Дизайн

Размер: 164,3 * 74,6 * 8,06мм, 196г Corning® Gorilla® Glass Victus Доступные цвета Полночный серый/ Голубой закат

Дисплей

6.81 WQHD+AMOLED дисплей, 120Гц
10-битный цвет, HDR10 +
Разрешение: 3200 x 1440; 515 пикселей на дюйм
Яркость: 900 нит, максимальная яркость 1500 нит
Соотношение сторон: 20:9
Коэффициент контрастности: 5,000,000:1
Частота обновления экрана 120Гц
Частота обновления экрана 120Гц
Частота дискретизации 480 касаний
Цветовой охват: поддерживает DCI-P3
Дневной режим3.0 / Режим чтения 3.0
Защита от случайных касаний на аппаратном уровне
Технология сверхвысокого разрешения
Датчик внешней освещенности 2.0 на 360°

Производительность

Процессор Qualcomm Snapdragon 888
5-нм энергоэффективный техпроцесс
Восьмиядерный процессор
Модем X60 для молниеносного подключения
5G

Улечшенный WiFi 6 Улучшенная оперативная память LPDDR5 + хранилище UFS 3.1 Линейный вибромоторчик по оси X 8/128ГБ, 8/256ГБ

Камера

108МП + 13МП + 5МП тройная камера 108МП основная камера

- сенсор 1/33 дюйма, 1,6 мкм 4-в-1
- f/1.85, 7-ми линзовый объектив, OIS

13МП сверхширокоугольная камера 123°, f/2.4

5МП телемакро камера

- f/2.4
- AF(3cм -10cм)

Светодиодная вспышка 20МП фронтальная камера

Программные функции

Основная камера:

Ночной режим в трех камерах (оснвная / сверхширокоугольная / фронтальная)

Видео ночной режим

AI Cinema в один клик: магический зум / длинная выдержка/ стоп-кадр / ночная замедленная съемка / параллельный мир / стоп-кадр видео

8 новых кинематографических видеофильтров HDR 10+ видео

Pro Таймлапс

ИИ стирание 2.0

Фоновые фильтры ИИ

Новые портреты ИИ

8К видео

ID фото режим

Аккумулятор и Зарядка

Аккумулятор 4600мАч 55Вт быстрая проводная зарядка 50Вт быстрая беспроводная зарядка 55Вт быстрая зарядка в комплекте

Коммуникации

USB Type-C Две SIM-карты, двойной режим ожидания 5G Поддержка 5G Многофункциональный NFC Bluetooth 5.2 Расширенная система навигации Частоты: 5G:n1/n3/n5/n7/n8/n20/n28/n41/n77/ n78/n79 4G:1/2/3/4/5/7/8/12/17/20/28/32/ 38/40/41/42/66

Аудио

Двойные стеродинамики Звук от harman / kardon