



STICHTING KIJKONDERZOEK

TV IN NEDERLAND 2016

RAPPORT



STICHTING KIJKONDERZOEK

TV IN NEDERLAND 2016

ONTWIKKELINGEN IN TV BEZIT

EN TV GEBRUIK

MEDIA STANDAARD SURVEY

AMSTERDAM 30-01-2017



INHOUDSOPGAVE

1. INLEIDING	3
2. KERNCIJFERS	6
3. ONTWIKKELINGEN TV EN APPARATUUR IN HUISHOUDENS	12
3.1. TV BEZIT	12
3.2. ONTVANGST TV-SIGNAAL	13
3.3. APPARATUUR AANGESLOTEN OP EEN TV	14
3.4. INTERNETTOEGANG	15
4. ONTWIKKELINGEN COMPUTER EN MOBIELE APPARATEN OP PERSOONSNIVEAU	18
BIJLAGE 1. BEGRIPPENLIJST DOELGROEPEN	27
BIJLAGE 2. KERNCIJFERS 2016.....	28



HOOFDSTUK 1

INLEIDING



1. INLEIDING

Sinds 2011 voert Kantar TNS (voorheen TNS NIPO) de Media Standaard Survey (MSS) uit in opdracht van de organisaties die verantwoordelijk zijn voor de belangrijkste mediabereikonderzoeken: SKO (televisie/video), NLO (radio), NOM (print) en sinds 2015 VINEX (internet).

De doelstelling van MSS is het verkrijgen van betrouwbare en stabiele populatiecijfers over de Nederlandse bevolking ten behoeve van werving, weging en controle van de mediabereiksonderzoeken. Dit onderzoek levert ook potentiële nieuwe panelleden voor het Kijkonderzoek op. De uitkomsten zijn representatief voor alle huishoudens in Nederland en alle individuen van 13 jaar en ouder¹. In 2016 zijn 6.060 huishoudens en 5.195 personen van 13 jaar en ouder ondervraagd.

¹ De uitkomsten voor het gehele jaar 2016 zijn gewogen op basis van de Gouden Standaard 2016. De uitkomsten voor het gehele jaar 2015 zijn gewogen op basis van de Gouden Standaard 2015.



HOOFDSTUK 2

KERNCIJFERS



2. KERNCIJFERS

Tabel 2.1 laat de kerncijfers van 2016 zien. In de eerste kolom worden de resultaten met betrekking tot het meest gebruikte televisietoestel (hoofdtoestel) vermeld. Resultaten over alle televisietoestellen worden in de tweede kolom vermeld. Als percentagebasis dienen alle particuliere huishoudens in Nederland (7.721 miljoen in 2016).

In tabel 2.2 en 2.3 worden de kerncijfers van 2015 en 2016 met elkaar vergeleken. De resultaten in tabel 2.2 hebben betrekking op het meest gebruikte televisietoestel (hoofdtoestel). De resultaten in tabel 2.3 hebben betrekking op alle televisietoestellen in het huishouden. In de laatste kolom wordt vermeld of het een significante stijging of daling betreft bij 95% betrouwbaarheid.

**TABEL 2.1 KERNCIJFERS 2016**

<i>Projectie Nederland (aantal huishoudens*1000) = 7.721</i>	2016 Hoofdtoestel	2016 Alle toestellen
1 of meer TV-toestellen in gebruik	96,5%	96,5%
Aantal TV's in gebruik (gemiddeld)	1,6	1,6
Computerbezit	93,0%	93,0%
Internettoegang via computer	92,5%	92,5%
Toegang tot internet via TV-toestel	35,6%	36,7%
<i>Ontvangst TV-signaal toestel</i>		
<i>Analoge kabel of gemeenschappelijke antenne</i>	13,9%	23,2%
<i>Digitale ontvanger / decoder van de kabelmaatschappij</i>	51,0%	51,7%
<i>Schotel</i>	3,7%	4,1%
<i>Digitenne van KPN</i>	3,8%	6,5%
<i>Digitale ontvanger / decoder voor TV via internet</i>	17,2%	17,7%
<i>Glasvezel</i>	8,8%	8,9%
Totaal digitale ontvangst	81,9%	87,5%
<i>Apparatuur aangesloten op TV-toestel</i>		
<i>Videorecorder</i>	10,4%	11,4%
<i>DVD speler / Blu-Ray speler</i>	45,3%	47,5%
<i>DVD-recorder zonder harddisk</i>	5,4%	5,9%
<i>DVD-recorder met harddisk</i>	8,4%	8,8%
<i>Losse harddisk-recorder (zonder DVD)</i>	3,8%	4,0%
<i>Digitale ontvanger met harddisk-recorder</i>	25,6%	26,1%
<i>In TV ingebouwde harddisk-recorder</i>	3,4%	4,2%
<i>Spelcomputer aangesloten op een toestel</i>	20,7%	25,2%
Totaal Harddisk-recorder	35,8%	36,8%
Totaal DVD-R/Harddisk-recorder	39,6%	40,6%
Bron: SKO/MSS 2016		

