SKORPIO X40/45: LE NOUVEAU TERMINAL MOBILE CONÇU POUR LES OPÉRATIONS EN CONTINU

Datalogic, leader mondial des solutions de capture automatique de données et d'automatisation industrielle, annonce le lancement du Skorpio X40/45, un terminal mobile compact et ergonomique conçu pour accompagner les opérateurs dans les environnements logistiques modernes.

Développé pour répondre aux besoins des équipes terrain dans les secteurs du retail, de l'industrie ainsi que du transport et de la logistique, le Skorpio X40/45 associe performances, robustesse et ergonomie dans un format léger et optimisé pour une parfaite prise en main.

Pensé pour un usage intensif, il se positionne comme un outil fiable au quotidien pour permettre aux utilisateurs de saisir des données tout au long de leur journée. Son design ergonomique et son format compact de type pistolet, avec poignée amovible, offre une prise main optimale et en fait un outil de travail unique et polyvalent directement sur le terrain. Cette combinaison constitue un avantage compétitif face aux autres solutions du marché et permet de garantir rapidité d'exécution, précision et confort d'utilisation, même lors des pics d'activité, notamment en logistique où la productivité repose sur une capture de données fiable et continue.

Pensé pour l'agilité, créé pour la performance

Conçu pour répondre aux réalités du terrain, le Skorpio X40/45 s'intègre parfaitement aux opérations logistiques à cadence élevée. Qu'il soit utilisé pour la préparation de commandes, les inventaires, le réapprovisionnement ou la gestion des stocks, il offre une prise en main intuitive et rapide, permettant d'accomplir les activités sans interruption ni complexité.

Plus léger et plus compact, le Skorpio X40/45 favorise une utilisation prolongée, tout en réduisant la fatigue des opérateurs au cours de la journée. Son ergonomie optimisée s'accompagne de fonctionnalités conçues pour les environnements à forte intensité opérationnelle :

- Connectivité 5G et Wi-Fi 6 pour une collecte de données fiable en temps réel, aussi bien à l'intérieur des bâtiments que dans les zones extérieures attenantes.
- Compact et ergonomique pensé pour une utilisation intensive : un modèle unique pour une utilisationtypePDA ou pistolet, avec poignée amovible intégrée.
- Capacités de lecture longue portée pour une collecte rapide et précise des données, associées à la technologie Green Spot de Datalogic pour une confirmation visuelle instantanée de bonne lecture.
- Clavier physique et ergonomique avec jusqu'à 48 touches pour une saisie tactile précise et fiable des informations.

Cette combinaison procure aux opérateurs précision et rapidité d'exécution, tout en restant concentrés sur leur mission principale. Le clavier physique contribue notamment à réduire les erreurs de saisie et facilite la navigation dans les applications métier, en particulier lorsque l'usage d'un écran tactile n'est pas optimal.

Adapté aux exigences réelles de la logistique

Le Skorpio X40/45 répond aux besoins des entreprises recherchant une solution de mobilité fiable et performante pour gérer une grande variété d'applications.

Dans le retail, il accompagne efficacement les opérations de préparation de commandes, d'inventaire et de réapprovisionnement. Dans l'industrie, il assure une collecte de données fiable pour la gestion des stocks, la préparation des kits/composants et les opérations liées à la production. Au sein des plateformes de transport et logistique, il facilite le traitement rapide des marchandises dans les environnements à fort volume.

Sa conception robuste lui permet de résister aux chutes, aux chocs, à la poussière et aux variations de température, garantissant une disponibilité maximale dans les environnements où la fiabilité des équipements a un impact direct sur la performance opérationnelle.

Gestion centralisée et pérennité des investissements

Le Skorpio X40/45 s'intègre parfaitement à la suite logicielle Datalogic Mobility Suite ainsi qu'à la nouvelle plateforme cloud Datalogic Connect™, offrant aux entreprises une visibilité centralisée sur l'ensemble de leur parc de terminaux mobiles. Les équipes IT bénéficient ainsi de fonctionnalités avancées pour la configuration à distance, la gestion des mises à jour logicielles et l'intégration des appareils dans les principaux systèmes d'informations des entreprises tels que les WMS, ERP et autres solutions de gestion des stocks.

Développé sur la plateforme Android de Datalogic et équipé du processeur Qualcomm Dragonwing™ QCM4490, le Skorpio X40/45 garantit des performances logicielles durables, un cycle de vie et un support produit à long terme ainsi que des mises à jour régulières en matière de sécurité. La cybersécurité est intégrée dès la conception du produit, conformément aux standards européens de protection des données et aux exigences RGPD.

« Le Skorpio X40/45 a été conçu pour répondre à l'évolution des besoins de la logistique moderne», déclare Rosario Casillo, Vice President Executif Produits & Solutions – Division Data Capture chez Datalogic. « En associant ergonomie, robustesse et connectivité sécurisée, il permet aux entreprises de maintenir un niveau élevé de productivité, tout en améliorant le confort des utilisateurs et leur efficacité opérationnelle. »

Avec le Skorpio X40/45, les équipes logistiques disposent d'une solution de mobilité conçue pour relever les défis de demain, capable d'améliorer la productivité, de réduire les erreurs et d'accompagner les exigences croissantes des chaînes logistiques modernes.