****

**Cztery samodzielne aparaty - ASUS ZenFone 5 Lite dla miłośników mobilnej fotografii**



**ZenFone 5 Lite to smukły 6-calowy smartfon z ekranem o proporcjach 18:9. Dzięki wyposażeniu go w aparat główny o wysokiej rozdzielczości 20 MP z przodu oraz rozdzielczości 16 MP z tyłu, a także dodatkowy aparat z obiektywem szerokokątnym 120° zarówno z przodu, jak i z tyłu, zapewnia on użytkownikom rozbudowane możliwości fotograficzne. Co ważne, w przeciwieństwie do konkurencyjnych systemów, wszystkie aparaty przez cały czas pracują niezależnie od siebie, umożliwiając wykonywanie doskonałych zdjęć praktycznie za każdym razem.**

6-calowy ekran Full HD+ z matrycą IPS oferuje współczynnik proporcji ekranu Full View 18:9 i wąską ramkę, dzięki czemu ZenFone 5 Lite z łatwością mieści się w kieszeni i jest tak kompaktowy, jak telefony 5,5-calowe o standardowym współczynniku proporcji ekranu.

Napędzany przez platformę mobilną Qualcomm® Snapdragon™ 630 oraz baterię o pojemności 3300 mAh, ZenFone 5 Lite gwarantuje wysoką wydajność w połączeniu z zaawansowanymi funkcjami dla zwiększenia komfortu użytkownika – w tym NFC, funkcję szybkiego rozpoznawania twarzy i odcisków palców.

**Uwolniona kreatywność**

Telefon ZenFone 5 Lite został zaprojektowany z myślą o miłośnikach fotografii i wyposażono go w pierwszy tego typu system z czterema w pełni funkcjonalnymi i pracującymi niezależnie od siebie aparatami fotograficznymi. Każdemu z głównych aparatów o wysokiej rozdzielczości – 20 MP z przodu i 16 MP z tyłu – towarzyszy dodatkowy aparat szerokokątny o polu widzenia 120°, czyli dwa razy szerszym niż standardowe obiektywy.

W przeciwieństwie do innych systemów, w których dodatkowy aparat funkcjonuje wyłącznie w połączeniu z aparatem głównym i tylko w celu tworzenia efektów specjalnych, każdy z 4 aparatów zainstalowanych w telefonie ZenFone 5 Lite może funkcjonować całkowicie niezależnie. Dzięki temu kreatywność nie ma już żadnych granic, a użytkownicy cieszą się wolnością i swobodą dostosowywania swoich ujęć do danej sytuacji. Oferując wybór wykonywania standardowych lub szerokich ujęć zarówno za pomocą przedniego, jak i tylnego aparatu, ZenFone 5 Lite ułatwi wykonanie idealnego selfie, zdjęcia krajobrazowego, portretu czy zdjęcia grupowego.

ZenFone 5 Lite korzysta z technologii upiększania na żywo ASUS BeautyLive, która działa również podczas strumieniowania wideo do serwisów społecznościowych, takich jak np. Facebook, YouTube, Twitter, Instagram i innych. Użytkownicy mogą wybierać spośród szeregu ulepszeń – takich jak usuwanie przebarwień skóry lub dostosowywanie tonacji cery – i to w czasie rzeczywistym. Funkcja upiększania jest dodatkowo wzmacniana przez lampę błyskową LED typu Softlight, która zapewnia naturalny odcień cery na zdjęciach lub podczas strumieniowania przy słabym oświetleniu.

**Szersze pole widzenia**

ZenFone 5 Lite jest wyposażony w 6-calowy ekran, a przy tym posiada tak kompaktowe rozmiary, jak większość smartfonów 5,5-calowych. Stało się to możliwe dzięki zastosowaniu najnowszego ekranu typu Full View ze współczynnikiem proporcji ekranu 18:9 oraz ultrawąską ramką. Zastosowany ekran Full HD+ (2160 x 1080) gwarantuje doskonałą precyzję wyświetlania barw – co jest niezbędne dla miłośników fotografii – a jego szeroki format obrazu zapewnia lepszy widok na praktycznie wszystko, co na nim oglądasz. Dzięki pełnej obsłudze nowych funkcji formatu 18:9, takich jak np. „zoom-to-fill” w serwisie YouTube, klipy wideo i filmy wyglądają lepiej niż kiedykolwiek wcześniej, a ekran o tak dużej szerokości doskonale nadaje się do przeglądania dwóch okien obok siebie w położeniu poziomym lub korzystania z wielu okien w orientacji pionowej.

