MEMOR™ K

DATALOGIC

Le terminal portable de poche performant pour toutes les applications de saisie de données

MEMOR™ K - VOTRE ASSISTANT QUOTIDIEN POUR TOUTES LES ACTIVITÉS DE SAISIE DE DONNÉES

Le terminal portable Memor K de Datalogic est l'assistant commercial idéal pour toutes les applications de saisie de données, de la vente assistée à l'atelier ou de la réception à l'entrepôt. Bien que compact, il se trouve à la pointe de la technologie !

Le terminal portable Memor K est doté d'un puissant processeur Octa-core de 2 GHz avec 3 Go de mémoire et d'Android™ 9. Le clavier rétroéclairé assure une saisie de données très rapide, tandis que l'écran de 4 pouces offre à l'utilisateur beaucoup d'espace pour ses applications.

COMMUNICATION ET DESIGN

La performante connexion Wi-Fi incluant la norme AC permet aux utilisateurs d'accéder à des connexions très rapides de téléchargement en amont et en aval, tandis que l'USB-C assure des vitesses exceptionnelles d'échange de données et de chargement.

La légèreté et la finesse du terminal portable Memor K, les 2 touches latérales placées de manière ergonomique et la technologie SoftSpot™ pour une variété de fonctions définies par l'utilisateur, facilitent et accélèrent les saisies de données. Il présente également une grande résistance, avec un indice de protection IP54 et une résistance aux chutes de 1,2 m. La batterie de 3 800 mAh garantit une très longue plage d'utilisation.

CLAVIER ET TETE DE LECTURE

Le clavier rétroéclairé à touches souples permet de saisir rapidement des informations telles que la quantité, la description ou l'emplacement des articles scannés. L'imageur 2D ultra rapide permet aux utilisateurs de lire facilement tous les code-barres 1D ou 2D sur n'importe quelle surface, y compris les écrans mobiles.

CARACTÉRISTIQUES

- Ultra ergonomique, compact et robuste
- Écran multipoint capacitif 4" équipé de verre trempé Dragontrail™
- Android 9
- 2 GHz, CPU Quad/Octa avec 3 Go de RAM / 32 Go de mémoire flash
- Clavier souple rétroéclairé à 24 touches, ainsi que deux touches de scan latérales et deux touches latérales programmables
- Batterie Li-Ion 3 800 mAh amovible
- Robuste avec une résistance aux chutes de 1,2 m sur du béton (1,5 m avec une protection en caoutchouc) et un indice de protection IP54
- Wi-Fi puissant incluant la dernière norme 802.11ac
- Bluetooth® v5 et BLE
- NFC pour les communications de proximité
- Caméra arrière avec mise au point automatique, 8 MP avec flash LED
- Imageur VGA 2D de pointe ultramince doté de la technologie brevetée « Green Spot » de Datalogic pour obtenir un retour visuel de la bonne lecture du code
- Technologie SoftSpot™ de Datalogic pour un déclenchement innovant via l'écran tactile
- Programmes de services EASEOFCARE offrant un large éventail d'options afin de protéger l'investissement et d'optimiser la productivité et le retour sur investissement (ROI).

SECTEUR - APPLICATION

Retail :
- Inventaire
- Ventes assistées
- Contrôle d'accès
- Vérification des prix
- Applications en atelier
- Exécution des commandes en ligne

Transport et logistique :
- Réception
- Préparation de commandes
- Vérification des commandes
- Inventaire
- Expédition

Industrie :
- Suivi de production et contrôle qualité
- Inventaires
- Gestion des stocks

Santé :
- Pharmacie : Opérations en magasin
- Pharmacie / Pharmacie hospitalière : Gestion des stocks
- Entrepôt de pharmacies/entrepôt de pharmacies hospitalières : Entreposage léger
- Laboratoires d'analyse : traçabilité des échantillons
- Soins de santé à domicile

REMARQUE : Le robot Android est reproduit ou modifié à partir d'une tâche créée et partagée par Google et utilisé conformément aux conditions énoncées dans la licence d'attribution Creative Commons 3.0.

