

FICHE TECHNIQUE

Ordinateur mobile à clavier d'entreprise EK430

Ordinateur mobile à clavier d'entreprise

EK430

La combinaison clavier/touche mobile la plus performante



OS
Android 10.x
avec GMS



Performances
Processeur
octa-core



Wireless
WiFi,
Bluetooth



Batterie
Batterie intelligente
remplaçable par l'utilisateur



Numérisation
Imageur 1D et 2D



Étanchéité

IP68 et IP65



Température de fonctionnement

De -20 °C à 50 °C
De -4 °F à 122 °F



Appareil photo

13 MP Autofocus avec flash



Écran

4,3" WVGA
(480 x 800)



Résistance aux chutes

Chutes multiples de 1,8 m
sur du béton

Spécifications

Caractéristiques de performance

Unité centrale	Qualcomm Snapdragon SD660 octa-core 2,2 GHz
Système d'exploitation	Android 10 ; évolutif vers Android 14
Mémoire	4 GO RAM / 32 GO UFS 4 GO RAM / 64 GO UFS (en option)

Caractéristiques de l'environnement physique et de l'environnement de l'utilisateur

Affichage	4,3 po, WVGA, IPS (480 x 800), verre Corning® Gorilla®
Dimensions et poids	210 x 76 x 37 mm / 450 g
Écran tactile	Double mode de saisie avec doigt, doigt ganté et stylet
Rétro-éclairage	Rétro-éclairage LED
Batterie	Batterie remplaçable par l'utilisateur 3,6 V, 6 800 mAh / 3,6 V, 7 000 mAh (en option) / Batterie intelligente / Prise en charge du mode Échange à chaud
Fente d'expansion	MicroSD accessible à l'utilisateur avec 32 Go SDHC et jusqu'à 512 Go SDXC
SIM	1 Nano SIM (en option)
Charge rapide	Charge rapide (charge complète en 5 heures)
Interface	Connecteur USB de type C (USB 3.1), connecteur inférieur à 8 broches / connecteur arrière à 10 broches
Spécifications de chutes	Chutes multiples de 1,8 m sur du béton dans la plage de température de fonctionnement conformément à la norme MIL-STD-810G Chutes multiples de 2 m (6,5 pi) selon la norme MIL-STD 810G (bois) à température ambiante
Spécifications de culbutage	3 000 culbutes de 3,3 pieds/1,0 m ; satisfait et dépasse les spécifications IEC en matière de culbutes
Scellement	IP65
Température	Fonctionnement : -20 °C à 50 °C / -4 °F à 122 °F
Humidité	5 % à 95 % d'humidité relative (sans condensation)
Clavier et bouton	Numérique / Fonction numérique (en option) / Alpha numérique (en option) Déclencheurs de balayage latéral à double action

Caractéristiques de l'environnement physique et de l'environnement de l'utilisateur

Communications	LTE (en option), IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w/mc (certifié Wi-Fi™ IPv4, IPv6, 2x2 MU-MIMO) Classe 2, Bluetooth v5.0 avec BR / EDR et prise en charge de Bluetooth Low Energy (BLE)
Appareil photo	Arrière : 13 MP, flash LED (en option) / Avant : 5 MP avec mise au point fixe (en option)
Scanner de codes-barres	Imageur 1D & 2D / Laser 1D, Scanner longue portée (en option)
NFC	Cartes ISO 14443 de type A et B, FeliCa et ISO 15693, mode P2P et prise en charge de l'émulation de carte par l'hôte (HCE)
Accessoire	Support 1SC / 4SC, chargeur de batterie 4SC, poignée de déclenchement, dragonne, étui, stylet, film protecteur

Prise en charge de vos applications d'émulation de terminal (TE) dès la mise en marche

Élargissez vos options avec le TE qui vous convient - Le TE de l'EK430 alimenté par Wavelink est prêt à l'emploi sans frais, préchargé sur chaque modèle et pré-licencié sur le modèle de référence du pistolet. Le Staylinked TE et d'autres TE sous licence sont compatibles - avec le support des principaux TE, nous sommes convaincus qu'il faut permettre à nos utilisateurs de choisir la meilleure solution qui convient à leur écosystème. Choisissez la solution qui vous convient et transformez vos écrans verts en écrans tactiles intuitifs pour faire passer votre productivité à un niveau supérieur.



Industrie et applications

Warehousing / Distribution

- Entreposage / Distribution
- Gestion d'entrepôt
- Préparation de commandes et mise en stock
- Traitement des retours
- Applications vocales
- Transactions EDI
- Gestion des stocks

Fabrication

- Gestion des stocks
- Réapprovisionnement de la chaîne d'approvisionnement
- Tests de sécurité
- Suivi des pièces

Commerce de détail

- Gestion de l'entrepôt de stockage
- Réception en magasin
- Gestion des stocks
- Communication en magasin

Transports

- Système de péage électronique

Solutions et logiciels BOS™

- BOS™ Provisioning ; Staging ; Kiosk ; Virtual Key ; BOS™ Keyboard
- BOS™ VolP
- BOS™ PTT, PTT Essential
- BOS™ Wi-Fine™ (application d'analyse WiFi)
- BOS™ EMM
- BOS™ OTA
- BOS™ OEMConfig

Intégration de solutions tierces

- EMM: Airwatch, MobileIron, Mobicontrol, IBM Mass360, XenMobile
- PTT: ESChat, Zello, IMPTT, EveryTalk, AirPTT