


Overvejelser ved køb af en smartphone.**Opdateret 21-03-2017****1. Eksempel på en behovsliste.**

Emne / begreb	Betydning	Relevant for
Platform	Hvilket styresystem	Se begrundelse ovenfor
Styresystem, generation / version	Android version højere end 5.0 er at foretrække. (okt 2016: ver 7.1) Apple iOS9 i stedet for iOS7	Visse funktioner er ikke så smarte med en gammel Android (version 4.1 og 4.2)
Skærmtype	Kan du læse din skærm i solskin, refleksioner, fra siden??	Læsevenlighed i "al slags vejr" og "al slags lys"
Skærmstørrelse	Måles i tommer, størrelse mindst 4,5" (gerne 5")	"hvor småt eller hvor stort" – hvor meget kan jeg se på en gang
Skærmopløsning, hvor mange punkter (pixels)	Hvor tydeligt (skarpt) vises indholdet på skærmen	Anbefalet er mindst 1.900 x 1.080 pixels, men ingen grund til f.eks. 2.500 x 1.500
Touch screen	At du kan "klikke" på skærmen med en finger – og flytte rundt på indholdet med fingerberøring	Alle har denne funktion, men hvor følsom er den
Tastatur	Hvor store er tasterne (bogstaver, tal), kan du ramme dem med én finger	Hvis du skal taste meget (skrive SMS, lave notater, søge på nettet)
Processor-kerner	2 CPU-kerner, 4 eller 8 CPU-kerner. 4 CPU-kerner (Quadro) er fint, ikke behov for højere.	"Hvor hurtigt kører din smartphone"
RAM størrelse (hukommelse)	"Hvor meget kan smartphonen lave på en gang" Min. 1,5 GB, men gerne 2 GB	Hvor ofte har du brug for at lave 2-3 ting (aktiviteter) på én gang.
Intern lagerplads (måles i GB = Gigabyte = 1.000 MB (Megabyte))	"Hvor meget kan jeg opbevare / gemme på min smartphone". Her tænkes primært på billeder, videoer og musik.	16 GB er fornuftigt, intet behov for 32 GB eller højere. Skal ses i sammen-hæng med, om der er SD-memory card, fordi du kan også gemme på dit SD-card.
Gode højttalere	Kan du høre ordentligt	Prøv det ved at telefonere i blæst, med megen baggrundsstøj
Ekstern lagerplads,	Kan der indsættes et SD memory-card?	Ekstra lagerplads, Flytte fra internt lager til SD-

Emne / begreb	Betydning	Relevant for
SD-memory card		memorycard
Størrelse (Højde, bredde, tykkelse)	Skal du ha' den i lommen, i tasken, Eks. 125 x 66 x 8,5 mm	Opbevaring, transport
Vægt	Er den for tung, for let, Prøv forskellen mellem 135 g og 115 g	"ligger den godt i hånden"
Manual til smartphone	Hvor og hvordan får du fat i denne manual (papir eller på nettet).	Dit eget selvstudie af smartphones: muligheder og hvordan den sættes op
Beskyttelses- omslag	Er der behov for et beskyttelses- omslag mod ridser, støv, fugt	Almen beskyttelse eller farve-valg – samt for beskyttelse af skærmen
Vandafvisende	Hvis du ofte skal bruge den i "fugtigt" vejr	Ofte ude i naturen, arbejde udendørs
Batteriets "levetid"	Hvor tit skal det oplades (anbefales minimum 2.000 mAh)	Hvor lang tid kan jeg "samtale", "gå nettet", læse e-bøger
Batteriet, standby tid	Hvor lang tid kan smartphonen være tændt (men ikke i brug)	Anbefalet er: mindst 24 timer
Design		Din egen smag
Farvevalg		Din egen smag
WiFi (Wireless Fidelity)	At du kan koble din smartphone på dit trådløse netværk i hjemmet. Husk: Du skal ha' et trådløst netværk i hjemmet for at få det fulde udbytte af mulighederne i din smartphone.	En absolut nødvendighed for at komme på internettet med din smartphone. "Alle" Smartphones har denne funktion.
Mobilt netværk 3G / 4G (G = generation)	At kunne komme på internettet, hvis du ikke er i et Wifi netværk, f.eks. er "ude i byen", undervejs. 3G netværket er OK til dit behov, 4G (også kaldet LTE), hastigheder på 100mbit/s	Samtaler med video, download af video. Hvor tit har du brug for dette (meget, meget sjældent)
Bluetooth	Trådløs forbindelse til en "øresnegl" eller et headset	Håndfri samtale
NFC = Near Field Communication	En type af trådløs kommunikation til betalings-terminaler, Eller direkte mellem 2 Smartphones	Betaling i stedet for Dankort, så sker det med en app "Nem-Pay", Hvis du skal f.eks overføre billeder eller musik fra en