MEMOR™ K

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

COMMUNICATIONS SANS FIL	
Réseau local (WLAN)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/e/i/w ; Gamme de fréquences : En fonction du pays, généralement sur les bandes de 2,4 GHz et 5 GHz
Réseau personnel (WPAN)	Technologie sans fil Bluetooth v5 (technologie sans fil Bluetooth classique et BLE)
Communication NFC	Prise en charge des normes suivantes : ISO14443-4 (type A, type B) ; ISO15693 ; Mifare ; Felica
FONCTIONS DE DÉCODAGE	
1D / Codes linéaires	Discrimination automatique de tous les codes 1D standard, p. ex. les codes linéaires GS1 DataBar™
Codes 2D	Aztec Code, Data Matrix, HanXin Code, MaxiCode, MicroQR Code, QR Code, EAN/JAN Composites, UPC A/E Composites
Codes postaux	Australian Post, Japan Post, British Post; China Post; IMB, Korea Post, KIX Code, PLANET, POSTNET, Royal Mail Code (RM4SCC)
Codes empilés	Micro-PDF417, MacroPDF, PDF417, GS1 DataBar Composites, GS1 DataBar Expanded Stacked, GS1 DataBar Stacked, GS1 DataBar Stacked Omnidirectional
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES	
Batterie	Batterie amovible 3 800 mAh de technologie Li-Ion
CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES	
Résistance aux chutes	Résiste à des chutes de 1,2 m sur du béton selon la norme IEC62-2-32 Méthode 1. Appareil avec rubber boot : résiste à des chutes de 1,5 m sur du béton selon la norme IEC62-2-32 Méthode 1 avec rubber boot.
Chutes	Appareil sans rubber boot : plus de 400 impacts à 0,5 m (200 cycles) selon la spécification IEC 60068-2-32. Appareil avec rubber boot: plus de 600 coups à 0,5 m (300 cycles) selon la spécification IEC 60068-2-32.
Étanchéité aux particules et à l'eau	IP54
Température	Fonctionnement : -20 à 50 °C Stockage/Transport : -30 à 70 °C
CONNEXIONS	
Interfaces	USB-C : USB 2.0 OTG à haut débit
CAPTEURS	
Accéléromètre	Accéléromètre trois axes pour détecter l'orientation
Lumière ambiante	Réglage automatique du rétroéclairage de l'écran
Proximité	Désactivation automatique de l'écran à proximité du

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	
Dimensions	16,0 x 7,1 x 1,7 cm
Écran	4 pouces de résolution WVGA 800 x 480 ; rétroéclairage LED ; Écran tactile : Écran capacitif multipoint à 5 points avec verre trempé Dragontrail
Touches	Clavier souple rétroéclairé à 24 touches, ainsi que deux touches de balayage latérales et deux touches latérales programmables
Poids	Avec batterie : 268 g
PERFORMANCES DE LECTURE	
Caméra	Résolution : 8 MP ; Éclairage : Flash LED ; Objectif : mise au point automatique
Tête de lecture	Imageur 2D ultra mince (prend en charge les codes 1D / 2D) ; Technologie « Green Spot » de Datalogic pour obtenir un retour visuel de bonne lecture; Résolution : VGA (640 x 480 pixels)
Largeur minimale des éléments	1D Linear : 0,101 mm / 4 mils; PDF417 : 0,167 mm / 6,6 mils; Data Matrix : 0,190 mm / 7,5 mils
SÉCURITÉ ET RÉGLEMENTATION	
Homologations des organismes	Le produit est conforme aux exigences de sécurité et aux autorisations réglementaires nécessaires à l'utilisation prévue.
Respect de l'environnement	Conformité à la directive européenne RoHS
LOGICIELS	
Applications	Technologie SoftSpot de Datalogic bouton virtuel configurable
Déploiement	Inscription via QR code
Configuration et maintenance	Scan2Deploy Studio, DXU
Développement	Java, Cordova et Xamarin SDK disponibles
Gestion des terminaux mobiles (MDM)	SOTI MobiControl, VMWare AirWatch, Ivanti Avalanche, 42Gears SureMDM
SYSTÈME	
Extension de mémoire	Emplacement de carte Micro-SD : Compatible avec les cartes Micro SD-HC, jusqu'à 64 Go ; accessible à l'utilisateur
Mémoire	RAM : 3 Go ; Mémoire flash eMMC : 32 Go
Microprocesseur	2 GHz Octa-core
Système d'exploitation	Android 9
Horloge Interne	Horodatage contrôlé par logiciel
GARANTIE	
Garantie	Garantie constructeur de 1 an

ACCESSOIRES

Puit de chargement

94A150111 Station d'accueil à emplacement unique Memor K

Divers

94ACC0312 Étui de ceinture Memor K
94ACC0313 Rubber Boot Memor K

© 2020 Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. • All rights reserved. Without limiting the rights under copyright, no part of this documentation may be reproduced, stored in or introduced into a retrieval system, or transmitted in any form or by any means, or for any purpose, without the express written permission of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates. • Datalogic and the Datalogic logo are registered trademarks of Datalogic S.p.A. in many countries, including the U.S. and the E.U. • Memor is a trademark of Datalogic S.p.A. and/or its affiliates, registered in many countries, including the U.S. and the E.U. • Android is a trademark of Google Inc. The Android robot is reproduced or modified from work created and shared by Google and used according to terms described in the Creative Commons 3.0 Attribution License. • The Bluetooth word mark and logos are owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Datalogic Group companies is under license. • All other trademarks and brands are property of their respective owners • Product specifications are subject to change without notice. •
DS-MEMOR-K-FR Rev A 20201201