**TABEL 2.2 KERNCIJFERS PER JAAR (HOOFDTOESTEL)**

<i>Projectie Nederland (aantal huishoudens*1000)</i>	2015 (7.665)	2016 (7.721)	
1 of meer TV-toestellen in gebruik	97,4%	96,5%	*
Aantal TV's in gebruik (gemiddeld)	1,6	1,6	
Computerbezit	92,7%	93,0%	
Internettoegang via computer	92,1%	92,5%	
Toegang tot internet via TV-toestel	29,9%	35,6%	*
<i>Ontvangst TV-sigitaal toestel</i>			
<i>Analoge kabel of gemeenschappelijke antenne</i>	15,7%	13,9%	*
<i>Digitale ontvanger decoder van de kabelmaatschappij</i>	54,3%	51,0%	*
<i>Schotel</i>	5,0%	3,7%	*
<i>Digitenne van KPN</i>	5,0%	3,8%	*
<i>Digitale ontvanger decoder voor TV via internet</i>	12,9%	17,2%	*
<i>Glasvezel</i>	7,9%	8,8%	
Totaal digitale ontvangst	82,5%	81,9%	
<i>Apparatuur aangesloten op TV-toestel</i>			
<i>Videorecorder</i>	12,8%	10,4%	*
<i>DVD speler / Blu-Ray speler</i>	46,5%	45,3%	
<i>DVD-recorder zonder harddisk</i>	9,1%	5,4%	*
<i>DVD-recorder met harddisk</i>	11,4%	8,4%	*
<i>Losse harddisk-recorder (zonder DVD)</i>	3,7%	3,8%	
<i>Digitale ontvanger met harddisk-recorder</i>	24,6%	25,6%	
<i>In TV ingebouwde harddisk-recorder</i>	3,1%	3,4%	
<i>Spelcomputer aangesloten op een toestel</i>	21,2%	20,7%	
Totaal Harddisk-recorder	37,4%	35,8%	
Totaal DVD-R/Harddisk-recorder	44,3%	39,6%	*
Bron: SKO/MSS 2015-2016			

**TABEL 2.3 KERNCIJFERS PER JAAR (ALLE TOESTELLEN)**

<i>Projectie Nederland (aantal huishoudens*1000)</i>	2015 (7.665)	2016 (7.721)	
1 of meer TV-toestellen in gebruik	97,4%	96,5%	*
Aantal TV's in gebruik (gemiddeld)	1,6	1,6	
Computerbezit	92,7%	93,0%	
Internettoegang via computer	92,1%	92,5%	
Toegang tot internet via TV-toestel	31,4%	36,7%	*
<i>Ontvangst TV-signaal toestel</i>			
<i>Analoge kabel of gemeenschappelijke antenne</i>	27,1%	23,2%	*
<i>Digitale ontvanger decoder van de kabelmaatschappij</i>	54,9%	51,7%	*
<i>Schotel</i>	5,4%	4,1%	*
<i>Digitenne van KPN</i>	7,4%	6,5%	*
<i>Digitale ontvanger decoder voor TV via internet</i>	13,4%	17,7%	*
<i>Glasvezel</i>	8,1%	8,9%	
Totaal digitale ontvangst	86,9%	87,5%	
<i>Apparatuur aangesloten op TV-toestel</i>			
<i>Videorecorder</i>	14,2%	11,4%	*
<i>DVD speler / Blu-Ray speler</i>	48,3%	47,5%	
<i>DVD-recorder zonder harddisk</i>	10,0%	5,9%	*
<i>DVD-recorder met harddisk</i>	12,0%	8,8%	*
<i>Losse harddisk-recorder (zonder DVD)</i>	4,0%	4,0%	
<i>Digitale ontvanger met harddisk-recorder</i>	25,2%	26,1%	
<i>In TV ingebouwde harddisk-recorder</i>	3,9%	4,2%	
<i>Spelcomputer aangesloten op een toestel</i>	25,2%	25,2%	
Totaal Harddisk-recorder	38,3%	36,8%	
Totaal DVD-R/Harddisk-recorder	45,4%	40,6%	*
Bron: SKO/MSS 2015-2016			

**TABEL 2.4 KERNCIJFERS PER JAAR (PERSONEN 13+)**

<i>Projectie Nederland (aantal personen*1000)</i>	13+ jr 2015 (14.246)	13+ jr 2016 (14.338)	
<i>Bezit apparaat</i>			
Desktop Computer (Personal Computer, ook iMac)	45,6%	44,3%	
Laptop of netbook	71,5%	72,8%	
Tablet	57,0%	57,8%	
Spelcomputer (Xbox, Playstation, Wii, PSP, enz.)	27,3%	26,4%	
Mediaspeler (bijv. iPod Touch)	23,4%	20,4%	*
Mediacenter of dongle voor op de TV (bijv. Apple TV, Google TV, Xstreamer en Raspberry Pi)	10,5%	11,7%	*
Smartphone	74,9%	80,8%	*
Bron: SKO/MSS 2015-2016			



