Samsung Galaxy Attain

ဈေးတာရေး 4G LTE phone Galaxy Attain

Samsung Galaxy Attain 4G က ဈေးသက်သာတဲ့ LTE phone တစ်လုံး ဖြစ်ပါတယ်။ Andriod 2.3 smart-phone ဖြစ်ပြီး Meto-PCS's 4G LTE network အသုံးပြုနိုင်ပါတယ်။ စာချုပ်မလိုတဲ့ ဒီဒေါ်လာ ၂၅၀ တန် phone က LTE phone တွေထဲမှာဈေးအသက်အသာဆုံး phone တစ်လုံး ဖြစ်ပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ adware အရမ်းများတဲ့ phone လည်း ဖြစ်ပါတယ်။

Attain ရဲ့ QVGA display က ၃.၅ လက်မ ရှိပြီးတော့ 320 x 480 pixels ရှိပါတယ်။ စမ်းသပ်မှုမှာတော့ အရောင်တွေကို ကောင်းကောင်း ဖော်ပြနိုင်ပါတယ်။ တချို့ graphic တွေက နည်းနည်းဝါးပေမယ့် စာသားတွေလည်း ကောင်းကောင်းဖတ်လို့ရပါတယ်။ သေးငယ်တဲ့ screen က ဒေါင်လိုက်အနေအထားနဲ့ စာရိုက်ရာမှာ နည်းနည်းအခက်တွေ့ပါတယ်။

အရွယ်အစားက ၄.၅၇× ၂.၃၈× ၀.၄၆ လက်မပဲရှိတဲ့ Attain က Android phone တွေထဲမှာ အသေးဆုံး phone တွေထဲက တစ်လုံးလို့ ပြောနိုင်ပါတယ်။ ဒီအပြင် ကိုင်လို့လည်း လွယ်ကူတယ်၊ အိတ်ကပ်ထဲ ထည့်ထားဖို့လည်း လွယ်ကူပါတယ်။ ရုပ်ပုံနဲ့ ရုပ်ရှင်အရည်အသွေးက အကောင်းကြီးလည်း မဟုတ်သလို အဆိုးကြီးလည်း မဟုတ်ပါဘူး။

Samsung က soft-touch navigation ခလုတ်တွေနေရာမှာ တကယ့်ခလုတ်တွေ အစားထိုးထားပါတယ်။ ဒီ phone မှာ power ခလုတ်၊ အသံ အတိုးအကျယ်နဲ့ camera ခလုတ်လည်း ပါပါတယ်။ 1GHz single core Samsung Hummingbird processor၊ 512MB memory နဲ့ Attain က dual core တွေ ထွက်နေတဲ့အချိန်မှာ နည်းနည်း ခေတ်နောက်ကျနေတယ်လို့ ထင်ပါတယ်။

ဒါပေမဲ့ နှေးတော့ မနှေးပါဘူး။ Attain က တစ်ခါအား သွင်းထားရင် ၉ နာရီလောက်ခံပါတယ်။ ဖြုံကြည့်ရင်တော့ phone ခေါ်ဆိုမှုအရည်အသွေးကတော့ မဆိုးပါဘူး။ LTE network မှာတော် download နဲ့ upload အမြန်နှုန်းက သာမန်လောက်ပဲ ရှိပါတယ်။ ■