Emne / begreb	Betydning	Relevant for
		smartphone til en anden
Forbindelse til din PC	Som regel via et "micro-USB" stik	(Der skal være en indgang til et USB-stik)
Forbindelse til eksternt headset	Langt de fleste anvender 3,5 mm Minijack stik	At høre radio / musik via et headset
Stik til batteri-opladning	Som regel via et "micro-USB" stik	
Montering i bilen	Holder og stik til at sætte smartphonen fast i bilen	"Håndfri" betjening i bilen
Kamera	At kunne ta' billeder med din smartphone (dette får du helt afgjort brug for)	"hvordan er zoom-funktionen" - er der autofokus?
Megapixel	5 MBpixel er rigeligt.	Billedets skarphed
Videokamera	Kan kamera-funktionen ta' video?	
GPS	Indbygget GPS-modtager med Intern GPS-antenne	Til erstatning af GPS i bilen, "legetøj" for "Geo-walk"
Skype (en app)	At telefonere gratis via internettet	At spare penge
E-mails	At kunne læse, besvare, behandle dine e-mails via din smartphone	Synkronisering af e-mails med din PC og/eller tablet
Kontakter	Overføre alle dine kontakter fra din PC	Synkronisering med din PC og/eller tablet
Kalender	Overføre din kalender fra din PC	Synkronisering med din PC og/eller tablet
Læse Office-dokumenter på smartphone	Hvor vigtigt er det for dig at kunne læse Office dokumenter (word, excel,...)	
Optage tale, talegenkendelse	Hvis din smartphone har talegenkendelse, så kan du give "kommandoer" mundtligt	Eks. "ring til Willi" - så gør den det ☺ uden at du behøver at indtaste noget.
Ur, verdensur, stopur, vækning (app)	At bruge din smartphone som vækkeur	
Lommelygte (en app)	Langt de fleste har denne funktion (bruger kameraets "blitz"-lys som lommelygte	"find vej i mørke"
Lommeregner (en app)	Langt de fleste har denne funktion som standard	Så har du altid en lommeregner lige ved hånden

Emne / begreb	Betydning	Relevant for
"112"	Du kan ringe efter hjælp, og telefonen fortæller hvor du er (hvis telefonen har GPS)	
"Akuthjælp"	Du kan se "ventetider" på alle landets skadestuer	
Kompas		
Dropbox, Onedrive	At få lagerplads "ude i skyen"	Overføre billeder fra din smartphone til andre personer.
DSB trafik	Få svar på alle de klassiske spørgsmål: hvornår går der et tog til Aarhus, er der plads, pris	
Købe billetter til bus / tog		
Flytrafik	Du kan hente alle mulige oplysninger om dit feriefly	
"Find min bil"	Kræver indbygget GPS-funktion	Tryk på "en knap", når du har parkeret din bil, og gå på indkøb. Din smartphone guider dig tilbage til bilen.
Mobil bank	At komme ind på dine bankkonti via din smartphone	I princippet det samme som Netbank, men ikke via "NemID", men en anden teknologi til at "komme i banken".
Læse aviser		Du kan gratis læse aviser
QR koder 	Quick Response – en moderne stregkode (QR-koder er normalt en firkant)	Gå rundt i Fakta, scan en vare, og slå op på nettet, hvad den samme vare koster i Bilka, Brugsen – eller omvendt
YouTube	Et bibliotek for gratis videoklip, musik,	Følg med i verdensbegivenhederne
Facebook		