

ASUS



12x ZOOM, 8x LOW LIGHT
STANDBY UP TO 42 DAYS**

Zenfone Zoom S

BUILT FOR PHOTOGRAPHY

DUAL CAMERAS

f/1.7 Sony IMX362 Camera & 12x Total Zoom

DUAL IMAGE PROCESSORS

S625 & SuperPixel™ Engine for Brighter,
Clearer, more Vibrant photos

DOUBLE BATTERY LIFE

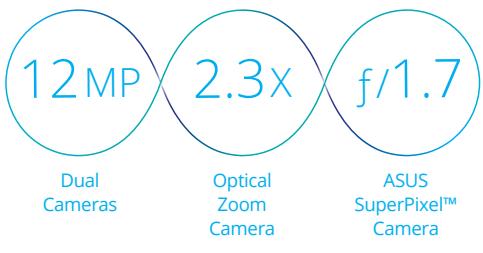
5000mAh Battery Standby up to 42 Days**

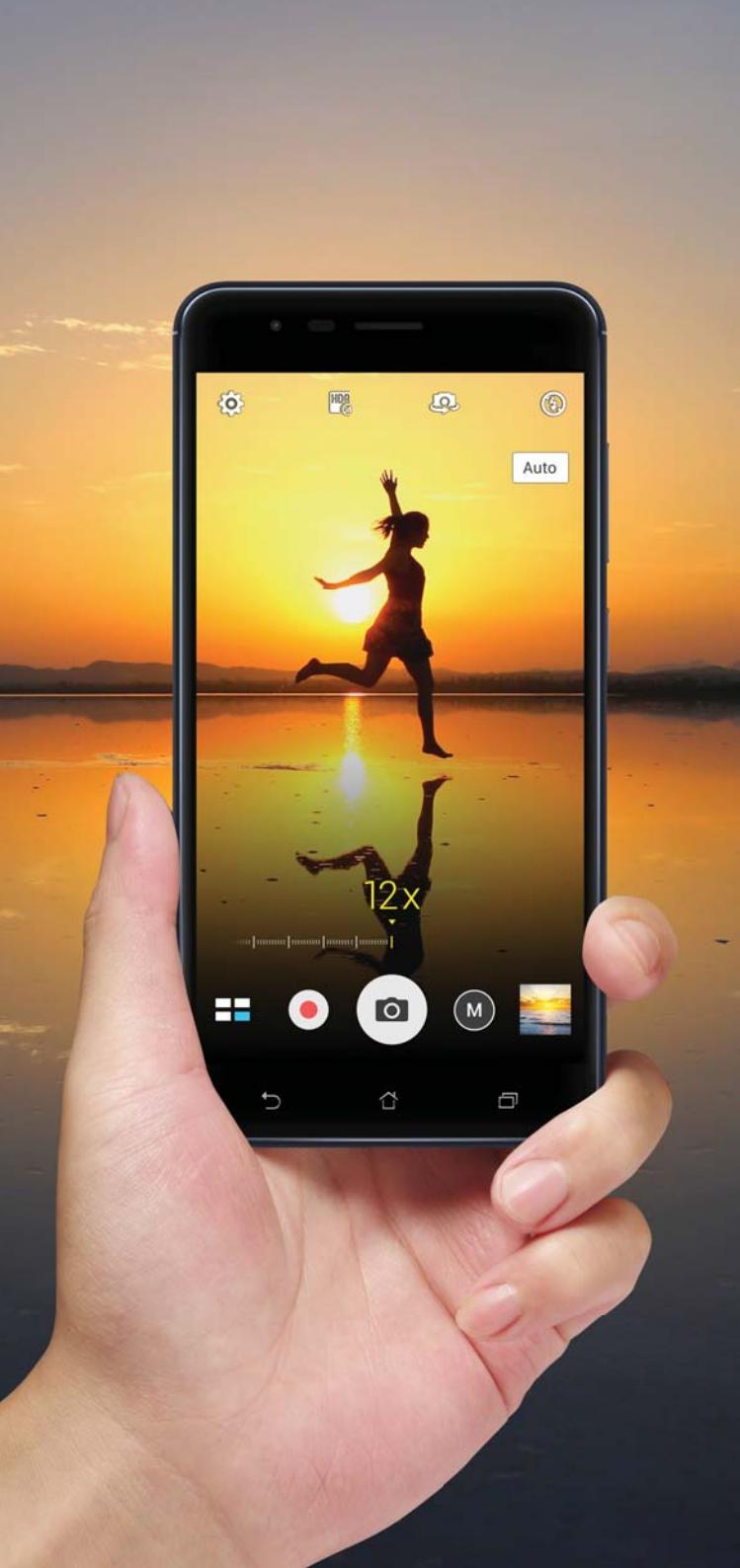
* Compared with a typical smartphone camera with 16MP resolution, f/1.7 aperture & 1.12µm pixel size.
** According to ASUS test results for smartphone general usage. Battery life may vary based on usage.

