

РРЦ – 24 990 руб.

TCL 10 Pro

NXTVISION без компромиссов

Изогнутый AMOLED-экран + 64 Мп AI-квадрокамера

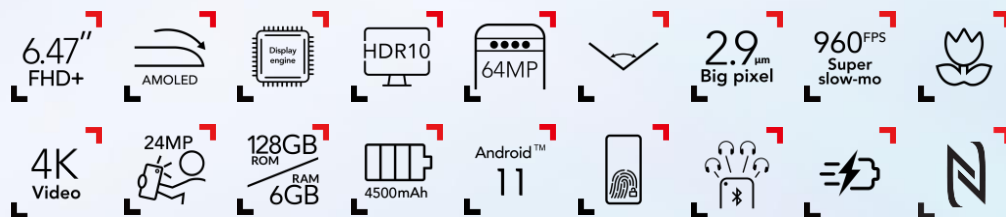
Изогнутый с двух сторон экран TCL NXTVISION AMOLED

Выделенный экранный процессор NXTVISION

64 Мп AI-квадрокамера

Элегантный симметричный дизайн

Высокая производительность



Угольно-
серый

Туманный
зелёный

Дизайн

Размеры:	158,5×72,4×8,6 – 9,2 мм
Вес:	177 г
Клавиши:	3 (клавиша включения, клавиша громкости, умная клавиша)
Покрытие:	рамка из анодированного алюминия, 3D-стекло Gorilla Glass 5 с 2-х сторон, глянцевая и матовая отделка с эффектом шёлка (плёнка OPVD)
Цвета:	угольно-серый, туманный зелёный
Олеофобное покрытие; степень защиты: IP52	

Экран

6,47" изогнутый с 2-х сторон экран TCL AMOLED с U-вырезом FHD+ (1080×2340)
Частота обновления экрана/сенсора: 60/120 Гц
Область передней панели, занимаемая экраном: 93%¹
Соотношение сторон 19,5:9
Контрастность 2 000 000:1 (типичная);
398 PPI, 16,7 млн цветов, 99,8% цветового пространства DCI-P3, 96% цветового пространства NTSC
Яркость 430/600 нит (типичная/макс)
3D-стекло Gorilla Glass 5, полная ламинация, олеофобное покрытие, круговая поляризация
Ёмкостный экран, мультитач: 10 точек
Выделенный экранный процессор NDTVISION: улучшение визуального восприятия, точная цветопередача, перевод видеосигнала SDR в HDR, воспроизведение HDR10 для Netflix, адаптация цветовой температуры экрана к цветовой температуре окружающего освещения, настройка цветовой гаммы экрана, режим «На ярком солнце», режим чтения, режим «Защита зрения», режим «Всегда на экране».

Память

Оперативная:	6 ГБ LPDDR4X
Внутренняя:	128 ГБ UFS2.1
Память, доступная пользователю:	113 ² ГБ
Поддержка microSD:	до 256 ГБ (FAT32)

Батарея

Ёмкость: 4 500³ мА·ч
Технология быстрой зарядки Quick Charge 3.0 18 Вт
Реверсивная зарядка USB OTG 5 В 1,5 А
Время работы в режиме разговора: 38 ч (2G), 36 ч (3G), 31 ч (4G)
Время работы в режиме ожидания: 569 ч (2G), 549 ч (3G), 605 ч (4G)
Воспроизведение музыки (макс. громкость): 12,21 ч (динамик), 109,61 ч (проводная гарнитура), 89,06 ч (Bluetooth).
Воспроизведение видео (макс. громкость и яркость экрана): 7,6 ч (динамик), 17,01 ч (проводная гарнитура), 15,93 ч (Bluetooth)
Время зарядки: 35 мин (50%), 120 мин (100%)

Основная камера

64 Мп:
Лазерный + фазовый автофокус, сенсор Samsung ISOCELL GW1, размер 1/1,7", пиксель 0,8 мкм, диафрагма F/1,79, объектив 79°, 6 линз
16 Мп сверхширокоугольная:
Фиксированный фокус, сенсор 3P9, размер 1/3", пиксель 1,0 мкм, диафрагма F/2,4, объектив 123°/109° (до/после коррекции ш/у искажений), 5 линз
5 Мп макрокамера:
Лазерный + фазовый автофокус, сенсор GC5035, размер 1/5", пиксель 1,12 мкм, диафрагма F/2,2, объектив 83°, 3 линзы
2 Мп камера со сверхбольшими пикселями:
Контрастный автофокус, сенсор OV02K10, размер 1/2,8", пиксель 2,9 мкм, диафрагма F/1,8, объектив 77°, 5 линз
Запись видео: 4K до 30 к/с, 1080p до 120/30 к/с, 720p до 960/240/30 к/с, 480p до 30 к/с.
Функции/режимы: двойная LED-вспышка, зум без потери качества 2x, цифровой зум 10x, HDR для фото, электронная стабилизация видео (EIS), видео в условиях низкой освещённости, Google Объектив, фото во время видеозаписи, портрет (боке в режиме реального времени для фото), автоанализ окружения с помощью ИИ, длинная выдержка, супермакро (2 – 10 см), панорама, профи, сверхзамедление (1080p до 120 к/с, 720p до 960 к/с), улучшенный ночной режим, отслеживание движения, гиперлапс, сверхвысокое разрешение, длинная выдержка, фильтры в режиме реального времени для фото, серийная съёмка, коррекция ш/у искажений.