Pantech Burst : မြန်ဆန်ဈေးချိုတဲ့ phone

ဒေါ်လာ ၅၀ တန် PANTECH BURST phone ဟာ AT&T ၂ နှစ်စာချုပ်ပါဝင်ပြီးအဆင့်အတန်းမြင့်ကာ စွမ်းဆောင်ရည်လည်းမြင့်ပြီး ဈေးလည်းသက်သာပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ camera က သာမန်ထက် ဆိုးဝါးတဲ့အပြင် shutter speed ကလည်း နှေးပါသေးတယ်။ Burst က Pantech ရဲ့ ပထမဆုံး dual core phone ဖြစ်ပြီးရင် AT&T LTE network နဲ့ သုံးနိုင်တဲ့ Pantech ရဲ့ ပထမဆုံး phone လည်း ဖြစ်ပါတယ်။ အရွယ်အစားအနေနဲ့ကတော့ ၅.၀× ၂.၅× ၀.၄၅ လက်မရှိပါတယ်။ အိတ်ကပ်ထဲပဲဖြစ်ဖြစ် လက်ကိုင်အိတ်ထဲကိုပဲဖြစ်ဖြစ်ထည့်လို့ရတဲ့ အရွယ်အစား ဖြစ်ပါတယ်။ အလေးချိန်ကတော့ ၄.၃၂ အောင်စပဲ ရှိပါ တယ်။

480 x 800 pixels ရှိတဲ့ Super AMOLED display က တခြားစမ်းသပ်ခဲ့တဲ့ phone တွေလောက်တော့ မကောင်းပါဘူး။ စာသားတွေက နည်းနည်းဝါးပြီး အရောင်တွေက နည်းနည်းမှိန်ပါတယ်။ ဒါပေမဲ့ သာမန် games၊ browsing နဲ့ YouTube မှာ ရုပ်ရှင်ကြည့်တာ လောက်အတွက်တော့ ကောင်းပါတယ်။ Burst က Andriod 2.3.5 ကို သုံးထားပြီး AT&T က application နဲ့ Amazon Kindle၊ Twitter၊ YP (Yellow Pages) လိုမျိုး တခြား application တွေကိုလည်း ထည့်ထားပါတယ်။

FCC အသိအမှတ်ပြု Ookla Speedtest app နဲ့ စမ်းသပ်ကြည့်ရာမှာ Burst က upload speed မှာ ပျမ်းမျှ 10.48 Mbps ရပြီးတော့ download speed မှာ 16 Mbps ရခဲ့ပါတယ်။ ၂ ခု စလုံးတော့ အထင်ကြီးစရာပါပဲ။

Phone ခေါ်ဆိုမှု အရည်အသွေးကတော့ San Francisco က AT&T network မှာ အရမ်းကောင်းပါတယ်။ အသံကျယ်ထားတာ တောင်ခေါ်ဆိုတဲ့ အသံကပြတ် သားပါတယ်။

Burst ရဲ့ 5-megapixel camera က ဒီ phone ရဲ့ အဓိကအားနည်းချက် ဖြစ်ပါတယ်။ Camcorder က video ကို 720p နဲ့ ရိုက်လို့ရ ပေမယ့် အကောင်းကြီးတော့ မဟုတ်သေးပါဘူး။ ဒါပေမဲ့ Pantech Burst phone မှာ မကောင်းတဲ့ အချက်တွေ သိပ်မပါပါဘူး။ ■