Camera

It takes two to see up close

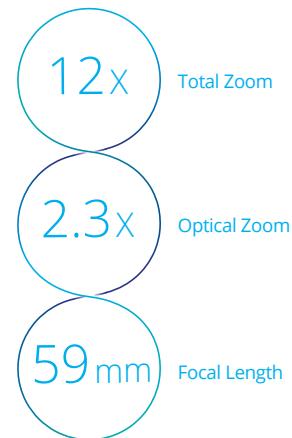
ZenFone Zoom S memberikan standar baru untuk fotografi mobile. Menggabungkan 2 sistem kamera terbaru. Kamera 12 megapixel dengan diafragma f/ 1.7, dilengkapi lensa dengan sudut pandang luas dan digabungkan teknologi ASUS SuperPixel™ yang dapat menangkap setiap momen, terutama di lingkungan dengan pencahayaan yang sedikit (low light). Dan satu kamera lagi adalah kamera 12 megapixel dengan kemampuan optical zoom hingga 2.3x dengan kualitas zoom luar biasa sehingga dapat digunakan untuk foto jarak jauh. Pergantian antara dual camera milik ZenFone Zoom S dapat dilakukan dengan instan, dan kombinasi dari keduanya dapat menghasilkan efek "depth of field" terbaru. Untuk hasil foto nya terlihat seperti diambil oleh fotografer profesional.





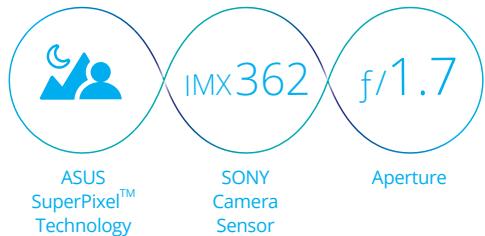
Break through the distance barrier

Saat Anda ingin merasa lebih dekat, gunakan teknologi digital zoom milik ZenFone Zoom S yang dapat melakukan zoom hingga 12x dengan tingkat kejelasan yang sulit dipercaya. ZenFone Zoom S dengan kamera yang dapat melakukan 2.3x optical-zoom dan 59mm focal length memperkenalkan kepada Anda cara baru untuk mengambil gambar. 2.3x optical-zoom menghasilkan gambar close-up dengan kualitas luar biasa, dan lensa dengan focal length 59mm dapat membawa Anda lebih dekat ke objek dengan menciptakan tingkat kedalaman yang lebih ke background dari objek. — Sehingga Anda akan mendapatkan efek "depth of field" yang dapat dibandingkan dengan kualitas kamera DSLR.



Camera that sees in the dark

Zenfone Zoom S hadir dengan kamera 12 megapiksel dengan diafragma f/1.7 dan sensor Sony® IMX362 terbaru. Kombinasi ini dilengkapi dengan ukuran piksel 1.4µm dan juga teknologi ASUS SuperPixel™, yang secara efektif dapat meningkatkan daya tangkap cahaya sampai 2.5x* — membuat ZenFone Zoom S sempurna untuk pengambilan foto di waktu malam dan di lingkungan dengan tingkat cahaya yang minim.



* Compared with iPhone 7 Plus.



ASUS SuperPixel™

Technology for night shot, low light and back light photos

Menggabungkan diafragma f/1.7, ukuran piksel 1.4 μ m dan teknologi ASUS SuperPixel™ dengan software yang dapat meningkatkan performa untuk pengambilan gambar dengan kurang cahaya, ZenFone Zoom S dapat menangkap cahaya 2.5x lebih banyak dibandingkan dengan iPhone 7 Plus. Jadi, ZenFone Zoom S merupakan smartphone dengan performa terbaik di segala kondisi — dan dapat menangkap gambar walau dalam keadaan cahaya yang kurang.