HOOFDSTUK 3

ONTWIKKELINGEN TV APPARATUUR IN HUISHOUDENS

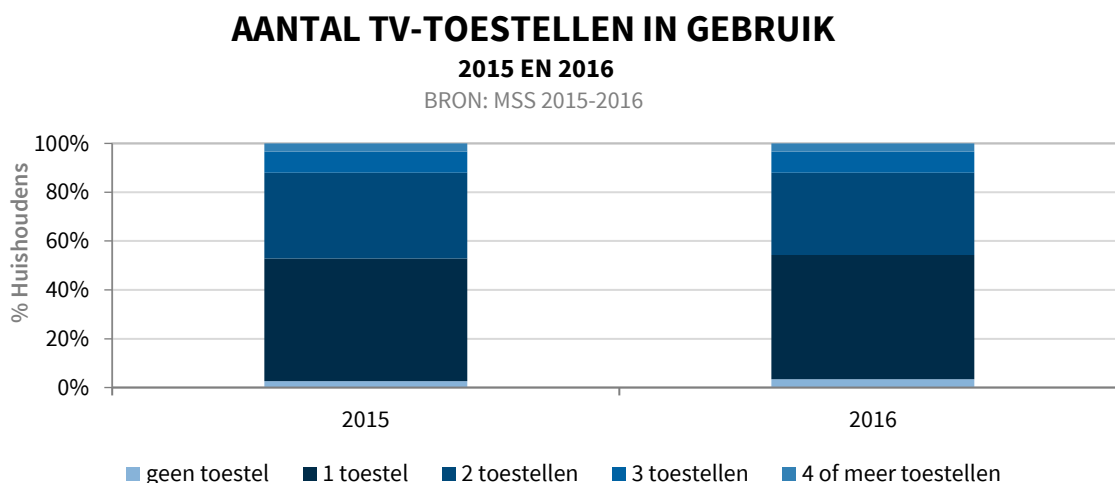


3. ONTWIKKELINGEN TV EN APPARATUUR IN HUISHOUDENS

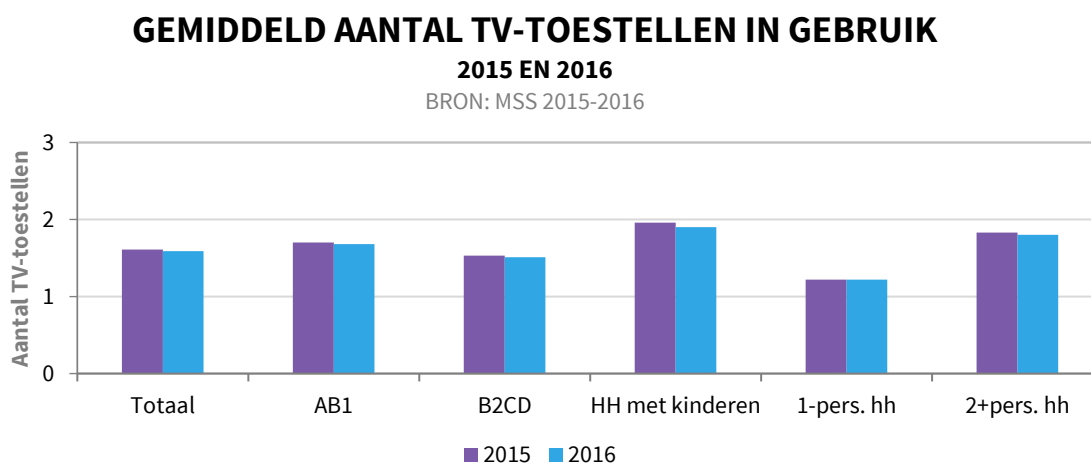
3.1. TV BEZIT

Het percentage TV bezit was in 2016 96,5% . Dit is iets gedaald ten opzichte van vorig jaar (97,4%). Het gemiddeld aantal toestellen per huishouden blijft 1,6 toestel. Huishoudens met kinderen hebben de meeste televisietoestellen in gebruik (gemiddeld 1,9). Eénpersoonshuishoudens hebben traditioneel gemiddeld de minste televisietoestellen in gebruik (gemiddeld 1,2). Voor de percentages en aantallen per doelgroep verwijzen wij naar bijlage 2.