**Zaawansowana wydajność**

ZenFone 5 Lite jest napędzany przez platformę mobilną Qualcomm Snapdragon 630 oraz maksymalnie 4 GB pamięci RAM, co zapewnia znacznie większą wydajność CPU i GPU. Natomiast dla zapewnienia wysokiej prędkości łączności sieciowej, ZenFone 5 Lite obsługuje szybkość pobierania rzędu 400 Mbps w trybie 4G LTE, przesyłania sięgające 75 Mbps oraz technologię dwuzakresowych połączeń Wi-Fi 802.11ac.

Zoptymalizowana efektywność energetyczna platformy mobilnej Snapdragon 630 stworzonej w 14-nanometrowym procesie produkcyjnym przy wykorzystaniu technologii FinFET, oraz technologia Low Power Plus w połączeniu z baterią o pojemności 3300 mAh – wszystko to zapewnia użytkownikom nawet 24 dni pracy w trybie czuwania (4G), 30 godzin rozmowy telefonicznej (3G) albo 4 dni nieustannego odtwarzania muzyki.

ZenFone 5 Lite korzysta również z technologii NFC dla wygodnego i bezpiecznego wykonywania płatności mobilnych za pośrednictwem Google Pay™. Dla zapewnienia elastycznego, szybkiego i łatwego dostępu, ZenFone 5 Lite wyposażono w technologię szybkiego rozpoznawania twarzy, która jest bardzo wygodną metodą odblokowywania telefonu. Funkcja ta szybko odblokowuje telefon, jak również sprawia, że nieupoważnione osoby nie mają dostępu do ekranu blokady i przeglądania ewentualnych powiadomień. Z tyłu smartfonu znajduje się bardzo poręczny czytnik linii papilarnych, który odblokowuje telefon w ciągu zaledwie 0,3 sekundy.

Dla jak najwyższego komfortu podczas podróży ZenFone 5 Lite został wyposażony w trzy gniazda na karty, w tym dwa gniazda na karty SIM obsługujące prędkości do 400 Mbps oraz jedno gniazdo na karty microSD do rozszerzenia przestrzeni dyskowej do nawet 2 TB.

