

EF551

Un terminal robuste
et performant au
service de la mobilité
professionnelle



Accès
Diffusion



Caractéristiques & Avantages

- Puissance de traitement incomparable
- Connexion réseau rapide et stable
- Un affichage 5.45" avec une lisibilité extérieure unique
- Un design fin mais toujours aussi durci
- Des technologies de pointe pour la batterie
- Deux types de têtes de lecture 1D/2D
- Une large gamme d'accessoires compatibles
- Une large gamme d'outils logiciels système pour sécuriser et optimiser vos opérations



Spécifications

PERFORMANCES	
CPU	2.7 GHz Octa Core Processor (QC6490)
OS	Android 12; Upgradable vers Android 16
Mémoire	4GB RAM/ 64GB UFS Flash 8GB RAM/ 128GB UFS Flash (Option)
CARACTERISTIQUES PHYSIQUES	
Dimensions	159.9 x 79(gun: 77.6) x 16.65 mm
Poids	284.5 g (avec batterie standard)
Ecran	5.45" FHD+ (2160x1080) Corning® Gorilla® Glass 5 Tactile capacitif (Modes doigts, gants, pluie)
Batterie	Batterie rechargeable Li-Polymer, Standard: 3.85V / 4350 mAh Etendue: 3.85V / 6160 mAh Hot Swap pris en charge pour tous les modèles
Slot d'Extension	Slot MicroSD accessible jusqu'à 2TB
SIM/SAM	(Modèles WWAN uniquement) 1 Nano SIM; 1 E-SIM; 2 SAM (Option)
Notifications	Sonneries; LED multicolores; Vibrations
Clavier & Boutons	Clavier virtuel; Boutons volume haut/bas; Boutons accueil, retour, menu et de déclenchement à double action
Voix et Audio	Double Micro avec atténuation du bruit, Haut-parleur haute qualité; PTT; Bluetooth Prise casque 3.5mm (Modèles WLAN uniquement)
Touche PTT	oui
RADIO & COMMUNICATIONS	
Bandes Fréquence Radio	Worldwide - 5G FR1: n1/2/3/5/7/8/12/13/14/20/25/26/28/29/38/39/40/41/48/66/71/77/78/79 - 4G : B1/2/3/4/5/7/8/12/13/14/17/18/19/20/25/26/28/38/39/40/41/42/43/48/66/71 - 3G : B1/B2/B4/B5/B8/B19 - 2G : 900/1800/850/1900
GPS	(Modèles WWAN uniquement) GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS Dual-Band GNSS
WIRELESS LAN	
Radio	Wifi: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/d/h/i/r/k/v/w/mc/ax; 2x2 Mu-MIMO; Wi-Fi™ 6E (801.11ax) Certifié Wi-Fi™; Certifié Wi-Fi™ 6E IPv4, IPv6
Taux de Données	6GHz: 802.11a/n/ac/ax (WIFI 6E) >160MHz — jusqu'à 2400 Mbps; 5GHz: 802.11a/n/ac/ax >20MHz, 40MHz, 80MHz — jusqu'à 1201 Mbps; 2.4GHz: 802.11b/g/n/ax4 >20MHz — jusqu'à 286.8 Mbps
Sécurité et Chiffrement	WEP (40 ou 104 bits); WPA/WPA2 Personnel (TKIP et AES); WPA3 Personnel (SAE); WPA/WPA2 Entreprise (TKIP et AES); WPA3 Entreprise (AES) — EAP-TTLS (PAP, MSCHAP, MSCHAPv2); EAP-TLS, PEAPv0-MSCHAPv2, PEAPv1-EAP-GTC, LEAP et EAP-PWD; Mode WPA3 Entreprise 192-bits (GCMP-256) — EAP-TLS; Enhanced Open (OWE)

WPAN RADIO	
Bluetooth	Bluetooth 5.2 BLE
RESEAU LOCAL	
Ethernet	Avec Socle Ethernet (1GHz)
COMMUNICATION & MESSAGERIE	
VoIP/Push To Talk	
CAPTURE DE DONNEES	
Scanner	SE4720; SE4770 (Option); SE55 (Option)
Caméra	Arrière – 13 MP AutoFocus; flash LED, PDAF Avant – 5 MP fixe
NFC	ISO 14443 Type A et B; ISO 15693 et cartes FeliCa; Mode P2P et Card Emulation via Host; ECP1.0 et ECP2.0 polling supportés, paiement sans contact supporté, Google Smart Tap Ready, certifié Apple VAS (Option) NFC Innovatron
CAPTEURS	
Capteur de Lumière	Lumière ambiante
Contact	Oui (avec capot arrière PayGear®)
CAPTEURS	
Capteurs	Lumière ambiante; Ajuste automatiquement la luminosité du rétroéclairage de l'écran Proximité, eCompass, Gyroscope, Accéléromètre, Magnétique
ENVIRONNEMENT	
Temp. Fonctionnement	-20°C à 50°C
Temp. Stockage	-40°C à 70°C
Humidité	95% sans condensation
Résistance Chutes	Chutes multiples 1.5m sur béton de -10°C à 50°C (MIL-STD 810H)
Test Tambour	1000 rotations en tambour de 0.5m
Etanchéité	IP68 et IP65 selon les spec. d'étanchéité IEC appliquées
Vibrations	4 g's PK Sine (5 Hz à 2 kHz); 0.04g2/Hz Random (20 Hz à 2 kHz); 60 minutes/axe sur les 3 axes
Choc Thermique	-40° C à 70° C (transition rapide)
Décharge Electrostatique	+/-15kVdc décharge air libre +/-8kVdc décharge contact direct +/-8kVdc décharge contact indirect



Paris et Région Nord
agence-nord@accesdiffusion.fr
T +33 (0)1.39.302.045

Lyon et Région Sud
agence-sud@accesdiffusion.fr
T +33 (0)4.75.657.756