Figuur 3.1.1



Figuur 3.1.2



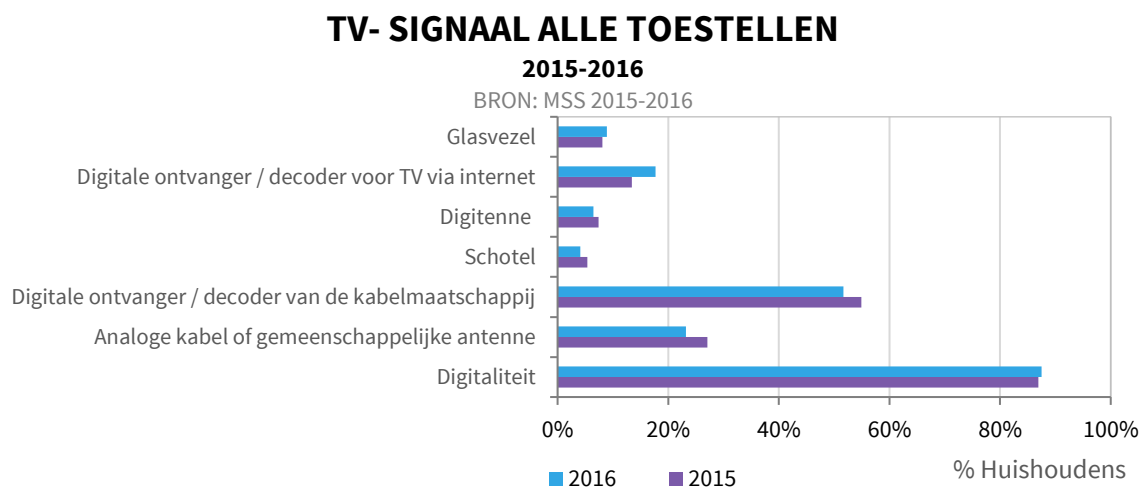


3.2. ONTVANGST TV-SIGNAAL

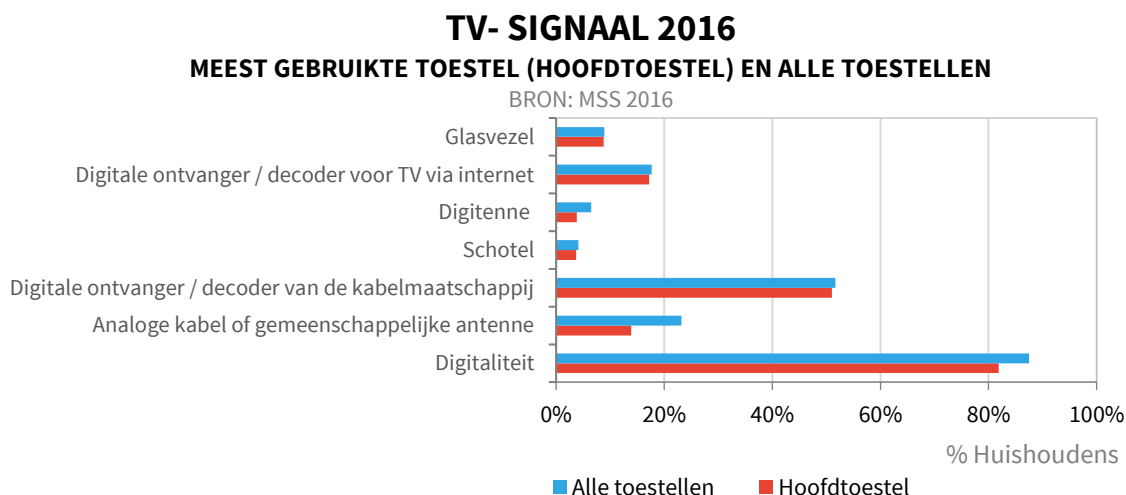
Het totale percentage digitale ontvangst² is 88% in 2016 en vergelijkbaar aan 2015.

De penetratie van digitale televisie via het internet is gestegen van 13% in 2015 naar 18% in 2016. 52% van de huishoudens ontvangt digitale televisie via de kabel. Van de huishoudens ontvangt 4% TV via een schotel. 23% van de huishoudens had analoge kabelontvangst in 2016. Het aantal huishoudens dat digitale televisie via de ether ontvangt is 7%. Deze percentages zijn gedaald tegenover 2015. De penetratie van televisie via glasvezel ligt in 2016 op een vergelijkbaar niveau als in 2015 (9%).

Figuur 3.2.1



Figuur 3.2.2



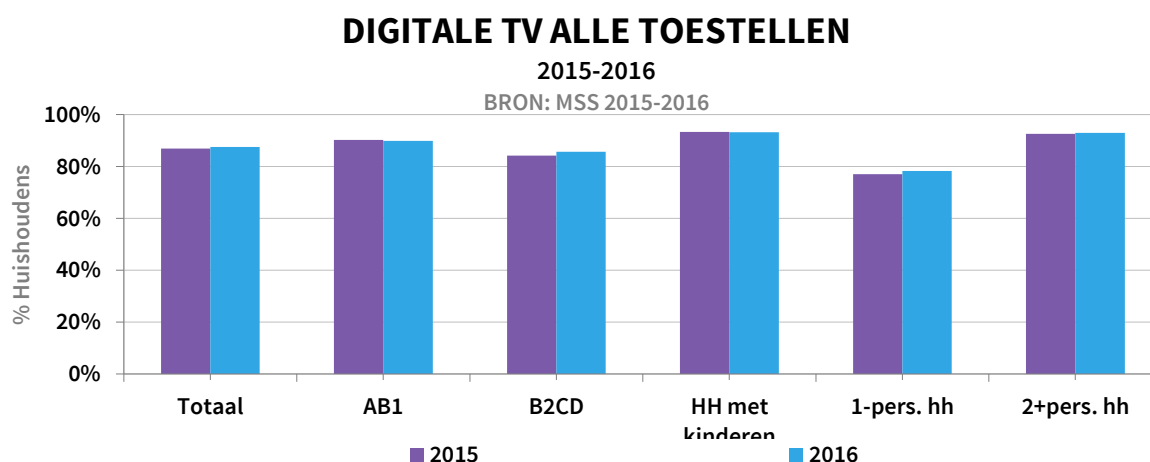
² Hoe wordt het percentage digitale huishoudens bepaald? Uit eerdere ondervragingen blijkt dat men vaak niet goed weet of er een digitale ontvanger of decoder in het huishouden aanwezig is. Vandaar dat er niet alleen naar het bezit van een digitale ontvanger/decoder wordt gevraagd, maar dat er ook wordt gevraagd hoe men het TV- signaal op het toestel ontvangt. Hierbij zijn meerdere antwoorden mogelijk, omdat men bijvoorbeeld zowel een schotel als een eigen antenne kan bezitten. Op basis van deze vragen wordt dan bepaald of er van digitale ontvangst sprake is, waarbij digitale ontvangst per huishouden maar één keer meetelt.



Figuur 3.2.2 laat het percentage huishoudens in Nederland zien, ingedeeld naar type digitale ontvangst voor de meest gebruikte televisietoestellen en voor alle toestellen in het huishouden. In 2016 is het totale percentage digitale ontvangst op het hoofdtoestel 82% en op alle toestellen 88%. In 2016 heeft 14% van de huishoudens analoge kabel op het hoofdtoestel. Op alle toestellen is het percentage analoge kabelontvangst 23%.

Figuur 3.2.3 geeft het percentage digitale ontvangst weer naar huishoudtype. Het percentage digitale ontvangst is relatief hoog onder meerpersoonshuishoudens, huishoudens met kinderen en huishoudens van sociale klasse AB1.

