

MOBILTELEFON / SMARTPHONE

Hovedkomponenter

- Skærm (touchscreen) til betjening
- Processor (CPU) til funktioner og brug af Apps
- Hukommelse (RAM) internt arbejdslager
- Lagerplads til apps, dokumenter og billeder
- Batteri til opbevaring af strøm til mobilens funktioner
- Kamera til billeder, video og "Facetime"

Funktioner

- Opkald og sende og modtage SMS/MMS
- Surfe på Internet og anvendelse af funktioner i apps
- Navigation (GPS) til brug i kort apps
- Fotografering med forskellige filtre
- Digital betalingsmiddel (Google Wallet og Applepay)
- Streaming af medier og

Teknologier

- 4G/5G netværk i indland og udland
- Bluetooth (rækkevidde 10 – 15 meter)
- Wi-Fi (hjemmenetværk)
- NFC (rækkevidde 2 – 3 cm)
- Fingeraftrykslæser i skærm eller i knapper
- Ansigtsgenkendelse ved hjælp af frontkamera

Sikkerhed

- Adgangskode/PIN/mønster
- Biometrisk låsning (fingeraftryk og ansigtsgenkendelse)
- Kryptering af data i telefonen
- Backup i Google Drev, OneDrive eller iCloud)
- Antivirus (kan installeres på mob ilen)
- Opdateringer (hold mobilen opdateret til seneste version af android/iPhone IOS/iPad IOS)

Vidste du at...

- Den første mobiltelefon blev opfundet i 1973 af Martin Cooper
- En moderne smartphone har mere computerkraft end NASA brugte til månelandingen
- Der er over 6 milliarder mobiltelefon-brugere verden over

