



XM5 - Ordinateur mobile robuste

Un rendement puissant. Une flexibilité maximale

Le personnel d'aujourd'hui est de plus en plus tributaire des technologies mobiles pour relever les défis de l'entreprise, accroître la productivité, gagner la fidélité de la clientèle et obtenir un avantage concurrentiel. De son côté, le besoin en solutions informatiques mobiles robustes, fiables et polyvalentes est plus critique que jamais.

L'ordinateur mobile robuste XM5 de Janam combine les tous derniers progrès technologiques en matière d'appareils mobiles. Il bénéficie d'un design élégant et robuste qui garantit la puissance et la flexibilité que recherchent les clients issus de l'administration, comme des entreprises privées. Spécialement conçu pour s'adapter aux besoins en constante évolution du monde de l'entreprise, le XM5 prend en charge les systèmes Android™ et Microsoft® Windows Embedded Handheld 6.5, ce qui permet aux clients de choisir le système d'exploitation et l'application de migration qui prennent le mieux en charge leurs besoins de mobilité. Le XM5 dispose de la toute dernière technologie de numérisation de code-barres. Les clients peuvent choisir entre un lecteur imageur 1D/2D ou un scanner laser 1D ; delivering the right features at the right price™ (proposer les fonctionnalités appropriées au juste prix). Ajoutez les fonctions de lecture RFID HF et NFC intégrées et vous obtenez un appareil robuste qui est entièrement équipé pour accomplir le travail. C'est la technologie au travail.

Plus de choix

Le XM5 est disponible avec un clavier QWERTY ou un pavé numérique. Il dispose aussi des fonctions de communication aux normes 802.11a/b/g/n WLAN et 3G / 4G WWAN pour un accès fiable et de haute qualité à la transmission des voix et des données, à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments. Les fonctions supplémentaires incluent notamment : un écran VGA TFT brillant de 3,5 pouces, un appareil photo autofocus 5,0 mégapixels, le Bluetooth et la gestion intelligente de la batterie.

Conçu pour prendre en charge les applications d'entreprise exigeantes, le XM5 de Janam est étanche selon la norme IP65. Il survit à des chutes d'une hauteur de 1,5 m sur du béton et est certifié UL pour zones dangereuses.

Les fonctionnalités qu'il faut. Au bon prix.



- » Le même équipement utilise Android et Windows Embedded Handheld 6.5
- » Écran 3,5 pouces VGA TFT
- » Lecteur de code-barres haute performance intégré
- » ARM Cortex-A8 @1 GHz
- » Plusieurs chutes d'une hauteur de 1,5 m sur du béton
- » Étanche selon la norme IP65
- » Certifié UL pour les zones dangereuses
- » Fonctionnalités RFID et NFC intégrées
- » 512 Mo/1 Go avec possibilité d'extension
- » 802.11a/b/g/n Wi-Fi et Bluetooth
- » Batterie rechargeable au lithium-ion 4000mAh
- » GPS et A-GPS
- » Technologie 3G / 4G WWAN (UMTS / HSDPA / HSUPA / GSM)

XM5 - Caractéristiques



TECHNIQUE

Système d'exploitation	Android 4.2 ou Microsoft Windows Embedded Handheld 6.5
Processeur	ARM Cortex-A8 @ 1GHz
Mémoire	RAM 512 Mo / 1 Go ROM
Expansion	Port de carte microSD accessible à l'utilisateur avec prise en charge SD et SDHC
Puissance	Batterie rechargeable au lithium-ion 4000mAh

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions	6.1"L x 2.9"l x 1.0"H / 156,9 mm L x 75,6 mm l x 25,8 mm H
Poids	10oz / 305g batterie incluse
Écran	3.5" TFT VGA (480 x 640)
Écran tactile	Écran tactile résistif

ENVIRONNEMENT

Température d'exploitation	-4° à 140°F / -20° à 60°C
Température de stockage	-13° à 158°F / -25° à 70°C
Humidité	Sans condensation, 95%
Chute	Plusieurs chute de 1,5m sur du béton, de tous les côtés, sur des plages de températures variées
Eau & poussière	IP65
Vibration	Amplitude de 2MM de 10 Hz à 33 Hz sur les 3 axes ; une heure par axe
Décharge électrostatique (ESD)	+/- 8kVc.c. air ; +/- 15kVc.c. contact
Stérilisation	Application d'alcool concentré à 85%

FONCTIONNALITÉS D'INTERFACE

Audio	Prise casque 3,5 mm avec Secure Lock ; haut-parleur mono ; microphone mono
Alertes	Vibration ; voyants LED ; bip sonore
Voyants LED	2 LED double sur l'avant
Boutons externes	Pavé numérique ou clavier QWERTY ; à droite : Scan/puissance, à gauche : Scan/haut/bas

CAPTURE DES DONNÉES

Imageur	N5600 de Honeywell avec technologie d'imagerie avancée Adaptus® 2D
Laser	Moteur laser miniature N4300 de Honeywell
RFID/NFC	ISO14443 Type A, ISO14443 Type B, ISO15693 and Mifare Classic RFID tags (13.56 MHz)

COMMUNICATION SANS FIL

WWAN	UMTS / HSDPA / HSUPA / GSM
WLAN	802.11a/b/g/n
Sécurité	Authentification : EAP (TLS, PEAP-MSCHAPv2, PEAP-GTC, PEAP-TLS, TTLS, EAP-FAST, LEAP) Chiffrement : WPA2 (AES-CCMP), WPA (TKIP), WEP
WPAN	Bluetooth v2.0, Classe 2 EDR

ACCESSOIRES MOBILES

Détecteur de mouvement	Accéléromètre G-Sensor
GPS	U-Blox GPS et A-GPS
Caméra	Appareil photo autofocus de 5,0 mégapixels avec flash LED

ACCESSOIRES

	Socle à logement unique (USB ; Ethernet)
	Socle à 4 emplacements (Charge)
	Étui en nylon
	Câble de synchronisation/chargement
	Adaptateur de charge

SÉCURITÉ/RÉGLEMENTATION

Sécurité	CSA C22.2 No.60950-1-03; UL60950; EN60950-1; UL1604 Classe 1 Div 2 (A, B, C, D); EN60825
EMI	FCC Partie 15B
RF	FCC Parties 15B et 15C, RSS-210, ICES-003