Figuur 3.2.3

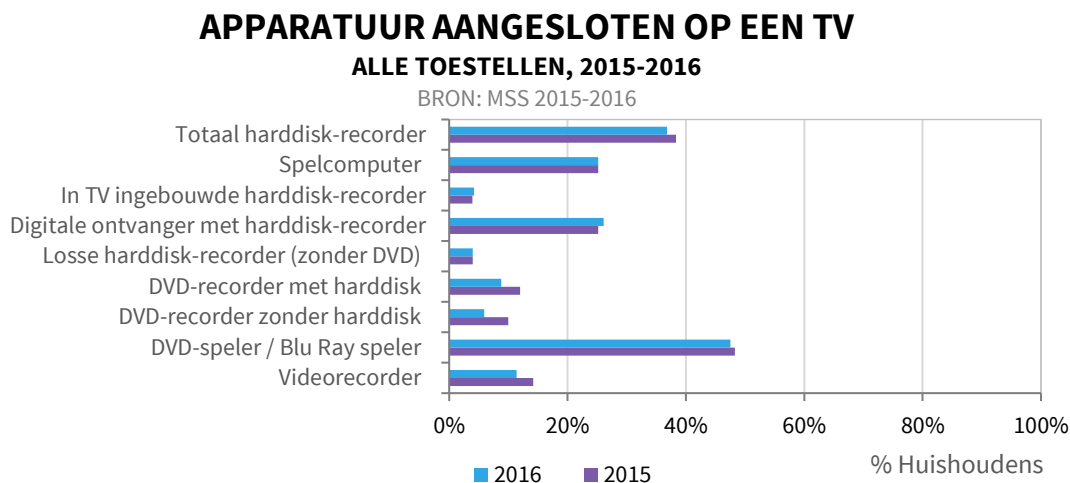


3.3. APPARATUUR AANGESLOTEN OP EEN TV

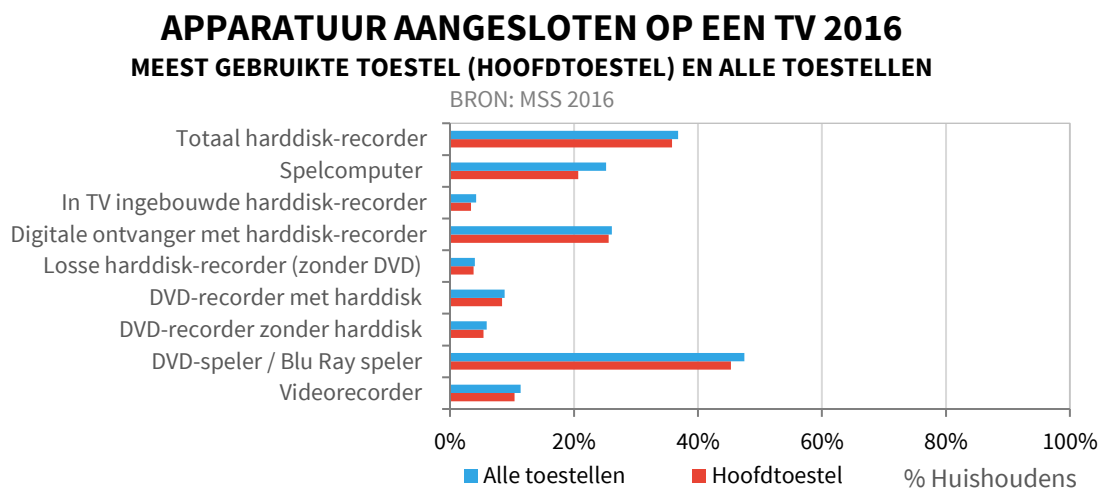
Het percentage huishoudens met een harddisk recorder aangesloten op een TV is 37% in 2016. Dit percentage is vergelijkbaar ten opzichte van vorig jaar. De dalende trend sinds 2013 van het percentage huishoudens in bezit van DVD-recorders met harddisk zet zich door. Inmiddels is slechts 9% van de huishoudens in bezit van een DVD-recorder met harddisk. Ook daalde in 2016 het percentage huishoudens met een DVD-recorder zonder harddisk naar 6%. Het percentage huishoudens in bezit van aangesloten videorecorders is ook iets verder gedaald naar 11% in 2016.



Figuur 3.3.1



Figuur 3.3.2

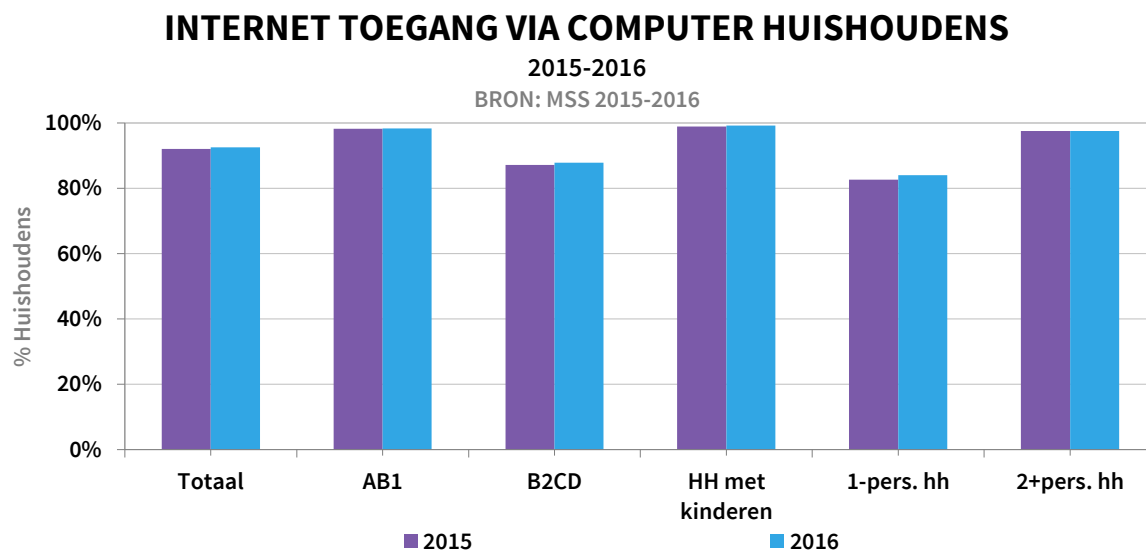


3.4. INTERNETTOEGANG

Het percentage van alle Nederlandse huishoudens die internettoegang hebben via de computer is 92,5%. Dit percentage is onveranderd ten opzichte van vorig jaar. Figuur 3.4.1 laat het percentage internetpenetratie onder de verschillende typen huishoudens zien. De internetpenetratie is het hoogst onder huishoudens met kinderen, meerpersoonshuishoudens en huishoudens van sociale klasse AB1.



