



# Z3 یا Z2 ۸ اینچی! بررسی تبلت سونی Xperia Z3

امتیاز  
9.8 / 10

کارایی  
امکانات  
قیمت به کارایی  
طراحی

## مشخصات فنی

OS: Android OS, v4.4.4 (KitKat)

CPU: Quad-core 2.5 GHz Krait 400  
Qualcomm MSM8974AB Snapdragon 801

GPU: Adreno 330

Display: TFT WUXGA 16M colors, 1200x1920 pixels, 8.0 inches (~283 ppi pixel density), Shatter proof, X-Reality Engine, oleophobic coating, Triluminos display, Multitouch up to 10 fingers

Memory: 3 GB RAM, 16 GB internal, MicroSD up to 128GB

WLAN: Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac, DLNA, Wi-Fi hotspot, Wi-Fi Direct, dual-band

Bluetooth: v4.0 with A2DP, LE, apt-X

Dual Camera: 8.1 MP, autofocus, Geo-tagging, touch focus, face detection, HDR, panorama, 2.2 MP 1080p front Camera

Sensors: Accelerometer, gyro, compass, barometer

Network: 2G, 3G, 4G. Nano SIM

Extra: Dust and Water resistant, Water resistant up to 1 meter and 30 minutes, 3D surround sound, GPS, AGPS, NFC, Radio FM, TV Out, Fast battery charging, PlayStation Certified, MHL

Dimensions: 213.4 x 123.6 x 6.4 mm

Weight: 270 g

Battery: 4500 mAh

## نقاط قوت

- نازک و سبک
- راندمان بسیار عالی
- صفحه نمایش ۸ اینچی بسیار با کیفیت
- طراحی بسیار شیک
- ضد آب و ضد گرد و غبار
- باتری با شارژ طولانی

## نقاط ضعف

- قدرت تفکیک تصویر پایین تر از رقبای است
- نداشتن فلاش دوربین
- کیفیت متوسط عکس ها

قیمت: ۱۰۶۵۰۰۰۰ تومان

عرضه کننده: آرمان همراه آراین  
www.aryanmena.com

هومن سیاری | Sayyari@ComputerNews.ir

پلی استیشن است به محصولات خود گواهینامه آن را بدهد! دوربین Z3 هم همان دوربین Z2 است. دوربین اصلی آن ۸.۱ مگاپیکسلی و از قابلیت های فوکوس خودکار برخوردار است. یکی از توانایی های جذاب این دوربین امکان ثبت تصاویر HDR و پاناروما همراه با تشخیص چهره و تشخیص لبخند می باشد. این دوربین توانایی فیلمبرداری با کیفیت HD را هم دارد ضمناً دوربین جلویی که مربوط به مکالمه تصویری می باشد هم ۲.۲ مگاپیکسلی است. یکی از نقاط ضعف این دوربین نداشتن فلاش است. و باز هم Z3 همانند Z2 برای افزایش کیفیت پخش صدا از یک جفت اسپیکر surround به گونه ای استفاده کرده است که هم صدای فراگیر پخش شود و هم این اسپیکرها به گونه ای طراحی شده اند که در زیر دست کاربر قرار نگیرند. امکانات ارتباطی آن هم کامل است. از بلوتوث ۴ تا شبکه بی سیم و تبدیل شدن به اکسس پوینت و microUSB و GPS و AGPS و 4G و DLNA و NFC و ... همگی قابلیت های ارتباطی این تبلت هستند.

ویژگی جذاب دیگر آن ضد آب و ضد گرد و غبار بودن Z3 است. البته این سیاستی است که سونی در بسیاری از گوشی های خوب خود هم رعایت کرده است و البته در تبلت Z3 هم به آن توجه داشته است. این تبلت در ۲ رنگ مشکی و سفید طراحی شده است که مدل مشکی رنگ آن در اختیار ما بود. و در نهایت باز هم مانند تبلت Z2 اولین واژه ای که در مورد Z3 به ذهن می رسد **شیک و نازک** بودن آن است.

