



شرکت سونی اواخر ماه نوامبر، جدیدترین تبلت خود از سری اکسپریا را رونمایی کرد. تبلتی که میانه دو اندازه سنتی تبلت‌ها (7 اینچی و 10 اینچی) است و در بازار رقابتی مانند گلکسی‌تپ اس 8.4، نکسوس 7، ال‌جی جی‌پد 8.3 و آی‌پد مینی 3 را در قد و قواره خود می‌بیند. اندازه‌ای که برای حمل آسان و دائمی مناسب به نظر می‌رسد. تبلت جدید سونی نسخه بزرگ‌تر گوشی موبایل هوشمند Xperia Z3 است و این سؤال را در ذهن ایجاد می‌کند که آیا می‌تواند موفقیت گوشی‌های این شرکت را تکرار کند؟

طراحی

وقتی در جعبه این تبلت را باز می‌کنیم، در همان نگاه اول و بدون این‌که تبلت را از درون کاور و جعبه جدا کرده باشیم، امضای طراحان سونی را می‌بینیم؛ لبه‌های تیز، کناره‌های صاف، جنس بدنه فلز و پلاستیک ضخامت 6.4 میلی‌متری و وزن 270 گرمی برای یک تبلت جذاب است و به مچ دست فشار نمی‌آورد و در جنگ دائمی با آن نیستید. یکی از دلایل وزن کم این تبلت فلز کمتر استفاده شده در آن به‌خصوص برای کناره‌ها است که به جایش از پلاستیک درخشانده کمک گرفته شده است. این تبلت در دو رنگ سفید و مشکی عرضه می‌شود که مانند همیشه سفید زیبایی بیشتری دارد و در ترکیب با رنگ‌های صفحه نمایش بیشتر جذاب می‌نماید. درگاه میکرو USB در بخش پایین، جک 3.5 میلی‌متری صدا در سمت راست و کارت حافظه MicroSD بزرگ (با ظرفیت حداکثری 128 گیگابایتی) و جای سیم‌کارت نانو در سمت راست چینش شده‌اند. نکته بسیار مهم، طراحی در این درگاه‌ها برای محافظت در مقابل نفوذ آب است. Xperia Z3 Tablet Compact به استانداردهای IP65 و IP68 مجهز است؛ یعنی، ضد آب و ضد گرد و غبار است.



شکل 1: طراحی قابل تحسین این تبلت همانند گوشی‌های هوشمند اکسپریا است؛ لبه‌های تیز، کناره‌های صاف، جنس بدنه فلز و پلاستیک.

سخت‌افزار

سونی برای تبلت جدیدش از همان پردازنده قبلی به‌کار رفته روی Xperia Z2 استفاده کرده است: کوالکام اسنپ‌دراگون 801 با چهار هسته پردازشی و سرعت 2.5 گیگاهرتز. در کنار این پردازنده 3 گیگابایت رم به‌کار گرفته شده است که از کارایی روان و مناسب تبلت خبر می‌دهد. برای فضای ذخیره‌سازی نیز دو ظرفیت 16 و 32 گیگابایت و البته یک کارت حافظه برای افزایش 128 گیگابایت فضا در نظر گرفته شده است. از نظر امکانات ارتباطی نیز سونی دو مدل 4G و وای‌فای این تبلت را عرضه می‌کند. از نظر شبکه‌های بی‌سیم کم‌نگذاشته و استاندارد جدید 802.11ac پرسرعت به آن افزوده که خبر خوشی برای علاقه‌مندان شبکه‌های بی‌سیم است. NFC، بلوتوث 4 و GPS دیگر قابلیت‌های ارتباطی این دستگاه هستند. باتری این تبلت 4500 میلی‌آمپر ساعت و برای یک دستگاه با صفحه نمایش 8 اینچی مناسب است. باتری این تبلت براساس آزمایش‌های شرکت سونی 14 ساعت مکالمه را دوام می‌آورد و 920 ساعت در حالت آماده به‌کار خواهد بود. اما آزمایش‌های خود ما نشان می‌دهد، اگر استفاده‌های متوسط و کمی سنگین با تبلت داشته باشیم (مثلاً استفاده از وای‌فای یا 4G و گوش دادن به موسیقی و کمی هم بازی)، نزدیک به دو روز دوام خواهد آورد. در استفاده‌های سبک نیز به‌جرات می‌توان گفت دو روز و پنج ساعت شارژ داریم. در برخی سایت‌ها تا دو روز و بیست ساعت نیز گزارش شده است. وقتی شارژ باتری به حد معینی برسد، تبلت تغییر حالت خواهد داد و به سوی مصرف کم‌انرژی حرکت می‌کند. مثلاً اتصالات وای‌فای و ارتباطات داده‌ای غیرفعال خواهند شد. این وضعیت برای فعال بودن گوشی برای مکالمه و تماس‌های اضطراری بسیار مفید است.



شکل 2: صفحه نمایش کنتراست و روشنایی خوبی دارد و تصاویر را Full HD نمایش می‌دهد.