**Stylowy i szykowny**

ZenFone 5 Lite wyróżnia się wykończeniem z konturowanego szkła 2.5D z przodu i z tyłu. Jego świetny wygląd potęguje jeszcze dodatkowa powłoka, która nadaje całej obudowie głębokiego połysku i bardzo intensywnego koloru. ZenFone 5 Lite będzie dostępny w trzech intensywnych kolorach: czarnym (Midnight Black), białym (Moonlight White), oraz czerwonym (Rouge Red)[[1]](#footnote-1).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SPECYFIKACJE[[2]](#footnote-2)** | | |
| **ASUS ZenFone 5 Lite** |  | |
| **Kolory** | Czarny (Midnight Black), biały (Moonlight White), czerwony (Rouge Red) | |
| **Konstrukcja i wzornictwo** | Z przodu i z tyłu panele z konturowanego szkła 2.5D  Wąska ramka 1,79 mm.  Waga: 168 g | |
| **Ekran** | 6-calowy ekran Full HD+ (2160 by 1080) z matrycą IPS  Stosunek wielkości ekranu do obudowy: 80,3%  Filtr światła niebieskiego do ochrony oczu  Pojemnościowy panel dotykowy z 10 punktami dotyku (obsługa także przez rękawiczki) | |
| **CPU** | Mobilna platforma Qualcomm® Snapdragon™ 630 wykonana z użyciem procesu technologicznego 14 nm, 64-bity, 8 rdzeni  Technologia oszczędzania energii FinFET LPP (Low Power Plus)  Mobilna platforma Qualcomm® Snapdragon™ 430 wykonana z użyciem procesu technologicznego 28 nm, 64-bity, 8 rdzeni | |
| **GPU** | Qualcomm® Adreno™ 508 (SDM630)  Qualcomm® Adreno™ 505 (SDM430) | |
| **RAM/ROM** | 4 GB RAM / 64 GB ROM  3 GB RAM / 32 GB ROM | |
| **Główny aparat przedni** | Matrycą Sony® IMX376, 20 MP  Przesłona f/2.0  Obiektyw o ogniskowej 23,4 mm (w ekwiwalencie dla pełnej klatki 35 mm)  Pole widzenia 85,5°  Światło błyskowe Softlight LED  Natychmiastowe przełączanie aparatów  Technologia ASUS SelfieMaster dla inteligentnego upiększania przy wykonywaniu selfie, nagrywaniu filmów oraz strumieniowaniu na żywo  **Tryby aparatu PixelMaster:** Auto (z funkcjami Night HDR oraz Portrait), Beauty, Selfie Panorama, GIF Animation, 8 różnych filtrów. | |
| **Dodatkowy aparat**  **przedni** | Obiektyw szerokokątny 120°  Sześcioczęściowy obiektyw  O 200% szerszy kąt widzenia, umożliwia uchwycenie w kadrze większej liczby osób i szerszego tła  Obiektyw o ogniskowej 12,5 mm (w ekwiwalencie dla pełnej klatki 35 mm) | |
| **Główny aparat tylny** | 16 megapikseli  Przesłona f/2.2  Obiektyw o ogniskowej 25,8 mm (w ekwiwalencie dla pełnej klatki 35 mm)  Pole widzenia 80°  Autofokus z detekcją fazy działający w 0,03 sekundy  Lampa błyskowa LED  Natychmiastowe przełączanie aparatów  **Tryby aparatu PixelMaster:** Auto (z funkcjami Night HDR oraz Portrait), Beauty, Pro (do 32 sekund czasu ekspozycji), Super Resolution (65 megapikseli), GIF Animation, Panorama, Time Lapse (z funkcją oszczędzania energii), 8 różnych filtrów. | |
| **Dodatkowy aparat tylny** | Obiektyw szerokokątny 120°  Sześcioczęściowy obiektyw  O 200% szerszy kąt widzenia, umożliwia uchwycenie w kadrze większej liczby osób i szerszego tła  Obiektyw o ogniskowej 12,5 mm (w ekwiwalencie dla pełnej klatki 35 mm) | |
| **Nagrywanie filmów** | Główny aparat tylny: nagrywanie filmów w 4K UHD (3840 x 2160) (SDM630)  Nagrywanie filmów w FHD 1080p przy 30 / 60 klatkach na sekundę  Nagrywanie filmów w HD 720p przy 30 klatkach na sekundę  Aparat przedni i tylny: 3-osiowa elektroniczna stabilizacja obrazu. Robienie zdjęć podczas nagrywania filmów. | |
| **Technologie połączeń bezprzewodowych** | WLAN 802.11 a/b/g/n/ac, 2,4 & 5 GHz (SDM630)  WLAN 802.11 b/g/n, 2,4 GHz (SDM430)  Bluetooth® 4.1  Wi-Fi Direct  NFC | |
| **Łączność** | Micro-USB  Z tyłu czytnik linii papilarnych (odblokowywanie w ciągu 0,3 sek., rozpoznawanie 5 palców, rozpoznawanie wilgotnych palców) | |
| **Karty SIM** | Gniazda o potrójnej funkcjonalności: Dwie karty SIM i jedna karta MicroSD  Gniazdo 1: Na karty Nano SIM 3G/4G  Gniazdo 2: Na karty Nano SIM 3G/4G  Obydwa gniazda na karty SIM obsługują pasmo sieci 3G WCDMA / 4G LTE, ale naraz tylko jedna karta SIM może być podłączona do sieci 3G WCDMA / 4G LTE.  Gniazdo 3: Obsługuje kartę microSD o poj. do 2TB | |
| **Nawigacja** | GPS, A-GPS, GLONASS, BDSS | |
| **System operacyjny** | Android™ Oreo™ z nowym interfejsem ASUS ZenUI 5.0 | |
| **Bateria** | Pojemność: 3300 mAh  Do 24 dni w trybie czuwania przy połączeniu 4G  Do 30 godzin czasu rozmowy przy połączeniu 3G  Do 4 dni czasu odtwarzania muzyki | |
| **Dźwięk** | Standardowy głośnik  Kodek audio zintegrowany w PMIC  Dwa zintegrowane mikrofony z technologią ASUS Noise Reduction  Radio FM | |

1. Kolor czerwony (Rouge Red) będzie dostępny od maja 2018 roku. [↑](#footnote-ref-1)
2. Specyfikacje, treść oraz dostępność produktów mogą zostać zmienione bez wcześniejszego powiadomienia i różnić się w zależności od kraju. Rzeczywiste osiągi mogą być zróżnicowane w zależności od aplikacji, obciążenia systemu, środowiska pracy i innych czynników. Pełne specyfikacje są dostępne na stronie http://www.asus.com [↑](#footnote-ref-2)