Figuur 3.4.1





HOOFDSTUK 4

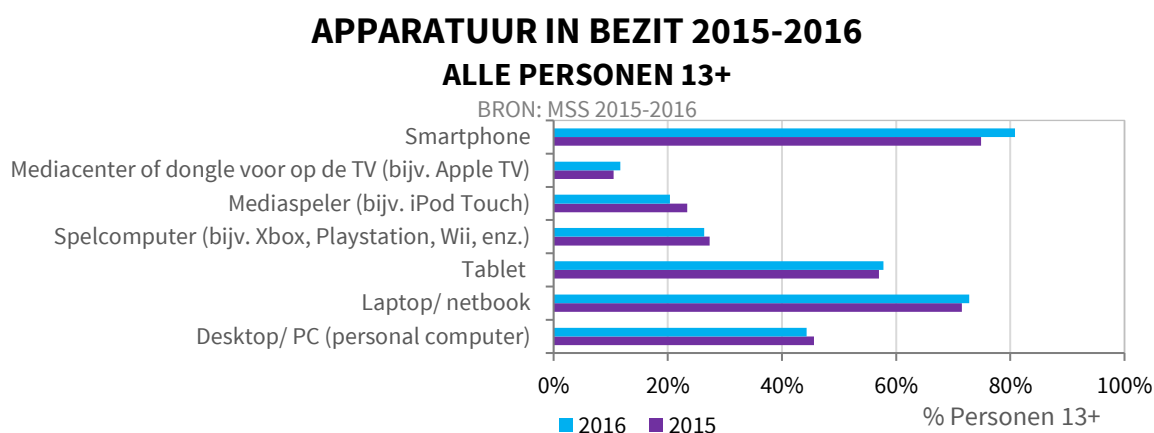
**ONTWIKKELING
COMPUTER EN
MOBIELE APPARATUUR**



4. ONTWIKKELINGEN COMPUTER EN MOBIELE APPARATEN OP PERSOONSNIVEAU

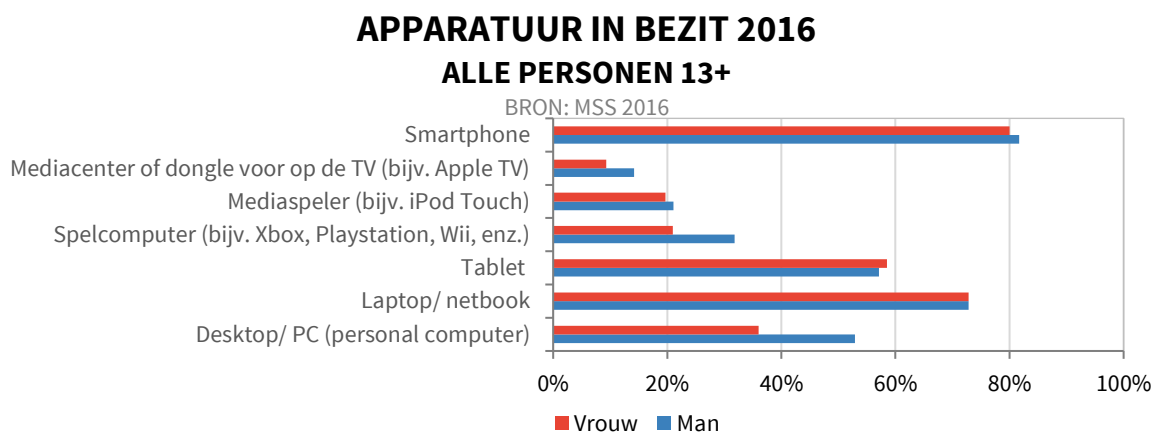
De meeste Nederlanders 13+ zijn in het bezit van een desktop of laptop (respectievelijk 44% en 73%). De penetratie van smartphones is nog verder gegroeid en is nu 81%. De penetratie van tablets onder personen van 13 jaar en ouder is 58%. Ruim een kwart van de Nederlanders is in het bezit van een spelcomputer. Figuur 4.1. laat de ontwikkelingen zien ten opzichte van vorig jaar. Het percentage Nederlanders in het bezit van een mediaspeler is gedaald (van 23% naar 20%) en het percentage in het bezit van een smartphone is gestegen (van 75% naar 81%). Ook is het percentage Nederlanders met een mediacenter of dongle voor op de TV iets gestegen naar 12% in 2016.

