

GSMONLINE.PL dla zainteresowanych nowymi technologiami

Sony rezygnuje z ramek: Xperia XZ2 oraz Xperia XZ2 Compact

2018-02-26



W

Sony Xperia XZ2

Barcelonie **Sony Mobile Communications** pokazało dziś dwa smartfony **Xperia XZ2** oraz **Xperia XZ2 Compact**. Nowością jest ich nowy design z mniejszymi ramkami i wyświetlacze 18:9.

Sony Xperia XZ2 ma wyświetlacz 5.7" HDR Full HD+ w proporcjach kinowych 18:9. Ekran wspiera HDR i technologię X-reality.

Smartfon automatycznie polepszy też jakość dowolnych streamowanych materiałów, konwertując je do jakości bliskiej High Dynamic Range (HDR).

Do smartfonów wprowadzono wibracje znane z padów z Playstation. Rozwiązanie nazwano System Dynamicznej Wibracji. Analizuje dane audio i pozwala na bezpośrednie odczuwanie przebiegu akcji w dłoni trzymającej smartfon.

W telefonach znajdziemy głośniki z systemem S-Force Front Surround. Mają być głośniejsze od tych instalowanych we wcześniejszych modelach.

Xperia XZ2 obsługuje dźwięk Hi-Resolution Audio oraz DSEE HX i Bluetooth LDAC.



Aparat z systemem Motion Eye wprowadza po raz pierwszy w smartfonach nagrywanie filmów w technologii 4K HDR.

Kamera wykorzystuje w HDR format HLG (Hybrid Log Gamma). Nagrania w 4K HDR można udostępniać na YouTube bądź przesyłać na ekran kompatybilnego telewizora HDR.

W Xperii XZ2 udoskonalono również nagrywanie w Super slow motion w tempie 960 klatek na sekundę. Teraz można nagrać spowolniony ruch w standardzie Full HD.

Zmieniono aplikację Kreator 3D. Użytkownik może również tworzyć własne skany twarzy w 3D przy użyciu przedniego aparatu tworząc awatary 3D. Skończony skan bądź selfie 3D można opublikować na Facebooku bezpośrednio z aplikacji Kreator 3D.

Nowy design ma przypominać płynną formę szkła 3D. Zastosowano szkło Corning Gorilla Glass 5.

Smartfony Xperia XZ2 dostępne są w kolorach: Płynne Srebro, Płynna Czerń, Głęboka Zieleń i Pudrowy Róż. Smartfon posiada certyfikat IP65/IP68.



Xperia XZ2 wyposażona jest w procesor Qualcomm Snapdragon 845 z modemem X20 LTE (do 1.2Gbps).

Bateria 3180mAh w połączeniu z energooszczędną kontrolą zużycia energii w Snapdragon 845 ma zapewniać działanie smartfona przez cały dzień.

Xperia XZ2 wspiera dodatkowo tryby Smart Stamina, STAMINA, Battery Care oraz technologię ładowania adaptacyjnego Qnovo, które pomagają baterii pozostać w dobrym stanie i zapewniają jej dłuższe życie.

Aby ułatwić sobie ładowanie, użytkownik może także skorzystać z bezprzewodowej stacji dokującej (WCH20) i innych kompatybilnych ładowarek standardu Qi.

Xperia XZ2 Compact ma 5-calowy ekran HDR Full HD+ o proporcjach 18:9.

W tym modelu zainstalowano wiele nowości premium, które można znaleźć u większego brata - Xperii XZ2. Są to przede wszystkim nowości wprowadzone w aparacie z systemem Motion Eye 2018, możliwość tworzenia selfie z Kreatorem 3D oraz technologia Super slow motion w standardzie Full HD. Smartfon jest wyposażony w Hi-Res Audio, technologię Sony poprawiającą jakość dźwięku oraz przednie stereofoniczne głośniki. Ten mały smartfon napędzany jest procesorem Snapdragon.

Obudowa Xperia XZ2 Compact to Corning Gorilla Glass 5, aluminium i tworzywo sztuczne. Telefon wspiera IP65/IP68.

Smartfon wykonany jest w czterech pięknych kolorach o gładkim, matowym wykończeniu: Białe Srebro, Czerń, Zieleń Mchu i Koralowy Róż.



Xperia XZ2 i XZ2 Compact będą dostępne w Polsce w kwietniu w wersji Single-SIM u operatorów oraz Dual-SIM w sieciach handlowych.

Oba urządzenia pracują na oprogramowaniu Android 8.0 Oreo.

