

ID Platform FAP50 | Deuxième Génération |



CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

DIMENSIONS & POIDS	288 mm x 147 mm x 25 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	Face avant 8MP-Fixed Focus (IMX219) Face arrière 13MP-Auto Focus (OV13850) Double flash
BATTERIE	1 x 12 000 mAh Batterie extractible Prise Power Jack 2.5 mm pour chargeur 12V / 2A
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 SDM450 @ 1.8 GHz
MÉMOIRE	16 Go eMMC + 2 Go DDR3 Micro SD TFLASH : Up to 256 Go
SYSTÈME D'EXPLOITATION	Android 9

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 on board (PN80T:PN553 + P73N2M0)
SECURE ELEMENT	SAM socket (SWP IF avec NFC IC + ISO7816 IF avec CPU) P73N2MP (NFC IC)

LECTEURS BIOMÉTRIQUES

SCANNER D'EMPREINTE DIGITALE	Integrated Biometrics "FIVE-0" (4-4-2) Capacitif - Technologie LES (Light Emitting Sensor) Certifié FBI PIV / FAP50 / FIPS 201 Surface active : 81.28 mm x 50.80 mm Résolution : 500 PPI
SCANNER D'IRIS	13MP FF face arrière (IMX258) Double IR LED (SFH4787S)

RÈGLEMENTATIONS

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