صفحه نمایش

این تبلت از یک صفحه نمایش 8 اینچی با پنل Triluminos و تفکیک‌پذیری 1200 در 1920 پیکسل برخوردار است. این صفحه نمایش به اندازه کافی برای بازی و ویدیو بزرگ است. وقتی به صفحه نمایش نگاه می‌کنیم، رنگ‌ها زنده و کنتراست بسیار خوب است و حس رضایت‌بخشی به دست می‌دهد. کم‌تر از این هم از شرکتی مانند سونی انتظار نمی‌رود. البته با وجود این 16 میلیون رنگ و تراکم 283 پیکسلی که دارد و از موتور X-Reality بهره می‌برد، بهترین صفحه نمایش در میان تبلت‌ها نیست و مشکلاتی مانند انعکاس و محو نور پس‌زمینه در زاویه‌ها دارد. همچنین، کنتراست عمومی و ترکیب رنگ‌های سفید و سیاه آن کم‌تر از تبلت‌های شاخص بازار است. در عوض، این صفحه نمایش از روشنایی بالایی بهره می‌برد و برای کار در بیرون از خانه و مکان‌های غیر مسقف که با تابش نور خورشید روبه‌رو هستیم، بسیار مناسب است. گزینه‌هایی هم برای تنظیمات صفحه نمایش و کم/ زیاد کردن نور سفید پس‌زمینه داریم.



شکل 3: وزن 270 گرمی و ضخامت 4/6 میلی‌متری؛ سبکی و لاغری خاصی به این تبلت داده که خوشایند دست است.

دوربین

یکی از نقاط قوت تبلت Z3 مشخصات دوربین اصلی آن است که به حس‌گری با تفکیک‌پذیری 20.7 مگاپیکسل مجهز شده است. میزان مگاپیکسل بالای یک دوربین تضمینی برای کیفیت خوب عکس و ویدیو نیست، ولی سونی با مجهز کردن آن به انواع فناوری‌هایی که غالباً در دوربین‌های کامپکت شاهد هستیم، عکس‌های بسیار شفاف و باکیفیت را به کاربران هدیه می‌دهد. حس‌گر Exmor RS و نرخ ایزو 12800 کمک می‌کنند در شرایط نوری ضعیف بتوان عکس‌های مناسبی تهیه کرد. لنز استفاده شده روی این دوربین از سری G است که زاویه بیش‌تری را تحت پوشش قرار می‌دهد و جزء لنزهای زاویه باز محسوب می‌شود. برنامه‌های سونی برای دوربین نیز حالت‌ها و ابزارهایی را در اختیار کاربر قرار می‌دهد تا بتواند عکس‌هایی خودکار و بهبود یافته بگیرد. آزمایش‌ها نشان می‌دهد با وجود این‌که برخی جزئیات در عکس‌ها درخشان نیست و از دست رفته‌اند، ولی این تازگی خفیف است و به کل عکس ضربه نمی‌زند. دوربین جلو این تبلت نیز 2.2 مگاپیکسلی است.

Sony Xperia Z3 Tablet Compact

نمایشگر	اندازه و نوع	۸ اینچی WUXGA
	تفکیک‌پذیری و تراکم پیکسل	۱۲۰۰ در ۱۹۲۰ پیکسل با تراکم ۲۸۳ پیکسل
مشخصات فنی	پردازنده	کوالکام چهار هسته‌ای Snapdragon 801، سرعت ۲/۵ گیگاهرتز
	پردازش‌گر گرافیکی	Adreno 330
	حافظه اصلی (رم)	۳ گیگابایت
	ذخیره‌سازی	۱۶ یا ۳۲ گیگابایت
مشخصات فیزیکی	ابعاد-ضخامت	۱۲۳/۶ × ۲۱۳/۴ × میلی‌متر - ۶/۴ میلی‌متر
	وزن	۲۷۰ گرم
سیستم‌عامل	آندروید کیت‌کت (۴/۴/۲) با قابلیت ارتقا به نسخه ۵	
دوربین	اصلی	۲۰/۷ مگاپیکسل با زوم خودکار ۸ برابر
	جلویی	۲/۲ مگاپیکسل 1080p
صوت	اسپیکر استریو، میکروفن	
درگاه‌ها	یک درگاه MicroUSB 2.0، جک ۳/۵ میلی‌متری هندسه کارت حافظه MicroSD تا ظرفیت ۱۲۸ گیگابایت	
امکانات ارتباطی	شبکه وای‌فای 802.11a/b/g/n/ac، بلوتوث ۴، GPS، NFC، 4G (اختیاری)	
باتری	نوع	4500 mAh
	عمر مؤثر باتری	۱۵ ساعت
حسگر	حسگرهای شتاب‌سنج، ژيروسکوپ، قطب‌نما، فشارسنج	
ضد آب، طراحی زیبا، کارایی مناسب، دوربین بسیار مجهز برای تصویربرداری، دوام زیاد باتری، مناسب برای علاقه‌مندان تبلت‌های همراه و قابلیت اتصال به پلی‌استیشن		
دشواری برداشتن در درگاه‌ها، تصویر ضعیف دوربین در نور کم، پوسته‌های (Skin) سنگین آندروید		

حرف آخر

تبلت Z3 را نمی‌توانیم بهترین و شاخص‌ترین تبلت رده 7.9 تا 8.4 اینچی بازار معرفی کنیم؛ زیرا از نظر سخت‌افزار، تفکیک‌پذیری صفحه نمایش، کارایی و قیمت گزینه‌های دیگری هم وجود دارد. اما می‌توان آن را یک تبلت لاغر و سبک رده بالا برای جایگزینی با بسیاری از تبلت‌های بازار معرفی کرد. ویژگی ضد آب و ضد گرد و غبار ارزش آن را دو برابر می‌کند و البته به طراحی زیبایش جلوه بیشتری می‌دهد.

تاریخ انتشار:
21 دی 1393

نشانی منبع: <https://www.shabakeh-mag.com/information-feature/121>