Od 12 marca planowana jest przedsprzedaż modelu Xperia XZ2. Jej szczegóły nie są jeszcze znane.

Sony na MWC ma pokazywać także technologię podwójnego aparatu o wysokiej czułości ISO. Można się więc spodziewać, że to rozwiązanie trafi do najnowszej Xperii z serii Premium.



Specyfikacja techniczna Sony Xperia XZ2:

- Pamięć i przechowywanie danych
 - 4 GB pamięci RAM
 - Pamięć wewnętrzna UFS o pojemności 64 GB
 - Obsługa kart pamięci microSDXC (do 400 GB)
- Obsługa kart SIM
 - Jedna karta SIM
 - Dwie karty SIM
 - Nano SIM
- System operacyjny
 - Google Android O
- Procesor (CPU)
 - Qualcomm Snapdragon 845 Mobile Platform
- Bateria
 - 3180 mAh
 - Tryb Smart Stamina
 - Qnovo Adaptive Charging
 - Ochrona baterii
 - Tryb STAMINA
 - Qualcomm Quick Charge 3.03

- Zasilanie USB
- Wytrzymałość
 - Wodoodporność (IP65/68)
 - Szkło Corning Gorilla Glass 5
- Masa
 - 198 g
- Wymiary
 - 153 × 72 × 11,1 mm



- Kolor
 - Płynna czerń
 - Płynne srebro
 - Głęboka zieleń
 - Brudny róż
- Wyświetlacz
 - Full HD+ (1080 × 2160) HDR5 o przekątnej 5,7 cala i formacie 18:9
 - TRILUMINOS Display for mobile
 - Technologia X-Reality do urządzeń przenośnych
 - Dynamiczne poprawianie kontrastu
- Główny aparat
 - Aparat o rozdzielczości 19 MP z systemem Motion Eye
 - Matryca warstwowa Exmor RS™ typu 1/2,3 cala z dołączoną pamięcią zaprojektowana do urządzeń przenośnych
 - Piksele co 1,22 μm
 - Nagradzany obiektyw G firmy Sony o ogniskowej 25 mm i przysłonie f/2,0
 - Mechanizm przetwarzania obrazów BIONZ do urządzeń przenośnych
 - Filmy nagrywane w trybie Super slow motion z prędkością 960 kl./s (FHD/HD)
 - Rejestrowanie predykcyjne (ruch/uśmiech)
 - Autofokus ciągły
 - 8-krotny zoom cyfrowy

- Zdjęcia HDR
- Nagrywanie filmów 4K HDR
- Szybkie uruchamianie i robienie zdjęć
- Zdjęcia przy słabym świetle: ISO 12800
- Wideo przy słabym świetle: ISO 4000
- Predykcyjny hybrydowy autofokus
- Migawka zapobiegająca zniekształceniu obrazu
- Technologia potrójnego przetwarzania obrazu
- Funkcja SteadyShot z trybem Inteligentne aktywne (stabilizacja pięcioosiowa)
- Aparat z przodu
 - 5 MP
 - Matryca Exmor RS typu 1/5 cala do urządzeń przenośnych
 - Szerokokątny obiektyw o ogniskowej 23 mm i otworze względnym f/2,2
 - Zdjęcia w słabym świetle: ISO 1600
 - Wideo w słabym świetle: ISO 1000
 - Funkcja SteadyShot z trybem Inteligentne aktywne (stabilizacja pięcioosiowa)
- Sieci
 - GSM GPRS/EDGE (2G)
 - UMTS HSPA+ (3G)
 - LTE (4G) kat. 18 z szybkością pobierania do 1,2 Gb/s
- Łączność
 - A-GNSS (GPS + GLONASS)
 - Wi-Fi Miracast
 - Technologia bezprzewodowa Bluetooth 5.0
 - DLNA Certified
 - Google Cast
 - NFC
 - USB 3.1 Gen1 (5 Gb/s)
- Czytnik linii papilarnych
 - Szybkie i bezpieczne odblokowywanie
- Dźwięk
 - Technologia High Resolution Audio (LPCM, FLAC, ALAC, DSD)
 - DSEE HX
 - LDAC
 - Clear Audio+
 - Głośnik stereo z dźwiękiem przestrzennym S-Force Front
 - Nagrywanie w stereo
 - Audio HD Qualcomm aptX
 - Automatyczna optymalizacja słuchawek
 - Technologia Virtual Phones
 - Adapter USB Type-C–złącze audio 3,5 mm
- Rozrywka
 - Gra zdalna PS4
- Aplikacje
- Kreator 3D
- Muzyka
- Album
- Wideo
- Movie Creator
- Efekt AR
- What's New

