

ID Platform

FAP50 | First Generation |



CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

DIMENSIONS & POIDS	288 mm x 147 mm x 20 mm 980 grammes
ÉCRAN	7" TFT LCD 1280x800 HD 400 cd/m ² 16.7M Couleurs Écran tactile multitouch avec verre Corning : 0.7mm Capacitif Possibilité d'ajouter une protection supplémentaire en verre trempé
APPAREIL PHOTO	13MP face arrière Auto Focus (OV13850) Double flash
RECONNAISSANCE IRIS	13MP FF face arrière (IMX258) Double IR LED (SFH4787S)
BATTERIE	1 x 12 000 mAh Batterie extractible Prise Power Jack 2.5 mm pour chargeur 9V / 2.5A Connexion Power Bank sur Prise Jack 12V/2A (Batterie échangeable à chaud)
PORTS DE COMMUNICATION & D'EXTENSION	USB de type C (Service) USB de type A (Host) 1 Slot Micro SIM 1 Slot Micro SAM 1 Slot Micro SD
AUDIO	Prise audio : Casque avec microphone Compatible avec casque Bluetooth Haut Parleur 1W
CAPTEURS	Capteur de luminosité Magnétomètre Gyroscope Vibreur

CARACTÉRISTIQUES DE PERFORMANCE

PROCESSEUR	Octa Core MSM8939 @ 1.5 GHz
MÉMOIRE	16 Go eMMC + 2 Go DDR3 Micro SD TFLASH : Up to 256 Go
SYSTÈME D'EXPLOITATION	Android 6 Technologie FOTA Firmware-Over-The-Air

COMMUNICATIONS SANS FIL

BLUETOOTH	4.0 - LE
WLAN	WiFi 802.11 a/b/g/n - Direct - HotSpot
WWAN	2G bandes fréquence supportées : GSM(850), EGSM(900), DCS(1800), PCS(1900) 3G bandes fréquence supportées : WCDMA Band 1,2,5,8 4G bandes fréquence supportées : LTE-FDD Band 1, 3, 7, 20, 28 A&B LTE-TDD Band 40
GPS INTÉGRÉ	GPS A-GPS GLONASS BeiDou (antenne active)

MODULES D'IDENTIFICATION

LECTEUR DE CARTES SANS CONTACT	NFC : NXP IC (PN66T:PN548/C2 + P61N1M3)
SECURE ELEMENT	SAM socket (SWP IF avec NFC IC) P61N1M3 (NFC IC) Secure Boot et Exécution (OPTIONNEL)

LECTEUR D'EMPREINTE DIGITALE

MODULE	Integrated Biometrics FAP 50 "FIVE-0"
---------------	---------------------------------------

RÈGLEMENTATIONS

CERTIFICATION	EU : certification CE FCC : En cours Autres pays : sur demande
----------------------	--