



## Samsung Galaxy A21s A217 6,5" 3/32GB Dual SIM White

# 775,00 zł

Producent: Samsung

Port USB	Tak
Kolor produktu	Biały
Zasilacz sieciowy	Tak
Ekran dotykowy	Tak
Akcelerometr	Tak
Bluetooth	Tak
Kształt ekranu	Płaski
Lampa błyskowa z tyłu aparatu	Tak
Obsługa kart SIM	Dual SIM
Typ karty SIM	NanoSIM
Standardy 3G	UMTS WCDMA
Standardy 4G	LTE
Wi-Fi	Tak
Wersja Bluetooth	5.0
NFC	Tak
Rodzaj abonamentu	Brak subskrypcji
Czytnik linii papilarnych	Tak
Czujnik oświetlenia otoczenia	Tak
Żyroskop	Tak
Połączenie wideo	Tak
Szybkie ładowanie	Tak
GPS	Tak
GLONASS	Tak
Lokalizacja pozycji	Tak
Liczba rdzeni procesora	4
Wi-Fi Direct	Tak
Typ ekranu dotykowego	Pojemnościowy
Rdzeń koprocesora	4
Obsługiwane typy kart pamięci	MicroSD (TransFlash)

Typ przedniej kamery	Pojedynczy obiektyw
Czujnik zbliżeniowy	Tak
Maksymalny rozmiar karty pamięci	512 GB
Rozdzielczość drugiego aparatu tylnego (numeryczna)	8 MP
Liczba przesłon drugiego aparatu tylnego	2,2
Maksymalna liczba klatek na sekundę	30 fps
Wtyk słuchawek	3,5 mm
Radio FM	Tak
Skrócona instrukcja obsługi	Tak
Lampa błyskowa z przodu aparatu	Nie
Rozpoznawanie twarzy	Tak
Przewody	USB
Format obrazu	20:9
Taktowanie procesora	2 GHz
Jasność obiektywu trzeciej tylnej kamery	2,4
Pojemność pamięci wewnętrznej	32 GB
Liczba przesłon przedniej kamery	2,2
Rozdzielczość wideo	1920 x 1080 px
Głębokość produktu	8,9 mm
Pojemność baterii	5000 mAh
Rozdzielczość kamery tylna (numericky)	48 MP
Pojemność pamięci RAM	3 GB
Rozdzielczość trzeciej tylnej kamery (numeryczna)	2 MP
Liczba przesłon aparatu tylnego	2
Rozdzielczość kamery przedniej (numericky)	13 MP
Typ aparatu tylnego	Quad kamera
Waga produktu	192 g
Szerokość produktu	75,3 mm
Typ wyświetlacza	PLS
Taktowanie koprocesora	2 GHz
Długość przekątnej ekranu	16,5 cm (6.5")
Rozdzielczość tylnego trzeciego aparatu 4 (numeryczna)	2 MP
Gęstość pikseli	270 ppi
Numer przysłony tylnego, czwartego aparatu	2,4
Generacja sieci mobilnej	4G
Zainstalowany system operacyjny	Android 10.0
Wysokość produktu	163,7 mm
Układ	Pręt/Belka

Platforma	Android
Rozdzielczość	720 x 1600 px
Typ procesora	Samsung Exynos
Rodzaj flash	LED
Platforma dystrybucji aplikacji	Google Play