

Vad är en smartphone?

Bilderna är tagna från projektet Inte ensam, som getts ut av PRO, SPF och SKF Pensionärerna. Det finns mer att läsa och se på www.inteensam.com samt på Youtube <https://youtu.be/uBMLXCajPfy>, smartphone-en inspirationsföreläsning om smartphone –Gabriel Eliasson –



En smartphone är en mobiltelefon och en dator kombinerat i en och samma apparat. Grunden är en vanlig mobiltelefon som du kan ringa och skicka sms med, men du kan göra väldigt mycket mer med din smartphone. Din smartphone har olika inbyggda funktioner som gör att den är mer än en

vanlig telefon. Den har till exempel en kamera, högtalare, GPS och bluetooth. Men framförallt är den uppkopplad till internet vilket ger dig nästintill obegränsat med möjligheter. Du kan använda din telefon till att läsa din mejl, hålla koll på nyheter och sociala medier, se på teve, lyssna på radio, musik och ljudböcker, använda kartor, se väderprognoser, skicka pengar, spela spel och mycket mer.

Kortfattat kan man säga att en smartphone kan göra nästan allt en dator kan. Men den har också funktioner som du inte hittar på en dator, till exempel ficklampa och kompass.

Hur styr man en smartphone?



Du styr en smartphone på ett helt annat sätt än en vanlig mobiltelefon. Istället för att använda knappar så pekar, trycker och drar du fingret på skärmen. Oftast finns det inga knappar alls som du styr telefonen med. När du ska slå ett telefonnummer eller skriva något visas knappsatsen eller tangentbordet på skärmen. Den kallas

därför pekskärm. Till en början kan det kännas som att knapparna är små eller att det är lite knepigt att träffa rätt på skärmen.

Vad är ett mobiloperativsystem?



Ett mobiloperativsystem är det programmet som styr din smartphone. Operativsystemet avgör hur designen i telefonen ser ut, vilka standard-appar telefonen har och vilka funktioner som finns.

Det finns två operativsystem som nästintill alla smartphones använder sig av, Android och iOS.

Vad är en app?



En app (förkortning för applikation) är motsvarigheten till ett program i en dator.

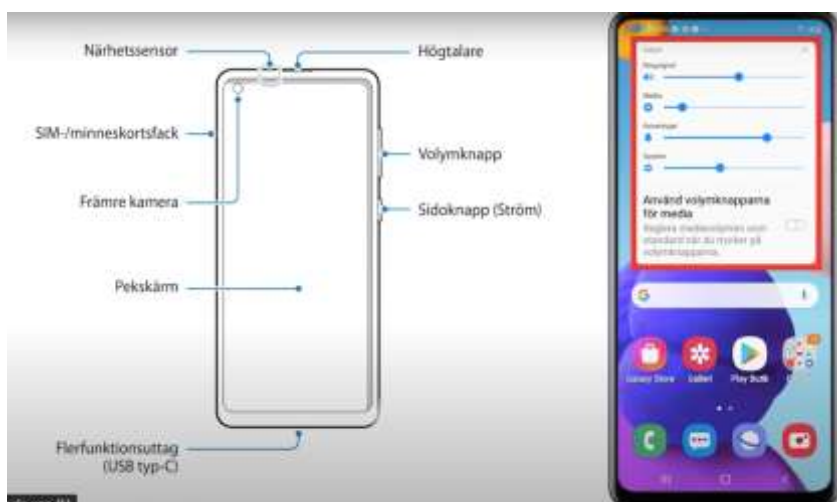
När du får en smartphone kommer den med ett antal standard-appar som redan är installerade. Det kan vara appar för till exempel sms, kamera,

kalender, klocka, kontaktlista. Du kan sedan ladda hem fler appar till din smartphone genom den inbyggda app-butiken.

I androidtelefoner heter app-butiken Google Play och i iPhone heter den AppStore. I app-butikerna finns det över 2 miljoner appar att välja bland och väldigt många kostar inget att ladda hem.

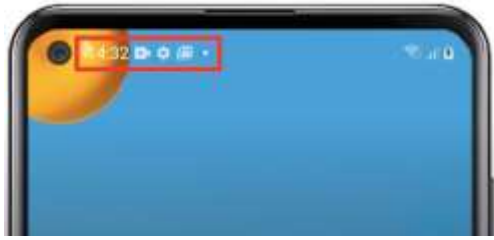


Funktioner som finns på en smartphone.



Här finns en främre kamera. Med den kan man ta självbilder-selfies. Den kan också användas som spegel.