ဘိုဘို

High-end spec တွေနဲ့ Pantech Burst phone

Top 10 Desktop PCs

LAB TESTED

MODEL			Rating	Performance	Features and specifications
1		Origin Genesis Z68 $2464 find.pcworld.com/72273	SUPERIOR	• WorldBench 6 score: 228 • WorldBench 6 rating: Superior • Overall design: Superior • Graphics: Superior	• 4.3GHz Core i5-2500K • 16GB RAM; 1.2TB storage • Nvidia GeForce GTX 560Ti (two) • Blu-ray Disc drive
		▸ If you're looking for top power and performance at a slightly less than sky-high price, you'll certainly find it in Origin's monster desktop.			
2		Micro Express MicroFlex 79B $1999 find.pcworld.com/72607	SUPERIOR	• WorldBench 6 score: 219 • WorldBench 6 rating: Superior • Overall design: Superior • Graphics: Superior	• 3.2GHz Core i7-3930K • 16GB RAM; 1.2TB storage • Nvidia GeForce GTX 580 • BD-R drive
		▸ This system packs Intel's new Sandy Bridge Extreme Edition processor, offering tons of power and great speed for a mere $2000.			
3		Primordial Computers Satyr $2999 find.pcworld.com/72549	SUPERIOR	• WorldBench 6 score: 211 • WorldBench 6 rating: Superior • Overall design: Very Good • Graphics: Superior	• 4.7GHz Core i7-2600K • 8GB RAM; 480GB storage • Nvidia GeForce GTX 590 • BD-R drive
		▸ The Satyr is the perfect machine for tinkerers, mainly because of the huge, roomy case it comes in, and its excellent performance.			
4		AVADirect X79 Silent Gaming PC $3000 find.pcworld.com/72551	SUPERIOR	• WorldBench 6 score: 215 • WorldBench 6 rating: Superior • Overall design: Very Good • Graphics: Superior	• 4.5GHz Core i7-3930K • 16GB RAM;2.2TB storage • Nvidia GeForce GTX 580 • BD-R drive
		▸ The Silent Gaming PC combines speed and power in a quiet package at a price that, while not cheap, is reasonable for what it delivers.			
5		Polywell Ignition X7900i-3960 $4599 NEW find.pcworld.com/72747	VERY GOOD	• WorldBench 6 score: 206 • WorldBench 6 rating: Superior • Overall design: Very Good • Graphics: Superior	• 4.5GHz Core i7-3960K • 32GB RAM; 3.2TB storage • Nvidia GeForce GTX 590 (two) • BD-R, DVD-RW drives
		▸ The Polywell Ignition X7900i-3960 comes packed with every performance PC lover's dream parts, but it carries a rather steep price.			
6		BEST BUY V3 Salvo 3D $1149 NEW find.pcworld.com/72792	VERY GOOD	• WorldBench 6 score: 169 • WorldBench 6 rating: Good • Overall design: Very Good • Graphics: Superior	• 3.3GHz Core i5-2500K • 8GB RAM; 1TB storage • Nvidia GeForce GTX 560 TI (two) • DVD-RW drive
		▸ The V3 Gaming PC delivers strong performance at an attractive price, making for a solid value—and it earns this month's Best Buy.			
7		HP HPE Phoenix h9 $2899 NEW find.pcworld.com/72786	VERY GOOD	• WorldBench 6 score: 186 • WorldBench 6 rating: Very Good • Overall design: Good • Graphics: Superior	• 4.5GHz Core i7-3960K • 16GB RAM; 600GB storage • Nvidia GeForce GTX 580 • Blu-ray Disc drive
		▸ Performance machines aren't usually known for their slim, svelte towers, but the HPE Phoenix h9 packs a lot of punch in a very small case.			
8		Alienware X51 $999 NEW find.pcworld.com/72659	VERY GOOD	• WorldBench 6 score: 147 • WorldBench 6 rating: Fair • Overall design: Superior • Graphics: Good	• 3GHz Core i5-2320 • 8GB RAM; 1TB storage • Nvidia GeForce GTX 555 • DVD-RW drive
		▸ The Alienware X51 proves that big things can come in small packages, offering excellent gaming performance in a slim chassis.			
9		iBuyPower Gamer Paladin HS11 $999 find.pcworld.com/72553	GOOD	• WorldBench 6 score: 161 • WorldBench 6 rating: Good • Overall design: Fair • Graphics: Very Good	• 3.3GHz Core i5-2500K • 8GB RAM; 1TB storage • Nvidia GeForce GTX 570 • DVD-RW drive
		▸ We love this performance desktop's price and speeds; its lack of a Blu-ray player, however, is going to leave movie buffs out in the cold.			
10		Polywell 990FX-8150 $1699 NEW find.pcworld.com/72748	GOOD	• WorldBench 6 score: 135 • WorldBench 6 rating: Fair • Overall design: Good • Graphics: Very Good	• 4.5GHz AMD FX-8150 • 8GB RAM; 600GB storage • AMD Radeon HD 6950 • Blu-ray Disc drive
		▸ Although it's fairly inexpensive for what it offers, the Polywell 990FX-8150 has a tough time standing out in a crowded category.			

CHART NOTES: This chart covers the best desktops in all categories. Ratings are as of 3/5/11. BD-R drives are Blu-ray writers.