



# Dynamic E450



Display 4.5"  
FWVGA



HSPA+



Quad Core CPU



Camera 5MP  
Front 1.3MP



Memory  
4GB ROM



Expandable  
with micro SD



Android™ 5.1,  
Lollipop



3 colored covers  
included

# NGM DYNAMIC E450



<b>Design</b>	
Fattore di forma	Touch
Dimensioni (mm)	133x67.2x9.9
Peso (con batteria) (gr)	140
Colori disponibili	Black, Red, Gold
Tipo di tastiera	Virtuale
<b>Display</b>	
Tipo	TFT
Tecnologia	Touchscreen Capacitivo
Dimensione	4.5"
Risoluzione	FWVGA - 480x854
<b>Standard Radio</b>	
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
<b>Dati</b>	
GPRS (classe 12)	SI
EDGE	SI
Velocità rete 3G	HSDPA <sup>+</sup> 21 Mbps; HSUPA 5,76 Mbps
Wap (apn Wap)	SI
Web (apn Web)	SI
<b>Conessioni</b>	
USB	SI, Micro USB
Wi-Fi	SI
Bluetooth	SI v4.0 - Smart Ready
Modem	SI
<b>Sistema</b>	
Gestione SIM	Dual Sim Dual Standby (DSDS)
Tipologia SIM	1 Mini SIM + 1 Micro SIM
Operatori supportati	Tutti (Servizio 3G dinamico impostabile su SIM1 o SIM2)
Sistema Operativo	Android™ 5.1, Lollipop
Processore	MT6580M
Modello CPU	Quad Core 1.3GHz, Cortex-A7
Memoria RAM	512MB
Memoria totale interna (*)	4GB
Slot T-Flash	Micro-SD, fino a 64GB
Lingue supportate	Italiano, Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo + altre
<b>Messaggistica</b>	
SMS/MMS	SMS e MMS
Smart Input	Android™ Standard
E-Mail	SI
<b>Multimedia</b>	
Fotocamera posteriore (Megapixel)	5.0



# NGM DYNAMIC E450



Flash	SI
Autofocus	NO
Registrazione video	HD 1280 x 720, 25fps
Riproduzione video	AVI; 3GP; MPEG-4
Fotocamera anteriore	SI, 1.3MP
Videochiamata supportata	NO
Funzionalità fotocamera	HDR, Geotagging, Bellezza viso, rilevazione sorriso, autoscatto, panorama
Lettore 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
<b>Sensori</b>	
Accelerometro (Sensore di movimento)	SI
<b>Rubrica</b>	
Numero contatti telefono (escluse SIM)	Memoria dinamica
Contatti con foto	SI
Contatti con suoneria personalizzata	SI
Suddivisione rubrica per gruppi	SI
<b>Funzioni NGM</b>	
Attivazione selettiva delle SIM	SI
3G Dinamico	SI
<b>Utilizzo facilitato e SOS</b>	
Blocco tastiera	SI
Tasti di chiamata rapida	SI (9)
<b>Funzioni PIM ed Entertainment</b>	
Funzioni PIM	sveglia, agenda, calcolatrice
GPS	GPS + A-GPS
Accensione/spegnimento automatico	SI
Altri applicativi	NGM support
<b>Batteria</b>	
Tipo	Li-ion 1700mAh
Stand-By (ore)	fino a 258
Conversazione (minuti)	fino a 930 (2G) - 460 (3G)
<b>Contenuto della confezione</b>	
Accessori standard	batteria, carica batteria, cavo USB, manuale
Altro	2 extra cover
<b>Certificazioni</b>	
SAR max (W/kg)	0,596
Altre certificazioni	CE e RoHS

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