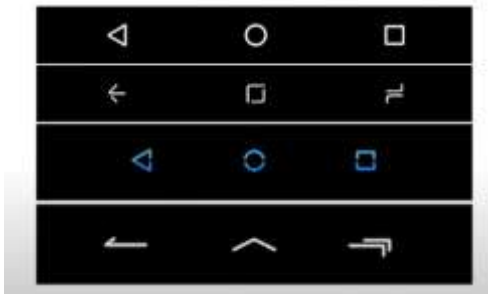
Här finns volymknappar, avstängningsknapp samt högtalare.



Menyraden finns högst upp på en telefon. Den visar det som är aktuellt just nu i din telefon.



Navigationsdelen visas långt ned på skärmen. Telefonen startar på det man kallar Hem-skärm.

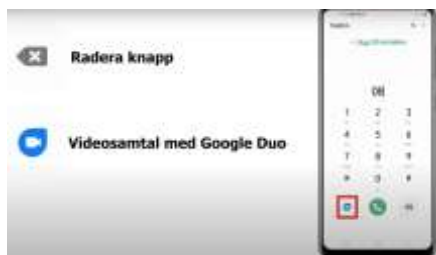


Där finns knappar för att flytta sig mellan olika sidor.

De ser lite olika ut beroende på fabrikat och modell.

När man lägger in appar så kan man ha flera sidor. Då visas det med prickar.

Att använda telefonen – en Android



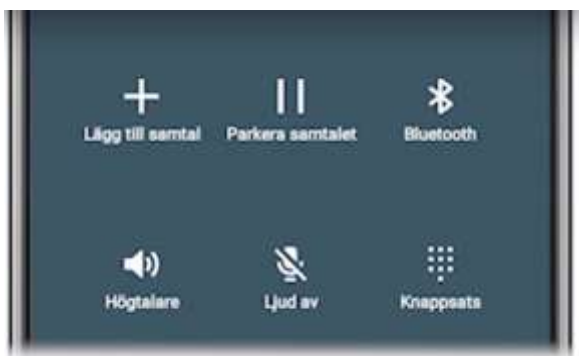
Ringa med telefonen. Du kan även göra videosamtal med en smartphone.



Grön telefonlur används för att svara och den röda för att lägga på/avsluta.

Man kan skicka skrivna meddelanden med telefonen.

Man kan prata i telefonen på olika sätt.



Man kan prata med flera samtidigt.

Man kan parkera samtalet medan man letar fram sin kalender.

Man kan koppla in till blå-tand/bluetooth tex en extra högtalare.

Man kan sätta på högtalaren i telefonen. Då hör alla. Bra då man väntar i en växel. Man kan göra annat under tiden.

Man kan stänga av ljudet, om det pratas runt omkring.

Man kan välja sin knappsets/siffror, behövs då man ringer till företag och myndigheter.

Styra telefonen med tal/prat



I telefonen finns en röst som man kan aktivera. Då kan man prata till telefonen och be den ringa upp en person man har i sin kontaktbok.

Med röststyrning kan man också söka på Google. Det kan gå snabbare än att skriva.



Lägga in telefonnummer i en kontaktlista



Att ha sina vanliga kontakter i en kontaktlista snabbar upp när man vill ringa eller skicka meddelanden.

Det kan också vara bra om man vill använda betalningsappen Swish. Då kan man vara säker på att välja rätt telefonnummer.

Ändra utseende i telefonen



Utseendet ändras man under symbolen/knappen Inställningar. Det ser olika ut på olika modeller och operativsystem.

Men funktionen finns alltid.

Ljusstyrka - Det är lättare att se på en ljusstark skärm.

Viloläge - Hur länge ska telefonen vara tänd - aktiv.

Teckenstorlek - större bokstäver är lättare att läsa.

Rotera skärm - Det kan vara lättare att läsa text om telefonen vrids så att texten visas bredare.

Olika alternativ för skärmlås

Grafiskt lösenord: Rita ett enkelt mönster med fingret.

Pinkod: Ange minst fyra siffror. Ju längre pinkoderna är, desto säkrare är de som regel.

Lösenord: Ange minst fyra bokstäver eller siffror. Ett starkt lösenord är det säkraste låsalternativet.

Vissa telefoner kan också låsa upp med hjälp av fingeravtryck eller ansiktsgenkänning.

Inget lås: Telefonen har inget skärmlås.

Detta ger inget skydd, du öppnar telefonen genom att trycka på sidoknappen eller genom att svepa med fingret över skärmen.

Det finns olika sätt att låsa upp sin telefon.

På vissa telefoner kan man låsa upp dem med ett fingeravtryck.

På andra telefoner kan man välja "ansiktsgenkänning" för att låsa upp telefonen.