**HTC Desire 828**

**Характеристики**

**РАЗМЕР:** 157.7 x 78.9 x 7.9 мм1,2

**Вес:**148 г2

**ДИСПЛЕЙ:** 5.5 дюймов, Full HD 1080p super LCD 2 с покрытием Gorilla Glass 3

http://www.htc.com/managed-assets/www/smartphones/common/specs/android.gif

**ОПЕРАЦИОННАЯ СИСТЕМА2**

* Android™ 5.1 Lollipop с HTC Sense™

http://www.htc.com/managed-assets/www/smartphones/common/specs/cpu.gif

**ПРОЦЕССОР**

* Mediatek MT6753T
* Количество ядер и частота 8 x 1.5 ГГц

http://www.htc.com/managed-assets/www/smartphones/common/specs/storage.gif

**ПАМЯТЬ**

* **Общий объем:**  16 ГБ, доступный пользователю объем памяти может меняться3
* **ОЗУ:** 2 ГБ DDR3
* **Дополнительно:** разъём для карты памятиmicroSD (SDXC) с поддержкой до 2 ТБ (карта в комплект не входит)

http://www.htc.com/managed-assets/www/smartphones/common/specs/network.gif

**СЕТЬ4**

* **2G/2.5G - GSM/GPRS/EDGE :**

850/900/1800/1900 МГц

* **3G UMTS :**

*Зависит от региона*

850/900/1900/2100 МГц

**4G LTE™ :**

*Зависит от региона*

* FDD: диапазоны 1,3,5,7,8,20
* TDD: диапазоны 38, 39, 40, 41
* Поддержка Cat. 4 LTE™

**ТИП SIM-КАРТЫ**

* Формат nano-SIM

http://www.htc.com/managed-assets/www/smartphones/common/specs/sensors.gif

**дАТЧИКИ**

* Датчик освещенности
* Датчик приближения
* Компас
* Датчик движения (G-сенсор)
* Sensor Hub

**НАВИГАЦИЯ**

* Встроенный приёмник GPS/AGPS и ГЛОНАСС

http://www.htc.com/managed-assets/www/smartphones/common/specs/connectors.gif

**ВОЗМОЖНОСТИ ПОДКЛЮЧЕНИЯ**

* Порт micro-USB 2.0, поддержка USB периферии
* Bluetooth® 4.1
* Wi-Fi®: 802.11 a/b/g/n (2.4 и 5.0 МГц)
* HTC Connect™ для беспроводного потокового воспроизведения аудио и видео со смартфона на совместимых устройствах по всему дому, включая телевизор, портативные динамики и домашние системы развлечений

**ЗВУК**

* Два фронтальных динамика HTC BoomSound™
* Поддержка многоканального звука Dolby Audio™ 5

http://www.htc.com/managed-assets/www/smartphones/common/specs/camera.gif

**КАМЕРА**

**Основная камера:**

* 13 мегапикселей с оптической стабилизацией, автофокусом и BSI-сенсором
* Диафрагма f/2.0, фокусное расстояние 28 мм
* Возможность записи видео с разрешением Full HD 1080р
* Режимы HDR, Face Beauty и Панорама

**Фронтальная камера:**

* HTC Ultrapixel второго поколения, 4 мегапикселей с BSI-сенсором
* Диафрагма f/2.0, фокусное расстояние 26,8 мм
* Возможность записи видео с разрешением Full HD 1080р
* Режимы HDR, автоселфи, голосовое селфи

http://www.htc.com/managed-assets/www/smartphones/common/specs/battery.gif

**АККУМУЛЯТОР**

* **Ёмкость:** 2800 мАч
* Быстрая зарядка (5В/1.5A)
* Режим максимального энергосбережения

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

* FM радио
* Функция запуска движением
* Функция регулирования громкости изменением положения смартфона
* Функция увеличения громкости при нахождении смартфона в сумке или кармане
* Функция отключения звука путем переворачивания смартфона

**Примечания:**

1.Все данные измерений могут незначительно отличаться в пределах допустимых производственных отклонений.

2.Характеристики ОС могут измениться после обновления программного обеспечения.

3. Объем, доступный пользователю, меньше из-за предустановленного ПО. Доступный пользователю объем памяти может меняться при изменении ПО или его обновлении. Расширяемый объем памяти ограничен размерами карты microSD.

4. Сеть 4G LTE™ доступна в ряде стран и зависит от оператора мобильной связи, текущего местоположения абонента и настроек диапазона сети.

5. Произведено по лицензии Dolby Laboratories. Dolby и Dolby Audio – торговые марки Dolby Laboratories.

Характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

© 2016 Корпорация HTC. Все права защищены. Логотипы HTC, HTC BoomSound и HTC Sense являются торговыми марками корпорации НТС. Android – торговая марка корпорации Google. Все остальные торговые марки могут быть собственностью соответствующих владельцев.