

Link do produktu: <https://vipelektrogadzet.pl/samsung-galaxy-a56-a566-5g-ds-8-256gb-lightgrey-p-207292.html>

Samsung Galaxy A56 (A566) 5G DS. 8/256GB Lightgrey

Cena	1 673,55 zł
Dostępność	Dostępny duża ilość
Numer katalogowy	TKOSA1SZA1833
Kod producenta	SM-A566BZACEUE
Kod EAN	8806095982694
PKWiU	26.30.22.0

Opis produktu

- **Typ procesora:** Samsung Exynos
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Model procesora:** 1580
- **Nazwa koloru:** Awesome Lightgray
- **Kolor produktu:** Jasnoszary
- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 45 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 10 W
- **Wysokość produktu:** 162,2 mm
- **Waga produktu:** 198 g
- **Szerokość produktu:** 77,5 mm
- **Głębokość produktu:** 7,4 mm
- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Obsługiwane sieci 4G:** 1500 MHz, 2600 MHz, 1900 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz, 700 MHz, 850 MHz, 800 MHz
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Obsługiwane pasma 3G:** 1900 MHz, 900 MHz, 850 MHz, 2100 MHz
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Standardy 3G:** WCDMA, UMTS
- **Szybkość transmisji danych 5G (maks.):** 2,33 Gbit/s
- **Obsługiwane pasma 5G:** 2100, 3500, 2600, 1800, 850, 2500, 3700 MHz, 800, 2300, 900
- **Standard 5G:** Sub6 TDD, Sub6 FDD
- **Szybkość transmisji danych 4G (maks.):** 1200 Mbit/s
- **NFC:** Tak
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Modulacja:** 1024-QAM
- **Bluetooth:** Tak
- **MIMO:** Tak
- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Udostępnianie ekranu:** Tak
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Bezprzewodowe ładowanie:** Nie
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak
- **Zasilacz sieciowy:** Nie
- **Specyficzne technologie:** Zawsze włączony wyświetlacz
- **Gęstość pikseli:** 385 ppi
- **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus+

-
- **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Super AMOLED
 - **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Gorilla Glass
 - **Rozdzielczość:** 1080 x 2340 px
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
 - **Jasność:** 1200 cd/m²
 - **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
 - **Przekątna ekranu:** 6,7"
 - **Wsparcie aplikacji Google:** Google Drive, Google Meet, Google Chrome, Google Play, Google Search, Gmail, Google Maps, YouTube
 - **Platforma:** Android
 - **Widelec systemu operacyjnego:** One UI 7.0
 - **Zainstalowany system operacyjny:** Android 15
 - **Obsługiwane formaty plików wideo:** AVI, 3GP, WEBM, MKV, MP4, M4V, 3G2, FLV
 - **System dźwięku:** Dolby Atmos
 - **Pamięć RAM:** 8 GB
 - **Obsługiwane karty pamięci:** Nieobsługiwany
 - **Pamięć wbudowana:** 256 GB
 - **Wersja USB:** 2.0
 - **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
 - **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C
 - **Czas ładowania:** 1,8 h
 - **Pojemność baterii:** 5000 mAh
 - **Panorama:** Tak
 - **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
 - **Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV):** 84°
 - **Tryb pracy portretowej:** Tak
 - **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
 - **Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV):** 123°
 - **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
 - **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 1920x1080@30fps, 1280x720@30fps, 3840x2160@30fps, 1920x1080@60fps
 - **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
 - **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
 - **Tryb nocny:** Tak
 - **Rodzaj flash:** LED
 - **Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu:** 1/3.0"
 - **Rozmiar czujnika tylnego aparatu:** 1/1.56"
 - **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
 - **Rozmiar sensora kamery przedniej:** 1/3.2"
 - **Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV):** 81°
 - **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
 - **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
 - **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
 - **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
 - **Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej:** 78°
 - **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 5 Mpix
 - **Obsługiwane formaty obrazów z kamer:** DNG, HEIF, JPEG
 - **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2
 - **Rozmiar trzeciego czujnika tylnej kamery:** 1/5.0"
 - **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,4
 - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 480 fps
 - **Cyfrowy zoom:** 10x
 - **Makro-fotografia:** Tak
 - **Stabilizator obrazu:** Tak
 - **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
 - **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
 - **Czujnik geomagnetyczny:** Tak
 - **Żyroskop:** Tak
 - **Akcelerometr:** Tak
 - **Lokalizacja pozycji:** Tak
 - **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
 - **GLONASS:** Tak
 - **BeiDou:** Tak
 - **Galileo:** Tak
 - **GPS:** Tak
 - **Czas pracy baterii na cykl:** 2674 min
 - **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
 - **Klasa łatwości naprawy:** C
 - **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G