## سخن پایانی

با توجه به مطالب فوق می توان به این نتیجه رسید که تبلت Z3 بیش از آنکه یک تبلت با ویژگی های جدید و از نسل جدید باشد، نسخه ۸ اینچی تبلت Z2 است! (تبلت Z2 ۱۰.۱ اینچی بود). ■

تنها به فاصله ۷ ماه از عرضه تبلت سونی Z2، این شرکت نسل بعدی یعنی تبلت Z3 را روانه بازار کرد. رقابت بزرگان این حوزه به قدری تنگاتنگ پیش می رود که دیگر برای ارابه نسل جدید تبلت ها لازم نیست که بیش از یکسال صبر کنیم. در این شماره قصد داریم که به معرفی تبلت جدید سونی یعنی Z3 بپردازیم.

## بررسی تبلت سونی مدل Xperia Z3

Z3 از سیستم عامل اندروید ۴.۴ معروف به کیت کت استفاده می کند که در حال حاضر آخرین نسخه تجاری اندروید است. Z3 دقیقاً از همان چیپ Z2 یعنی Snapdragon 801 بهره می برد که دارای یک پردازنده ۴ هسته ای قدرتمند Krait400 در فرکانس ۲.۵ گیگاهرتز و چیپ گرافیکی Adreno330 است. تنها تفاوت آن است که فرکانس آن نسبت به Z2، ۲۰۰ مگاهرتز بیشتر شده است! در مورد رم هم مشابه Z2 دارای ۳ گیگابایت رم است و باز هم مشابه Z2 از ۱۶ گیگابایت حافظه داخلی برای ذخیره اندروید، برنامه ها و فایل های شما استفاده می کند.

صفحه نمایش Z3 هم همان صفحه نمایش Z2 است با این تفاوت که از ۱۰.۱ اینچ به ۸ اینچ تغییر اندازه داده است. این صفحه نمایش ها از تکنولوژی Triluminos استفاده می کنند که زاویه دید، کنتراست و کیفیت بسیار بالاتری نسبت به TFT LCD دارند. سونی برای افزایش کیفیت تصویر از موتور پردازش تصویر جدیدش موسوم به X-Reality Engine هم در Z2 و هم در Z3 استفاده کرده است. صفحه نمایش Z3 دارای رزولوشن ۱۹۲۰×۱۲۰۰ پیکسل است که مشابه Z2 است ولی به دلیل کوچکتر بودن دارای تراکم پیکسلی بیشتری نسبت به Z2 شده است.

Z3 گواهینامه PlayStation را هم اخذ کرده است یعنی مناسب بازی با گیم های پلی استیشن است. البته خیلی عجیب نیست که سونی که سازنده

نام تست	Sony Xperia Z3 Tablet	Sony Xperia Z2 Tablet	Samsung Galaxy Tab S 8.4 - SM-T700	LG G-Pad 8.3	
مشخصات سخت افزاری	CPU	4-Cores 2.5 GHz Krait 400	4-Cores 2.3 GHz Krait 400	4-Cores 1.5 GHz Krait-300	
	GPU	Adreno 330	Adreno 330	Mali-T628 MP6	Adreno 320
تست جامع	3DMark ICE Storm	17730	15588	11548	10456
	3DMark ICE Storm Extreme	13293	12287	7683	6059
تست گرافیک	Smartbench 2012 Device	8212	7038	7022	7166
	Smartbench 2012 Game	4288	4386	3467	3203
	Quadrant Advanced	7104	6943	5665	5618
	GLBenchmark 2.5 Egypt HD Off Screen 1080 (fps)	67	68	56	37
تست پردازنده	GLBenchmark 2.5 Egypt HD On Screen (fps)	53	53	40	37
	Benchmark PI (ms) Lower is Better	160	180	118	131