SYSTEME D'ENREGISTREMENT BIOMETRIQUE
SEEK AVENGER

SYSTEME D'ENREGISTREMENT BIOMETRIQUE SEEK AVENGER

Conçu pour les opérations sur le terrain, le SEEK Avenger est l'unique solution d'enregistrement biométrique portable, parfaitement adaptée aux environnements difficiles et exigeants de l'armée, de la sécurité des frontières, et de la police. Combinant les empreintes digitales de haute qualité, la capture des iris et l'imagerie haute résolution du visage, le SEEK Avenger offre une solution plus légère, plus intelligente et plus rapidement que ce qui est disponible sur le marché aujourd'hui.

Premier appareil mobile de son genre capable de saisir les empreintes digitales et de capturer les iris en plein soleil, le SEEK Avenger offre une haute flexibilité tout en limitant les contraintes d'exploitation. L'option de connectivité sans fil 3G / 4G, ainsi qu'une liste embarquée d'un maximum de 250.000 enregistrements, élimine la nécessité de transporter des sujets inconnus dans des conditions incertaines afin de réaliser leur enregistrement ou leur l'identification; on réduit ainsi le risque opérationnel. Avec l'ajout en option des lecteurs MZR et RFID, la fonctionnalité du SEEK Avenger s'élargit à la lecture et la vérification des passeports électroniques et d'autres informations d'identification sans contact. Ces capacités se révèlent extrêmement précieuses dans des endroits très reculés, où la connectivité est impossible, ou lorsque la confirmation quasi instantanée est requise.

Le SEEK Avenger offre de multiples capacités d'enregistrements biométriques et de gestion d'identité, à une époque où les risques ne sont pas toujours évidents et peuvent avoir des conséquences extrêmes. Pouvoir compter sur un degré élevé de mobilité, l'interopérabilité, la précision et la rapide peut constituer une différence décisive.

Clavier et écran

Capteur d'empreintes

Lecteur MRZ

Capture des iris et du visage

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES
Processeur principal : Intel® Pentium N4200 Quad core - 2,5 GHz (burst)
Système d'exploitation : Windows® 10 IoT Enterprise
Disque dur : SSD 128 Go amovible C-FAST SATA
Mémoire : 8 Go de DRAM
Interfaces externes : 2x USB 2.0, 1x Ethernet, casque et microphone
Connectivité cellulaire (en option) : 3G / 4G
Autres communications sans fil: 802.11 b / g / n, Bluetooth 4.0 LE / SH 3.0 / 2.1 EDR et GPS
Normes : Conçu pour MIL-STD 810G et IP65
Affichage : 5 pouces, résolution de 800 x 480, tactile
Clavier : grand clavier QWERTY rétro-éclairé avec souris optique
Dimensions : 24,13 cm x 15,75 cm x 4,57 cm
Poids: 1,45 kg
Batterie : double, remplaçables à chaud, 2,9 Ah, Li-ion
Autonomie de la batterie : Jusqu'à 8 heures
Température de fonctionnement : de 2 °C à 50 °C

BIOMÉTRIQUE / CREDENTIAL CAPTURE
Capture d'empreintes digitales : 500 ppi; FBI Annexe F (FAP 45)
Capture de l'iris : SAP 40, 2 yeux simultanés, auto-focus de 15,24 cm à 25,4 cm
Appareil photo : 5 méga-pixels, auto-focus, flash automatique
Caméra iris : ISO / IEC 7816 (CAC, PIV)
Lecteur code barre : utilisation appareil photo - 1D / 2D (PDF 417, Code 39)