-
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 2000
 - **Klasa wydajności energetycznej:** B
 - **Stopień ochrony IP:** IP67

Specyfikacja:

Procesor:

- **Typ procesora:** Samsung Exynos
- **Liczba rdzeni procesora:** 8
- **Model procesora:** 1580

Konstrukcja:

- **Nazwa koloru:** Awesome Lightgray
- **Kolor produktu:** Jasnoszary

Moc:

- **Port ładowania USB typu C:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (maks):** 45 W
- **Zasilanie USB:** Tak
- **Wymagana moc ładowania (min):** 10 W

Waga i rozmiary:

- **Wysokość produktu:** 162,2 mm
- **Waga produktu:** 198 g
- **Szerokość produktu:** 77,5 mm
- **Głębokość produktu:** 7,4 mm

Sieć:

- **Generacja sieci mobilnej:** 5G
- **Obsługiwane sieci 4G:** 1500 MHz, 2600 MHz, 1900 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 2100 MHz, 700 MHz, 850 MHz, 800 MHz
- **Obsługa kart SIM:** Dual SIM
- **Obsługiwane pasma 3G:** 1900 MHz, 900 MHz, 850 MHz, 2100 MHz
- **Standardy 4G:** LTE-TDD & LTE-FDD
- **Typ karty SIM:** NanoSIM + eSIM
- **Standardy 3G:** WCDMA, UMTS
- **Szybkość transmisji danych 5G (maks.):** 2,33 Gbit/s
- **Obsługiwane pasma 5G:** 2100, 3500, 2600, 1800, 850, 2500, 3700 MHz, 800, 2300, 900
- **Standard 5G:** Sub6 TDD, Sub6 FDD
- **Szybkość transmisji danych 4G (maks.):** 1200 Mbit/s
- **NFC:** Tak
- **Wi-Fi Direct:** Tak
- **Standardy Wi-Fi:** 802.11b, 802.11g, 802.11a, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 6 (802.11ax), Wi-Fi 5 (802.11ac)
- **Podstawowy standard Wi-Fi:** Wi-Fi 6 (802.11ax)
- **Wersja Bluetooth:** 5.3
- **Modulacja:** 1024-QAM
- **Bluetooth:** Tak
- **MIMO:** Tak

Wydajność:

- **Szybkie ładowanie:** Tak
- **Udostępnianie ekranu:** Tak
- **Rozpoznawanie twarzy:** Tak
- **Bezprzewodowe ładowanie:** Nie
- **Czytnik linii papilarnych:** Tak

Zawartość opakowania:

- **Zasilacz sieciowy:** Nie

Wyświetlacz:

-
- **Specyficzne technologie:** Zawsze włączony wyświetlacz
 - **Gęstość pikseli:** 385 ppi
 - **Wersja Gorilla Glass:** Gorilla Glass Victus+
 - **Nazwa marketingowa technologii wyświetlania:** Super AMOLED
 - **Typ szkła ekranu wyświetlacza:** Gorilla Glass
 - **Rozdzielczość:** 1080 x 2340 px
 - **Maksymalna częstotliwość odświeżania:** 120 Hz
 - **Jasność:** 1200 cd/m²
 - **Kolory wyświetlacza:** 16 milionów kolorów
 - **Przekątna ekranu:** 6,7"