ZenFone Zoom S
ASUS SuperPixel™ Technology | 2.5x Light Sensitivity



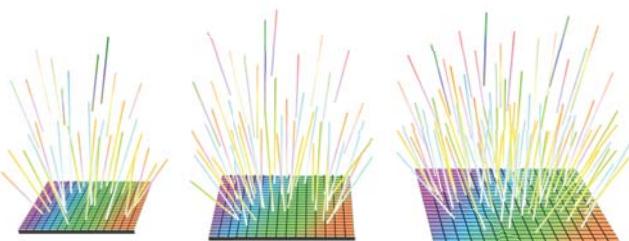
iPhone 7 Plus



f/2.2 aperture

iPhone 7 Plus
f/1.8 aperture
(49% more light
than f/2.2)

ZenFone Zoom S
f/1.7 aperture
(67% more light
than f/2.2)



1.0 μ m pixel size

iPhone 7 Plus
1.22 μ m pixel size
(48% more light
than 1.0 μ m)

ZenFone Zoom S
1.4 μ m pixel size
(96% more light than
1.0 μ m)



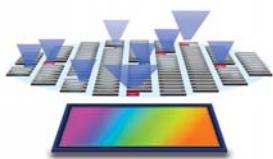
ASUS TriTech+™

Technology focus as fast as 0.03 seconds

Kami telah meningkatkan kelas ZenFone Zoom S dengan teknologi ASUS Tritech+™, menambahkan sistem dual pixel yang mirip dengan teknologi yang ditemukan pada kamera DSLR. Setiap pixel pada sensor "dual pixel PDAF" digunakan sebagai pendeksi gerakan, hal ini membuat auto-focus kamera yang super cepat dan sangatlah mulus bahkan saat menangkap gerakan yang tiba-tiba — bahkan saat cahaya mulai hilang.

5%

600,000 pixels for light detection



Traditional PDAF

100%

12,000,000 pixels for light detection



Dual Pixel PDAF



Dual Pixel PDAF



Laser Auto-Focus



Subject-Tracking Auto-Focus



Selfie with so much detail

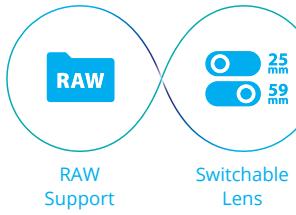
ZenFone Zoom S memiliki teknologi dua lensa smartphone yang paling mutakhir di dunia — dan juga memiliki kamera selfie dengan kelas superstar. Kamera depan menggunakan sensor Sony IMX214 menghasilkan foto selfie beresolusi tinggi, dan teknologi SuperPixel™ bisa meningkatkan tingkat sensitivitas cahaya hingga 2 kali. Screen flash membuat layar menjadi lebih terang agar menghasilkan foto selfie sempurna di tempat dengan cahaya yang kurang. Dikombinasikan dengan aplikasi unik dari ZenUI yaitu mode "beautification" dan "140° Selfie Panorama", menambahkan keindahan dan kemewahan secara instan dan memastikan semua teman Anda berada dalam jangkauan pada saat selfie.



- 13 MP Picture
- SONY Camera Sensor
- ASUS SuperPixel™ Technology
- Screen Flash
- Beautification Mode

RAW support with manual mode

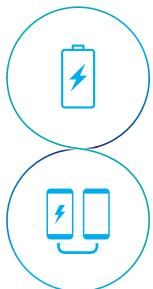
Mode manual dari ZenFone Zoom S membuat Anda dapat mengatur level kreatifitas profesional Anda. Hal ini termasuk kontrol yang sangat mudah untuk mengatur shutter speed, white balance, EV, ISO, dan metering. Ditambah dengan 2 fitur unik dari Zenfone Zoom S: mendukung untuk format foto RAW, dan kemampuan untuk mengganti penggunaan lensa dengan focal length 25mm atau 59mm secara instan. Mengambil gambar secara luas ataupun dekat, dan dapat menyimpan setiap detail yang ada — Fotografi profesional belum pernah semudah ini.



