

## Компания ASUS представляет ASUS Zen Fone3 Laser – смартфон с лазерной автофокусировкой второго поколения.

Компания ASUS представляет ASUS Zen Fone3 Laser (ZC551KL), новый смартфон серии Zen Fone 3, работающий на базе операционной системы Android 6.0 (Marshmallow) с пользовательским интерфейсом Zen UI. Новинка выполнена в стильном металлическом корпусе и оснащается высококачественной камерой с системой автоматической лазерной фокусировки второго поколения.



Новый ASUS Zen Fone 3 Laser обладает прекрасным 5,5-дюймовым экраном с разрешением Full-HD, покрытым защитным стеклом Corning Gorilla Glass 3 со скругленными кромками (2.5D). Встроенный сканер отпечатков пальцев служит для быстрой разблокировки смартфона. В аппаратную конфигурацию ASUS ZenFone 3 Laser входят современный процессор Qualcomm Snapdragon 430, оперативная память емкостью 2 ГБ и пользовательская память объемом 32 ГБ. За высокое качество звука отвечает высококачественный динамик с пятью магнитами, такой же, как у ZenFone 3.

### Стильный металлический корпус

Новый ASUS Zen Fone 3 Laser выполнен в красивом металлическом корпусе с тщательно отполированной матовой поверхностью и закругленными гранями.

Смартфон оснащается превосходным IPS-дисплеем с диагональю 5,5 дюймов, разрешением Full-HD (1920x1080 пикселей), что обеспечивает качественное изображение даже в самый яркий солнечный день. Экран покрыт прочным защитным стеклом Corning Gorilla Glass 3 со скругленными кромками (2.5D). Благодаря сверхтонкой рамке (2,58 мм) и большой площади экрана (более 77% от размера передней панели) смартфон ASUS Zen Fone 3 Laser является одним из самых компактных смартфонов с 5,5-дюймовым экраном.

Также как и другие модели линейки ASUS ZenFone 3, новый смартфон ASUS Zen Fone 3 Laser получил многофункциональный сканер отпечатков пальцев, расположенный на задней панели. Он способен распознавать до пяти отпечатков пальцев независимо от того, под каким углом владелец телефона приложил к нему палец. Сканер отпечатков пальцев служит не только для моментальной разблокировки смартфона, но и поддерживает несколько других полезных функций. Например, запуск любимых приложений (до пяти штук!) можно привязать к прикосновениям разными пальцами.

## Моментальная лазерная автофокусировка

Тыловая 13-мегапиксельная камера Pixel Master 3.0, установленная в смартфон ASUS Zen Fone 3 Laser, снабжена системой моментальной лазерной фокусировки второго поколения, такой же, как у старших моделей серии Zen Fone 3. Время фокусировки составляет всего 0,03 с. Дальность работы лазерной автофокусировки второго поколения теперь составляет 1,5 метра, что в три раза превышает расстояние, с которого срабатывают системы прошлого поколения.

ASUS Zen Fone 3 Laser обладает целым набором специальных режимов, подходящих для различных сценариев съемки. Например, в режиме низкой освещенности камера смартфона объединяет каждые четыре пикселя датчика изображения в один для увеличения светочувствительности на 400%. Он поможет получить резкие, хорошо проэкспонированные снимки даже при слабом освещении без использования вспышки. Режим увеличенного динамического диапазона Super HDR служит для съемки в контровом свете. В режиме супер-разрешения ASUS ZenFone 3 Laser делает сразу четыре снимка с разрешением 13 мегапикселей, а затем объединяет их в одну фотографию, четкость которой будет эквивалентна 52-мегапиксельному изображению.

Система электронной стабилизации изображения помогает записывать плавные видеоролики с разрешением Full-HD даже при съемке с рук или на ходу.

## Высокое качество звука

Благодаря использованию пяти мощных магнитов в конструкции, ASUS ZenFone 3 Laser обладает одним из самых громких динамиков в своем классе. Смартфон выдает по-настоящему насыщенный и чистый звук даже на максимальной громкости. Встроенный улучшенный усилитель от компании NXP помогает добиться увеличенного уровня громкости без помех, при этом защищает динамик от преждевременного износа.

## Цена и доступность

ASUS ZenFone 3 Laser (ZC551KL) уже продается по цене 16 990 рублей.

## Технические характеристики ASUS ZenFone Laser (ZC551KL)

<b>Дизайн</b>	Высококачественный металлический корпус	
	Защитное стекло Corning Gorilla Glass 3 со скругленными кромками (2.5D)	
<b>Экран</b>	Тонкая экранная рамка — 2,58 мм	
	Относительная площадь экрана — 77%	
<b>Процессор</b>	Элементы фирменного стиля Zen	
	5,5-дюймовый экран с разрешением Full-HD (1920 x 1080)	
<b>Процессор</b>	Яркость — 500 кд/м <sup>2</sup>	
	Защитное стекло Gorilla Glass 3 со скругленными кромками (2.5D)	
<b>Процессор</b>	<b>Центральный</b>	Восьмиядерный 64-битный Snapdragon 430
	<b>Графический</b>	Adreno 505

<b>Память</b>	<b>ОЗУ / ПЗУ</b>	ОЗУ емкостью 2 ГБ ПЗУ емкостью 32 ГБ
<b>Камера PixelMaster</b>	<b>Фронтальная камера</b>	8-мегапиксельная камера PixelMaster с максимальной диафрагмой f/2,0 Режим расширенного динамического диапазона Режим низкой освещенности при съемке «селфи»
	<b>Основная камера</b>	13-мегапиксельная камера PixelMaster на базе сенсора Sony IMX214 с максимальной диафрагмой f/2,0 Лазерная автофокусировка второго поколения, срабатывающая за 0,03 с Датчик цветокоррекции(RGB) для максимально точного определения баланса белого и естественной цветопередачи Двухцветная светодиодная вспышка RealTone
	<b>Эксклюзивные технологии камеры</b>	Электронная стабилизация изображения Режим супер-разрешения (52 мегапикселя) Улучшенный режим низкой освещенности HDR в режиме реального времени Макс. выдержка 32 с Режим улучшения портрета Ручной режим
<b>Беспроводные интерфейсы</b>		Wi-Fi 802.11 b/g/n, Wi-FiDirect, режим точки доступа LTECat 4, 150/50 Мбит/с (прием/ отдача)
<b>Интерфейсы</b>		Bluetooth 4.2 Сканер отпечатков пальцев
<b>Слоты</b>		слот 1:MicroSIM (2G/3G/4G) слот 2:NanoSIM (2G/3G/4G) / MicroSD емкостью до 128 ГБ
<b>Навигация</b>		GPS, AGPS, ГЛОНАСС, BEIDOU
<b>Операционная система</b>		AndroidM с пользовательским интерфейсом ZenUI 3.0
<b>Аккумулятор</b>		3000 мА·ч
<b>Аудио</b>		ASUS SonicMaster 3.0 Улучшенный динамик с пятью магнитами Усилитель NXPSmartAMP, прирост громкости до 4 раз Двойной микрофон с технологией шумоподавления Технология AudioWizard для тонкой настройки звука
<b>Размеры</b>		149 x 76 x 7,9 мм
<b>Вес</b>		150 г
<b>Цвета</b>		Серебристый, золотистый