Фронтальная камера

24 Мп:
Фиксированный фокус, сенсор OV24B, размер 1/2,8", пиксель 0,9 мкм, диафрагма F/2,0, объектив 79,6°, 5 линз
Запись видео: 1080 до 30 к/с, 720p до 30 к/с, 480p до 30 к/с.
Функции/режимы: портрет (боке в режиме реального времени для фото), экранная вспышка, автотореушь для фото, сверхвысокое разрешение, фильтры в режиме реального времени для фото.

Звук и видео

ЦАП Qualcomm WCD9370, усилитель мощности звука NXP TFA9890
1 динамик мощностью 1,5 Вт
Аудиоразъём 3,5 мм, поддержка гарнитур: LRGM/LRMG
HD Voice, 2-микрофонное шумоподавление
Аудиокодеки: AAC, ADTS, ASF, AWB, FLAC, IMY, MID, MP3, OGG, OTA, RTTTL, RTX, WAV, WEBM, XMF, AAC+, AAC-LC, AMR-NB, AMR-WB, EVRC, FLAC, MIDI, OPUS, PCM, QCELP, VORBIS, eAAC+
Видеокодеки: 3GP, 3G2, MKV, MOV, MPEG-4, MPEG-4, H.263, H.264, H.265/HEVC, VP8, VP9
Воспроизведение видео: 4K до 30 к/с, 1080p до 60/30 к/с
Bluetooth 5.0: APT-X, APT-X HD, LDAC
Супер-Bluetooth: передача аудио сразу на несколько устройств (до 4 при выключенном Wi-Fi, до 2 при включённом Wi-Fi 2,4 ГГц; кодек SBC)

Подключение

2G: GSM 850/900/1800/1900 МГц
3G: UMTS 850/900/1900/2100 МГц
4G LTE: B1/3/5/7/8/20/28/38/40/41
2G: GPRS/EDGE
3G: DC-HSPA+ (скорость загрузки 42 Мбит/с, скорость отправки 5,76 Мбит/с)
4G LTE: Cat. 6 (скорость загрузки 400 Мбит/с, скорость отправки 75 Мбит/с)
Wi-Fi 802.11 b/g/n (2,4 ГГц), 802.11 a/n/ac (5 ГГц)
Wi-Fi Direct, Беспроводной экран, Wi-Fi-роутер.
VoLTE⁴, VoWiFi⁴, ViLTE⁴
Bluetooth 5.0, NFC, FM-радио, USB 2.0, USB-C, USB OTG
GPS с поддержкой A-GPS: GLONASS, Galileo, Beidou
Гибридный слот: 2×4FF SIM (нано-SIM) или 1×4FF SIM (нано-SIM) + microSD

Особенности

ОС: Android™ 11; TCL UI 3.0
Чипсет: Qualcomm® Snapdragon™ 675 (SM6150)
Восьмиядерный процессор: Qualcomm® Kryo™ 460 Gold – Cortex-A76 2×2,0 ГГц + Qualcomm® Kryo™ 460 Silver – Cortex-A55 6×1,7 ГГц, техпроцесс 11 нм
Графический ускоритель: Qualcomm® Adreno™ 612 745 МГц
Датчики: датчик положения в пространстве, гироскоп, датчик приближения и RGB-датчик освещённости, электронный компас, датчик Холла
Аутентификация: сканер отпечатков пальцев в экране (оптический), разблокировка по лицу
Умный снимок экрана, видеозахват экрана, блокировка приложений, приватные приложения, навигация с помощью жестов, включение экрана двойным прикосновением, умные альбомы, боковая панель, мини-уведомления.
LED-фонарик
ИК-пульт
LED-индикатор: нет

Комплект поставки

Адаптер питания Quick Charge 3.0 QC13EU 18 Вт, кабель USB-C, инструмент для извлечения SIM-карты, прозрачный защитный чехол, буклет «Приступая к работе», буклет «Информация о мерах безопасности и условиях гарантии», буклет «Ограниченная гарантия», буклет «Важная информация»
Опционально: проводная гарнитура, защитный чехол с крышкой, защитная плёнка на экран

¹ Область передней панели, занимаемая экраном, рассчитанная по методу «видимая область/сенсорная панель»
² Объём доступной пользовательской памяти зависит от объёма предустановленного ПО.
³ Типичное значение. Номинальная ёмкость может отличаться.
⁴ Функция будет доступна в обновлении. Поддерживается ограниченный список операторов (VoLTE: МегаФон, МТС, Билайн, Теле2. ViLTE: МТС, Теле2. VoWiFi: МТС, Билайн, Теле2)

T799H