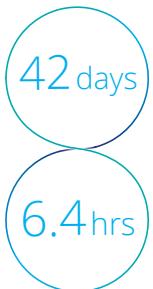
Battery

Exceptional energy
for every photography
adventure

Dengan sumber daya tersembunyi yang ada di dalam ketipisan 5.5-inch frame milik ZenFone Zoom S, Anda tidak perlu lagi khawatir tentang daya tahan baterai. Nikmati kenyamanan waktu standby hingga 42 jam dan foto sepanjang hari!

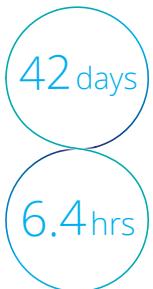


5000mAh
Battery



Power
Bank

Standby



6.4 hrs

4K Video
Recording



Performance

Efficiently powerful, effortlessly fast

Kecantikan elegan ZenFone Zoom S disertai dengan kekuatan yang luar biasa, terdapat sebuah prosesor 64 bit, 2.0GHz Octa-Core Snapdragon 625, kapasitas memori 4GB dan performa grafik setara PC Desktop dengan menggunakan kartu grafis Adreno™ 506. Perangkat ini memiliki 14nm Fin Field Effect transistors (FinFETs) yang revolusioner untuk menjadikannya ke kondisi performa terbaik dan disaat bersamaan mengurangi penggunaan energi sebanyak 35%. kemudian dilengkapi juga dengan kecepatan data mobile dan wireless. ZenFone Zoom S memiliki slot 4G/3G untuk fleksibilitas sempurna yang dapat mencapai kecepatan download hingga 300Mbps (Kategori 7), dan teknologi 802.11ac terbaru untuk jaringan Wi-Fi dapat mencapai kecepatan hingga 433Mbps. Bahkan ZenFone Zoom S menawarkan kecepatan pada saat pengisian daya baterai dengan kapasitas 5000 mAh, dengan mengisi daya selama 5 menit dapat digunakan untuk 2 jam telepon — dan ada reversible USB-C untuk segala kenyamanan dalam koneksi.

625

Qualcomm®
Snapdragon™
Processor

14nm

CPU
Process

35%

Power
Efficiency

506

Adreno™
GPU

4GB

RAM
(Up to)



Design

The Thinnest, lightest 5.5-inch 5000mAh smartphone

ZenFone Zoom S mewujudkan nilai penting dalam desain industri dan kecantikan estetika. Insinyur kami menggabungkan keajaiban teknologi dual kamera yang terbaru dan lensa yang hampir rata dilengkapi dengan baterai 5000mAh yang menakjubkan dan layar 5.5 inch, serta dilapisi oleh lapisan metal yang sangat tipis. Setiap aspek pada desain ZenFone Zoom S, mulai dari posisi layar yang seimbang, sampai dengan keselarasan penempatan sekrup di bagian bawah, dengan sangat teliti diperhatikan dan dirancang nyaris sempurna — sebuah produk yang Anda pikir tidak akan mungkin ada, tetapi ternyata produk ini ada.



7.9 mm

Thin Edge



170g

Weight



Premium
Metal design



AMOLED
Display



ZenUI

Game Genie

- Live streaming di youtube dan twitch
- Searching game pada layar
- System Booster



360° photo viewing experience

ZenFone Zoom S siap membawa Anda melihat dunia yang berbeda. Anda dapat melihat foto panorama 360° dengan cara apapun yang anda gemari, bahkan dengan peralatan VR.