Figuur 4.1



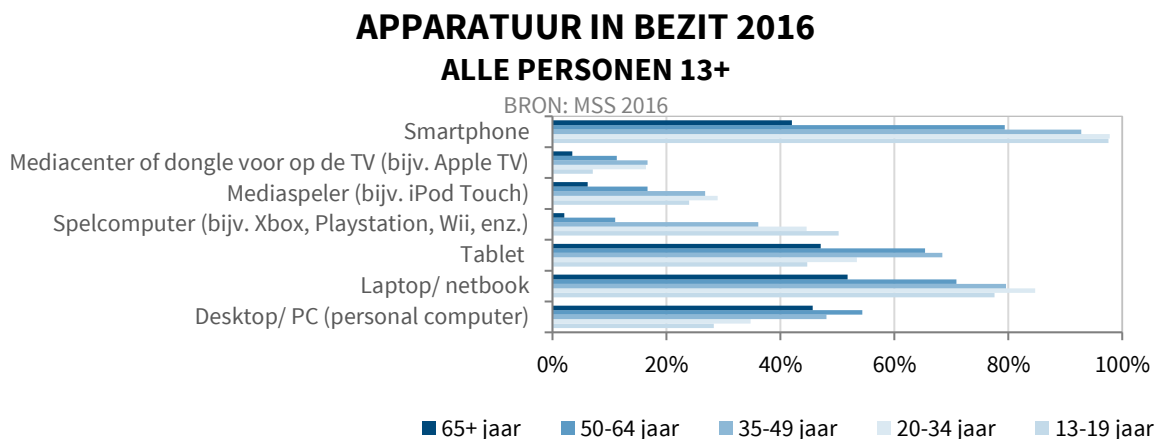
Figuur 4.2 tot met 4.5 laten het percentage bezit van de diverse apparaten voor verschillende doelgroepen zien. Het bezit van desktops is relatief hoog onder mannen en personen van 50 tot 64 jaar. Relatief veel volwassenen (35-64 jaar) en vooral ook personen in huishoudens van sociale klasse AB1 hebben een tablet in bezit. Het bezit van een mediacenter of dongle voor op de TV (bijvoorbeeld Apple TV, Google TV, Xstreamer, Raspberry Pi, enz.) is het hoogst onder 20 tot 49-jarigen en onder personen in huishoudens van sociale klasse AB1.

Figuur 4.2

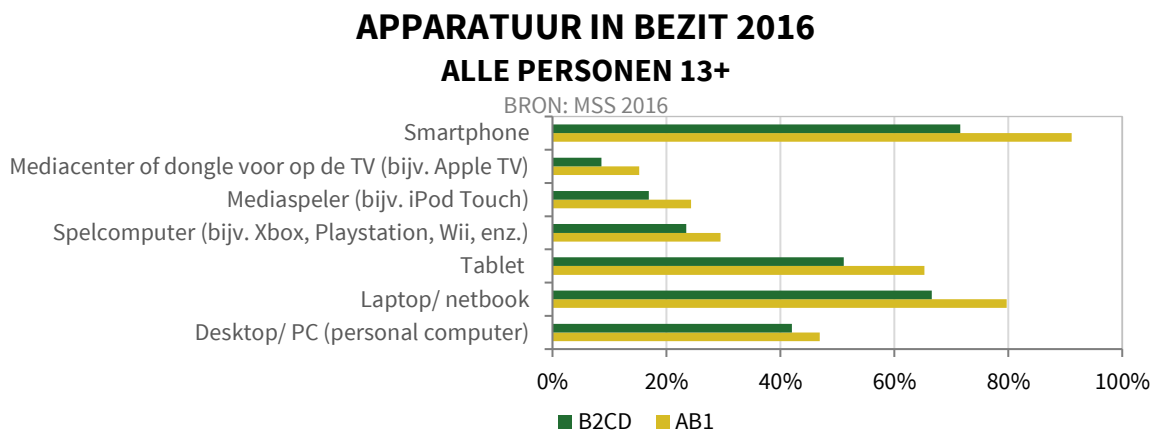




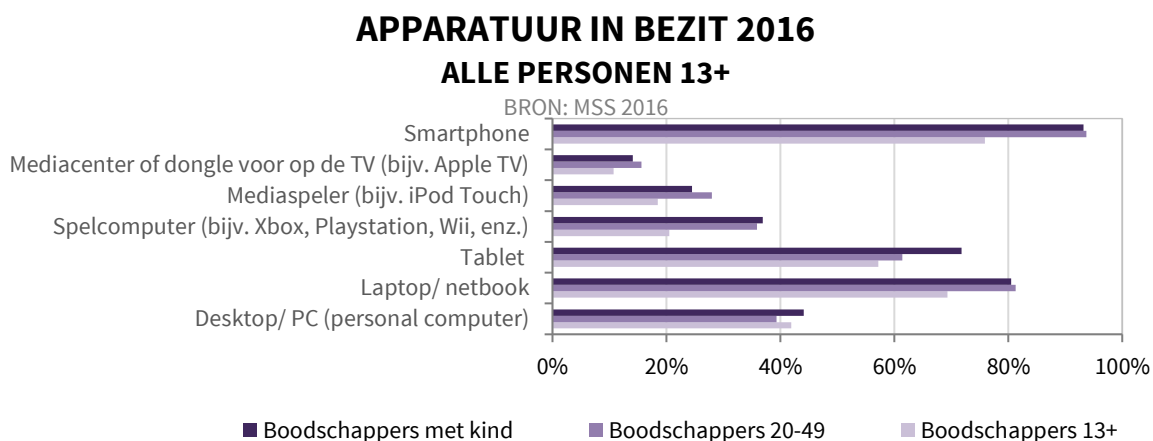
Figuur 4.3



Figuur 4.4



Figuur 4.5







BIJLAGE 1. BEGRIPPENLIJST DOELGROEPEN

AB1	Huishouden met hoge sociale klasse
B2CD	Huishouden met lage sociale klasse
HH met kinderen	Huishouden met kinderen
1-pers. hh	1-persoonshuishouden
2+pers. hh	Huishouden bestaande uit meer dan 1 persoon
Boodschapper 13+	Persoon 13+ binnen het huishouden die zegt voor het grootste deel van het huishouden te zorgen (eten koken, boodschappen)
Boodschapper 20-49	Boodschapper 20-49 jaar
Boodschapper KIND	Boodschapper binnen een huishouden met kind tot met 17 jaar.