- Xperia Lounge

Specyfikacja techniczna Sony XZ2 Compact:

- Pamięć i przechowywanie danych
 - 4 GB pamięci RAM
 - Pamięć wewnętrzna UFS o pojemności 64 GB
 - Obsługa kart pamięci microSDXC (do 400 GB)
- Obsługa kart SIM
 - Jedna karta SIM
 - Dwie karty SIM
 - Nano SIM
- System operacyjny
 - Google Android O
- Procesor (CPU)
 - Qualcomm Snapdragon 845 Mobile Platform
- Bateria
 - 2870 mAh
 - Tryb Smart Stamina
 - Technologia Qnovo Adaptive Charging
 - Ochrona baterii
 - Tryb STAMINA
 - Qualcomm Quick Charge 3.03
 - Zasilanie USB
- Wytrzymałość
 - Wodoodporność (IP65/68)
 - Corning Gorilla Glass 5
- Masa
 - 168 g
- Wymiary
 - 135 × 65 × 12,1 mm



- Kolor
 - Czarny
 - Biały Srebrny
 - Zieleń mchu
 - Koralowy róż
- Wyświetlacz
 - Full HD+ (1080 × 2160) HDR o przekątnej 5 cali i formacie 18:95
 - TRILUMINOS Display for mobile
 - Technologia X-Reality do urządzeń przenośnych
 - Dynamiczne poprawianie kontrastu
- Główny aparat
 - Aparat z systemem Motion Eye o rozdzielczości 19 MP
 - Matryca warstwowa Exmor RS typu 1/2,3 cala z dołączoną pamięcią zaprojektowana do urządzeń przenośnych
Piksele co 1,22 μm
 - Nagradzany obiektyw G firmy Sony o ogniskowej 25 mm i przysłonie f/2,0
 - Mechanizm przetwarzania obrazów BIONZ do urządzeń przenośnych
 - Filmy nagrywane w trybie Super slow motion z prędkością 960 kl./s (FHD/HD)
 - Rejestrowanie predykcyjne (ruch/uśmiech)
 - Autofokus ciągły
 - 8-krotny zoom cyfrowy
 - Zdjęcia HDR
 - Nagrywanie filmów 4K HDR
 - Szybkie uruchamianie i robienie zdjęć
 - Zdjęcia przy słabym świetle: ISO 12800
 - Wideo przy słabym świetle: ISO 4000
 - Predykcyjny hybrydowy autofocus
 - Migawka zapobiegająca zniekształceniu obrazu
 - Technologia potrójnego przetwarzania obrazu
 - Funkcja SteadyShot z trybem Inteligentne aktywne (stabilizacja pięcioosiowa)

- Aparat z przodu
 - 5 MP
 - Przetwornik obrazu Exmor RS do urządzeń przenośnych typu 1/5 cala
 - Szerokokątny obiektyw o ogniskowej 23 mm, f/2,2
 - Zdjęcia przy słabym świetle: ISO 1600
 - Wideo przy słabym świetle: ISO 1000
 - Funkcja SteadyShot z trybem Inteligentne aktywne (stabilizacja pięcioosiowa)
- Sieci
 - GSM GPRS/EDGE (2G)
 - UMTS HSPA+ (3G)
 - LTE (4G) kat. 15 z prędkością pobierania do 800 Mb/s
- Łączność
 - A-GNSS (GPS + GLONASS)
 - Wi-Fi Miracast
 - Technologia bezprzewodowa Bluetooth 5.0
 - DLNA Certified
 - Google Cast
 - NFC
 - USB 3.1 Gen1 (5 Gb/s)
- Czytnik linii papilarnych
 - Szybkie i bezpieczne odblokowywanie
- Dźwięk
 - Technologia High Resolution Audio (LPCM, FLAC, ALAC, DSD)
 - DSEE HX
 - LDAC
 - Clear Audio+
 - Głośnik stereo z dźwiękiem przestrzennym S-Force Front
 - Nagrywanie w stereo
 - Dźwięk HD Qualcomm aptX
 - Automatyczna optymalizacja słuchawek
 - Technologia Virtual Phones
 - Adapter USB Type-C–złącze audio o średnicy 3,5 mm
- Rozrywka
 - Gra zdalna PS4
- Aplikacje
- Kreator 3D
 - Muzyka
 - Album
 - Wideo
 - Movie Creator
 - Efekt AR
 - What's New
 - Xperia Lounge