Design	<ul style="list-style-type: none">• 2.5D Arc Corning® Gorilla® Glass 5• Premium metal body design• Thickness: 7.99mm (World's thinnest 5.5" smartphone with 5000mAh battery)• Slim bezel (2.08mm)• Weight: 170g (World's lightest 5.5" smartphone with 5000mAh battery)	Camera Feature	<ul style="list-style-type: none">• Total 19 different camera modes• Advanced Lowlight / Real time HDR• 32 seconds long exposure• 4K UHD video recording• Selfie beautification mode• Manual mode• RAW support: shoot and view
Display, Resolution	<ul style="list-style-type: none">• 5.5" Full HD AMOLED display (1920 by 1080)• 500nits brightness for outdoor readable• Corning® Gorilla® Glass 5 display for best screen protection• 76.5% screen to body ratio• Capacitive touch panel with 10 points multi-touch (Support Glove Touch)	Wireless	<ul style="list-style-type: none">• Wi-Fi 802.11 b/g, dual-band, Wi-Fi Direct, hotspot• Cat7: 300 / 100Mbps (download/upload)• Only available in selected regions. The rest with Cat4
CPU	<ul style="list-style-type: none">• Qualcomm Snapdragon 625 Octa-core 14nm processor, 8x 2.0 GHz with FinFET LPP (Low Power Plus) powersaving technology	Connectivity	<ul style="list-style-type: none">• Bluetooth 4.2 (EDR + A2DP)• USB-C• Rear fingerprint security sensor, support 5 fingers 360° recognition, 0.2 seconds unlock
GPU	<ul style="list-style-type: none">• Adreno 506	SIM card and SD slot	<ul style="list-style-type: none">• Slot1: Nano SIM (3G/4G)• Slot2: Nano SIM (3G/4G) / MicroSD up to 2TB
RAM / ROM	<ul style="list-style-type: none">• 4GB RAM / 64GB ROM	GPS	<ul style="list-style-type: none">• 3 satellite navigation support including: GPS, AGPS, GLONESS, BDS (BEIDOU)
Front Camera	<ul style="list-style-type: none">• 13 megapixels• SONY IMX214 sensor (1/3.06" sensor size, 1.12 µm pixel size)• f/2.0 aperture• 5p lens• Screen flash• HDR / Lowlight Selfie / 140° Selfie Panorama	OS	<ul style="list-style-type: none">• Android 6.0 with ZenUI 3.0 new skin and features: Parallax Motion / Animated Weather / Depth of Field Effect Mobile Manager / Game Genie / Theme Store / ZenMotion / Photo+ family / 360 Picture & Video viewing
Main Camera	<ul style="list-style-type: none">• 12 megapixels• f/1.7 aperture• SONY IMX362 sensor (1/2.55" large sensor size, 1.4 µm large pixel size)• ASUS SuperPixel™ Technology for 2.5 times light sensitivity compare with iPhone 7 Plus• Focal Length 25mm• 6p lens• 82° field of view• 4-axis, 4 stops Optical Image Stabilization for steady photos• 3-axis Electronic Image Stabilization for shake-free videos• ASUS Exclusive TriTech+™ Auto Focus system with 0.03s instant focus• World leading fastest Dual Pixel PDAF(100% pixel used for focusing)• 2nd generation Laser auto-focus, 3 times distance than previous generation• Subject-Tracking auto-focus for both photos and videos• 4K UHD (3840 by 2160) 30 frame per second video recording• RGB Color correction sensor for the best white balance and natural-looking colors• Dual-LED real tone flash	Battery	<ul style="list-style-type: none">• 5000mAh non removable large capacity battery• 35% increased power efficiency• Powerbank mode to charge other device• Charge 10 minutes for 5 hours of 3G talk time• Up to 42 days standby• Up to 6.4 hrs 4K video recording• Up to 48 hrs 3G talk time• Up to 6.4 hrs Wi-Fi web browsing
Zoom Camera	<ul style="list-style-type: none">• 12 megapixels• 12 times total zoom• 2.3 times optical zoom• Focal Length 59mm• 5p lens	Audio	<ul style="list-style-type: none">• Hi-Res audio 192kHz/24-bit standard that is 4 times better than CD quality• 5-magnet structure speaker for louder sound and less distortion• ICEPower for speaker output enhancement• NXP Smart AMP technology delivers up to 4 times sound volume• DTS (Digital Theater System) for headphone support
		Color	<ul style="list-style-type: none">• Navy Black / Glacier Silver• Rose Gold

ASUS



12x ZOOM, 8x LOW LIGHT
STANDBY UP TO 42 DAYS^{**}



Zenfone **Zoom S**

BUILT FOR PHOTOGRAPHY

DUAL CAMERAS

f/1.7 Sony IMX362 Camera
& 12x Total Zoom

DUAL IMAGE PROCESSORS

S625 & SuperPixel™ Engine for Brighter,
Clearer, more Vibrant photos

DOUBLE BATTERY LIFE

5000mAh Battery
Standby up to 42 Days^{**}

* Compared with a typical smartphone camera with 16MP resolution, f/1.7 aperture & 1.12µm pixel size.

** According to ASUS test results for smartphone general usage. Battery life may vary based on usage.