



Dynamic E451



Display 4.5"
FWVGA



HSPA+

4x



Quad Core CPU
1.3GHz



Camera 5MP
Front 5MP



Memory
8GB ROM



Expandable
with micro SD



Android™ 6.0,
Marshmallow



NGM DYNAMIC E451

Design	
Fattore di forma	Touch
Dimensioni (mm)	134.0X66,8X9,5
Peso (con batteria) (gr)	120
Colori disponibili	Black&Silver
Tipo di tastiera	Virtuale
Display	
Tipo	TFT
Tecnologia	Touchscreen Capacitivo
Dimensione	4,5"
Risoluzione	FWVGA - 480x854
Standard Radio	
2G Network	GSM Quad-Band 850/900/1800/1900
Modulo UMTS/WCDMA	SI (Servizio 3G dinamico impostabile su SIM1 o SIM2)
3G Network	900/2100 MHz
Dati	
GPRS (classe 12)	SI
EDGE	SI
Velocità rete 3G	HSDPA+ 21 Mbps; HSUPA 5,76 Mbps
Wap (apn Wap)	SI
Web (apn Web)	SI
Conessioni	
USB	SI, Micro USB
Wi-Fi	SI
Bluetooth	SI v4.0
Modem	SI
Sistema	
Gestione SIM	Dual Sim Dual Standby (DSDS)
Tipologia SIM	2 Micro SIM
Operatori supportati	Tutti (Servizio 3G dinamico impostabile su SIM1 o SIM2)
Sistema Operativo	Android™ 6, Marshmallow
Processore	MT6580M
Modello CPU	Quad Core 1.3GHz, Cortex-A7
Memoria RAM	512MB
Memoria totale interna (*)	8GB
Espansione di memoria	Micro-SD, fino a 64GB
Lingue supportate	Italiano, Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo + altre
Messaggistica	
SMS/MMS	SMS e MMS
Smart Input	Standard Android™ keyboard
E-Mail	SI

NGM DYNAMIC E451

Multimedia	
Fotocamera posteriore (Megapixel)	5.0
Flash	SI
Autofocus	NO
Registrazione video	HD 1280 x 720, 30fps
Riproduzione video	AVI; 3GP; MPEG-4
Fotocamera anteriore	SI, 5MP con flash
Videochiamata supportata	NO
Funzionalità fotocamera	HDR, Geotagging, Bellezza viso, rilevazione sorriso, autoscatto, panorama
Letto Audio	Mp3/Midi/Aac/Wav player
Radio FM	SI
Registratore Radio	SI
Suoneria	Vibrazione, MP3, WAV, OGG
Vivavoce	SI
3.5mm jack	SI
Sfondi personalizzabili	SI
Sensori	
Accelerometro (Sensore di movimento)	SI
Rubrica	
Numero contatti telefono (escluse SIM)	Memoria dinamica
Contatti con foto	SI
Contatti con suoneria personalizzata	SI
Suddivisione rubrica per gruppi	SI
Funzioni NGM	
Attivazione selettiva delle SIM	SI
3G Dinamico	SI
Funzioni PIM ed Entertainment	
Funzioni PIM	Sveglia, agenda, calcolatrice
GPS	GPS + A-GPS
Accensione/spegnimento automatico	SI
Altri applicativi	NGM support
Batteria	
Tipo	Li-Ion 1700
Stand-By (ore)	fino a 371
Conversazione (minuti)	fino a 1291 (2G) - 568(3G)
Contenuto della confezione	
Accessori standard	Batteria, carica batteria, cavo USB, manuale
Certificazioni	
SAR max (W/kg)	0,323 (testa) - 1,140 (corpo)
Altre certificazioni	CE e RoHS

(*) Il sistema operativo occupa memoria, la capacità di archiviazione del telefono sarà quindi inferiore.