Oprogramowanie:

- **Wsparcie aplikacji Google:** Google Drive, Google Meet, Google Chrome, Google Play, Google Search, Gmail, Google Maps, YouTube
- **Platforma:** Android
- **Widelec systemu operacyjnego:** One UI 7.0
- **Zainstalowany system operacyjny:** Android 15

Multimedia:

- **Obsługiwane formaty plików wideo:** AVI, 3GP, WEBM, MKV, MP4, M4V, 3G2, FLV
- **System dźwięku:** Dolby Atmos

Nośnik danych:

- **Pamięć RAM:** 8 GB
- **Obsługiwane karty pamięci:** Nieobsługiwany
- **Pamięć wbudowana:** 256 GB

Porty i interfejsy:

- **Wersja USB:** 2.0
- **Wtyk słuchawek:** USB Type-C
- **Obsługiwany typ USB:** USB Type-C

Bateria:

- **Czas ładowania:** 1,8 h
- **Pojemność baterii:** 5000 mAh

Kamera:

- **Panorama:** Tak
- **Typ stabilizatora obrazu:** Optical Image Stabilization (OIS)
- **Kąt pola widzenia aparatu tylnego (FOV):** 84°
- **Tryb pracy portretowej:** Tak
- **Rozdzielczość tylnej kamery:** 50 Mpix
- **Kąt pola widzenia drugiego aparatu tylnego (FOV):** 123°
- **Rozdzielczość przedniej kamery:** 12 Mpix
- **Rozdzielczość przy prędkości przechwytywania:** 1920x1080@30fps, 1280x720@30fps, 3840x2160@30fps, 1920x1080@60fps
- **Tryb zwolnionego tempa:** Tak
- **Rozdzielczość drugiego aparatu - tył:** 12 Mpix
- **Tryb nocny:** Tak
- **Rodzaj flash:** LED
- **Rozmiar czujnika tylnego drugiego aparatu:** 1/3.0"
- **Rozmiar czujnika tylnego aparatu:** 1/1.56"
- **Lampa błyskowa z tyłu aparatu:** Tak
- **Rozmiar sensora kamery przedniej:** 1/3.2"
- **Kąt widzenia przedniego aparatu (FOV):** 81°
- **Typ aparatu tylnego:** Potrójna kamera
- **Typ przedniej kamery:** Pojedynczy obiektyw
- **Liczba przesłon aparatu tylnego:** 1,8
- **Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego:** 2,2
- **Kąt widzenia (FOV) trzeciej kamery tylnej:** 78°
- **Rozdzielczość trzeciego aparatu - tył:** 5 Mpix
- **Obsługiwane formaty obrazów z kamer:** DNG, HEIF, JPEG
- **Liczba przesłon przedniej kamery:** 2,2

-
- **Rozmiar trzeciego czujnika tylnej kamery:** 1/5.0"
 - **Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery:** 2,4
 - **Maksymalna liczba klatek na sekundę:** 480 fps
 - **Cyfrowy zoom:** 10x
 - **Makro-fotografia:** Tak
 - **Stabilizator obrazu:** Tak

Czujniki:

- **Czujnik oświetlenia otoczenia:** Tak
- **Czujnik zbliżeniowy:** Tak
- **Czujnik geomagnetyczny:** Tak
- **Żyroskop:** Tak
- **Akcelerometr:** Tak

Nawigacja:

- **Lokalizacja pozycji:** Tak
- **System satelitarny Quasi-Zenith (QZSS):** Tak
- **GLONASS:** Tak
- **BeiDou:** Tak
- **Galileo:** Tak
- **GPS:** Tak

Wytrzymałość:

- **Czas pracy baterii na cykl:** 2674 min
- **Klasa odporności na powtarzające się upadki:** A
- **Klasa łatwości naprawy:** C
- **Skala efektywności energetycznej:** Od A do G
- **Trwałość baterii (liczba cykli):** 2000
- **Klasa wydajności energetycznej:** B
- **Stopień ochrony IP:** IP67