BIJLAGE 2. KERNCIJFERS 2016

Naast de kolom met totalen staan de doelgroepen sociale klasse AB1, sociale klasse B2CD, huishoudens met kind(eren), eenpersoonshuishoudens en ten slotte meerpersoonshuishoudens weergegeven.

TABEL A KERNCIJFERS HUISHOUDENS ALLE TOESTELLEN 2016

<i>Projectie Nederland (aantal huishoudens*1000)</i>	TOTAAL (7.721)	AB1 (3.455)	B2CD (4.266)	HH MET KINDEREN (1.924)	1-PERSOONS HH (2.860)	2+-PERSOONS HH (4.861)
1 of meer TV-toestellen in gebruik	96,5%	96,3%	96,7%	96,8%	94,6%	97,7%
Aantal TV's in gebruik (gemiddeld)	1,6	1,7	1,5	1,9	1,2	1,8
Computerbezit	93,0%	98,5%	88,6%	99,2%	85,0%	97,7%
Internettoegang via computer	92,5%	98,3%	87,8%	99,2%	84,0%	97,5%
Toegang tot internet via TV-toestel	36,7%	42,0%	32,5%	47,3%	26,6%	42,7%
<i>Ontvangst TV-signaal toestel</i>						
Analoge kabel of gemeenschappelijke antenne	23,2%	22,5%	23,9%	22,2%	25,3%	22,0%
Digitale ontvanger decoder van de kabelmaatschappij	51,7%	53,6%	50,1%	54,8%	47,1%	54,4%
Schotel	4,1%	3,4%	4,6%	3,3%	2,9%	4,8%
Digitenne van KPN	6,5%	6,7%	6,2%	9,0%	4,3%	7,7%
Digitale ontvanger decoder voor TV via internet	17,7%	18,4%	17,2%	19,8%	16,3%	18,5%
Glasvezel	8,9%	9,9%	8,1%	11,0%	5,5%	10,9%
Totaal digitale ontvangst	87,5%	89,9%	85,6%	93,2%	78,3%	92,9%
<i>Apparatuur aangesloten op TV-toestel</i>						
Videorecorder	11,4%	10,3%	12,2%	6,8%	10,6%	11,9%



<i>Projectie Nederland (aantal huishoudens*1000)</i>	TOTAAL (7.721)	AB1 (3.455)	B2CD (4.266)	HH MET KINDEREN (1.924)	1-PERSOONS HH (2.860)	2+-PERSOONS HH (4.861)
<i>DVD speler / Blu-Ray speler</i>	47,5%	51,1%	44,6%	55,3%	38,6%	52,8%
<i>DVD-recorder zonder harddisk</i>	5,9%	5,4%	6,3%	4,8%	5,2%	6,3%
<i>DVD-recorder met harddisk</i>	8,8%	9,7%	8,0%	8,6%	5,4%	10,7%
<i>Losse harddisk-recorder (zonder DVD)</i>	4,0%	4,8%	3,4%	5,1%	2,5%	4,9%
<i>Digitale ontvanger met harddisk-recorder</i>	26,1%	29,6%	23,2%	33,7%	18,5%	30,5%
<i>In TV ingebouwde harddisk-recorder</i>	4,2%	5,0%	3,6%	5,3%	2,8%	5,1%
<i>Spelcomputer aangesloten op een toestel</i>	25,2%	29,9%	21,4%	53,1%	13,6%	32,0%
Totaal Harddisk-recorder	36,8%	41,9%	32,6%	44,6%	26,3%	42,9%
Totaal DVD-R/Harddisk-recorder	40,6%	44,9%	37,2%	47,5%	30,2%	46,8%
Bron: SKO/MSS 2016						



TABEL B KERNCIJFERS PERSONEN 13+ 2016

<i>Projectie Nederland (aantal personen*1000)</i>	13+ jr (14.338)	Man (7.077)	Vrouw (7.261)	AB1 (6.781)	B2CD (7.557)	13-19 jr (1.414)	20-34 jr (3.120)	35-49 jr (3.461)	50-64 jr (3.460)	65+ jr (2.883)	BDS13+ (7.721)	BDS20-49 (3.633)	BDSKIND (1.903)
Bezit apparaat													
Desktop Computer (Personal Computer, ook iMac)	44,3%	52,9%	36,0%	46,9%	42,0%	28,3%	34,8%	48,1%	54,4%	45,7%	41,9%	39,3%	44,1%
Laptop of netbook	72,8%	72,8%	72,8%	79,7%	66,6%	77,6%	84,7%	79,6%	70,9%	51,8%	69,3%	81,3%	80,5%
Tablet	57,8%	57,1%	58,5%	65,3%	51,1%	44,7%	53,4%	68,4%	65,4%	47,1%	57,2%	61,4%	71,8%
Spelcomputer (Xbox, Playstation, Wii, PSP, enz)	26,4%	31,8%	21,0%	29,5%	23,5%	50,2%	44,6%	36,1%	11,0%	2,1%	20,5%	35,9%	36,9%
Mediaspeler (bijv. iPod Touch)	20,4%	21,1%	19,7%	24,3%	16,9%	24,0%	29,0%	26,8%	16,7%	6,2%	18,5%	28,0%	24,5%
Mediacenter of dongle voor op de TV (bijv. Apple TV, Google TV, Xtreamer en Raspberry Pi)	11,7%	14,2%	9,3%	15,2%	8,6%	7,1%	16,4%	16,7%	11,3%	3,5%	10,7%	15,6%	14,1%
Smartphone	80,8%	81,7%	80,0%	91,1%	71,6%	97,6%	97,8%	92,8%	79,4%	42,0%	75,9%	93,7%	93,2%
Bron: SKO/MSS 2016													