	ENDPOINT
		disponible pour WAVE 221	disponible pour WAVE 221 / 224 / 232 ¹ / 255 ¹ et PILOT 217 / 219 / 221
Base		32 GB SSD 4 GB RAM Intel Celeron N2930 1.83 - 2.16 GHz Écran tactile résistif de 21 pouces 1x USB 1x Gigabit Ethernet	128 GB SSD 8 GB RAM Intel Celeron N2930 1.83 - 2.16 GHz PCT multi-touch avec collage optique ² 2x USB 2x Gigabit Ethernet 1x Bluetooth
SYSTÈMES D'EXPLOITATION			
Windows 10	Licence Windows 10 (LTSC en option)	●	●
IGEL OS	IGEL Endpoint OS	●	●
OPTIONS			
Keyboard+	Clavier verre ou membrane	●	●
Keyboard RFID	Clavier verre avec RFID / Authentification	-	●
Support pour douchette	Support de douchettes pour douchettes en filaire ou Bluetooth	●	●
Console de douchettes standard	Consoles pour douchettes (par ex. Zebra ou Datalogic)	-	●
AC	Alimentation électrique	●	●
DC	Alimentation électrique	●	●
Lecteur RFID / NFC / Smartcard	WAVE : CONNECT BOX latéral PILOT : RFID frontal	-	-
BUNDLES			
Duplex-Bundle	DisplayPort externe Interface moniteur, 2x USB suppl. (écran tactile + accessoires)	-	●
Bundle d'authentification	CONNECT BOX/RFID lecteur d'authentification, par ex. pour Nymi	-	●

¹avec résolution FULL-HD

²Modèle 55 pouces sans liaison optique



ÉQUIPEMENT

Base

ALLROUND

disponible pour WAVE 221 / 224 / 227 / 232 / 255 et PILOT 217 / 219 / 221

128 GB SSD
8 GB RAM
Intel i5-7300U (2.6 - 3.5 GHz)
Dual-Core
PCT multi-touch avec collage optique²
2x USB
1x Gigabit Ethernet
1x Bluetooth

PERFORMANCE

disponible pour WAVE 221 / 224 / 227 / 232 / 255 et PILOT 217 / 219 / 221

256 GB SSD
16 GB RAM
Intel i7-8665UE (1.7 - 4.4 GHz)
Quad-Core
PCT multi-touch avec collage optique²
4x USB
2x Gigabit Ethernet
1x Bluetooth
1x DisplayPort

SYSTÈMES D'EXPLOITATION

Windows 10 Licence Windows 10 (LTSC en option)

●

●

IGEL OS IGEL Endpoint OS

-

-

OPTIONS

Keyboard+ Clavier verre ou membrane

●

●

Keyboard RFID Clavier verre avec RFID / Authentification

●

●

Support pour douchette Support de douchettes pour douchettes en filaire ou Bluetooth

●

●

Console de douchettes standard Consoles pour douchettes (par ex. Zebra ou Datalogic)

●

●

AC Alimentation électrique

●

●

DC Alimentation électrique

●

●

Lecteur RFID / NFC / Smartcard WAVE : CONNECT BOX latéral
PILOT : RFID frontal

●

●

BUNDLES

Duplex-Bundle DisplayPort externe
Interface moniteur, 2x USB suppl. (écran tactile + accessoires)

●

-

Bundle d'authentification CONNECT BOX/RFID lecteur d'authentification, par ex. pour Nymi

●

●

² Modèle 55 pouces sans liaison optique

² Modèle 55 pouces sans liaison optique

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES | CONTROL

ÉQUIPEMENT

ENDPOINT

disponible pour CONTROL 217 / 221 / 224 and 232¹

Base

128 GB SSD
8 GB RAM
Intel Celeron N2930 (1.83 - 2.16 GHz)
PCT multi-touch avec collage optique²
2x USB
2x Gigabit Ethernet
1x VGA
1x RS232
1x Bluetooth

Systèmes d'exploitation

Windows 10
IGEL OS

Options

Plaque frontale avec boulons
Plaque frontale pré-percée
Alimentation électrique AC
Alimentation électrique DC

¹avec résolution FULL-HD

ALLROUND

disponible pour CONTROL 217 / 221 / 224 and 232

128 GB SSD
8 GB RAM
Intel i5-7300U (2.6 - 3.5 GHz) Dual-Core
PCT multi-touch avec collage optique²
4x USB
2x Gigabit Ethernet
1x DisplayPort
1x HDMI
1x Bluetooth

Windows 10

Plaque frontale avec boulons
Plaque frontale pré-percée
Alimentation électrique AC
Alimentation électrique DC

ÉQUIPEMENT

PERFORMANCE

disponible pour CONTROL 217 / 221 / 224 and 232

Base

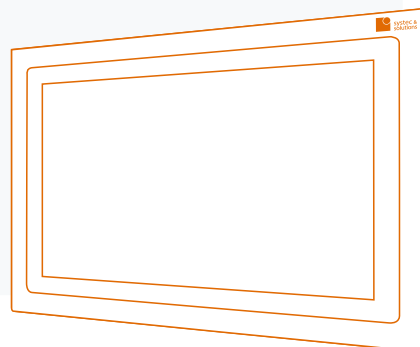
256 GB SSD
16 GB RAM
Intel i7-8665UE (1.7 - 4.4 GHz) Quad-Core
PCT multi-touch avec collage optique²
4x USB
2x Gigabit Ethernet
1x DisplayPort
1x USB-C
1x RS232
1x Bluetooth

Systèmes d'exploitation

Windows 10

Options

Plaque frontale avec boulons
Plaque frontale pré-percée
Alimentation électrique AC
Alimentation électrique DC



Des questions ?

Notre équipe du service clientèle se tient à votre disposition :

Téléphone : +49 721 66351 0
talk@systemec-solutions.com

**LIFE
SCIENCE
READY®**

LIFE
SCIENCE
READY®

Systemec & Solutions GmbH
Wilhelm-Schickard-Str. 9
76131 Karlsruhe
Allemagne

Téléphone : +49 721 66351 0
talk@systemec-solutions.com
systemec-solutions.com