

## 22 KOMMUNIKATION OCH INFORMATION

### 2203 Synhjälpmedel

220303 Ljusfilter (absorbtionsfilter)

220306 Glasögon och kontaktlinser

Se riktlinje Glasögon och kontaktlinser (bidragsregler)

220309 Glas, linser och linssystem som förstorar

220312 Kikare och teleskop

220315 Hjälpmedel som vidgar och vinklar synfältet

### 2206 Hörhjälpmedel

220606 Kroppsburna hörapparater

Kan förskrivas vid hörselnedsättning.

220612 I-örat apparater

Kan förskrivas vid hörselnedsättning och tinnitus.

220615 Bakom-örat-apparater

Kan förskrivas vid hörselnedsättning och tinnitus.

220621 Hörapparater som används tillsammans med implantat

- CI (cochleära implantat)

Utredning av ÖNH-läkare och förskrivas vid regionvård.

- BAHA (benföranckrad hörapparat)

Utredning av ÖNH-läkare och operation via regionvård. Hörapparaten förskrivas av Hörcentralen Dalarna.

### 2209 Rösthjälpmedel

220903 Röstgenerator

220906 Röstförstärkare för personligt bruk

### 2212 Hjälpmedel för teckning och handskrift

221203 Manuella hjälpmedel för att teckna och skriva

Betalas av patienten/brukaren.

221206 Skrivbrädor, ritbrädor och teckningsbrädor

Betalas av patienten/brukaren.

221209 Namnteckningsramar, namnstämplor och skrivramar

Betalas av patienten/brukaren.

221212 Utrustning för manuell punktskrift

- Punktskriftsmaskin

Kan förskrivas för personer med synnedsättning.

- Reglett

Kan förskrivas för personer med synnedsättning

221218 Speciellt skrivpapper och skrivplast

Betalas av patienten/brukaren.

221224 Programvara för ordbehandling

Se riktlinje Datorutrustning

## 2215 Räknehjälpmedel

221506	Räkneapparater	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kalkylator</li> </ul>	Kan förskrivas för personer med synnedsättning.

## 2218 Hjälpmedel som registrerar, spelar upp och visar ljudinformation och/ eller visuell information

221803	Utrustning för att spela in och återge ljud	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Talboksspelare typ Daisy</li> </ul>	Kan förskrivas för personer med synnedsättning.
221818	Slutna TV-system	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>CCTV</li> </ul>	Kan förskrivas för personer med synnedsättning
221824	Transmissionssystem via radio	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>FM-system till hörapparat</li> </ul>	<p>Kan förskrivas för vuxna</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gravt hörselskadade med en maximal taluppfattning på 50% eller sämre på bästa örat.</li> <li>Gravt hörselskadade med ett tonmedelvärde på 80 dB eller sämre på bästa örat (500, 1000 och 2000 Hz).</li> </ul> <p>Kan förskrivas för barn/ungdom 0-19 år</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>När hörapparaten/hörapparaterna ej ger förväntad tal- och språkutveckling hos barnet.</li> <li>Barn/ungdom, med medelsvår till grav hörselnedsättning, som inte fungerar bra i sitt sociala liv trots optimalt anpassad/e hörapparat/hörapparater.</li> </ul>
221827	IR-system för ljudinformation	
		<p>För styrning av fast utrustning i bostaden söks bostadsanpassningsbidrag.</p> <p>Hörselskadade – IR-system för TV och radioavlyssning betalas av patienten/brukaren.</p>
221830	Slingförstärkare, slingmottagare och slingor	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Hörslinga, fast/ portabel</li> </ul>	Kan förskrivas för hörselskadade som ej hör TV/ radio med enbart hörapparat.
221833	Mikrofoner	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mikrofon i kombination med förskrivning av annat hörhjälpmedel</li> <li>Mikrofoner i kombination med talsyntes</li> </ul>	Kan förskrivas för hörselskadade.
221839	Anslutningsenheter till ljud-, video och bildsystem	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Anslutningsenhet i kombination med hörslinga</li> </ul>	Anslutningsenhet i kombination med hörlurar betalas av patienten/brukaren.

## 2221 Samtalshjälpmedel vid närkommunikation

222103 Bostavssatser och symbolsatser /tavlor

222106 Kommunikationsförstärkare

- Hörapparat med hörlurar

Kan förskrivas vid hörselnedsättning  
Kan även användas som komplement till hörapparat i kombination med hals-slinga för personer med grav hörselnedsättning.

222109 Samtalsapparater

- Elektroniska hjälpmedel som stödjer närkommunikation

222112 Programvara för närkommunikation

222190 Presentationsmaterial för bokstavssatser och symbolsatser

- Bildfickor/-väskor/-pärmar
- Kommunikationsbok
- Mapper
- Programvara

## 2224 Telefoneringshjälpmedel och hjälpmedel för andra former av telekommunikation

222403 Standardtelefoner för telenätet

- Bildtelefon
- Telefax

Kan förskrivas för personer med grav hörselnedsättning, dövhet, dövblindhet, språkstörning eller talskada som inte, eller endast med betydande svårigheter kan kommunicera utan sådan utrustning.  
SOSFS 2001:638, 2002:2, 2006:8

- IR-telefon

Se riktlinje Fjärrkommunikation

222406 Mobiltelefoner

Betalas av patienten/brukaren

222409 Texttelefoner

- Texttelefon

Kan förskrivas för personer med grav hörselnedsättning, dövhet, dövblindhet, språkstörning eller talskada som inte, eller endast med betydande svårigheter kan kommunicera utan sådan utrustning.  
SOSFS 2001:638, 2002:2, 2006:8

222421 Telefontillbehör

- Telefonförstärkare

Kan förskrivas för gravt hörselskadade med stora problem att klara kommunikation i telefoner med inbyggd slinga.

- Nummerslagningshjälpmedel

Se Riktlinje Telefoneringshjälpmedel

222430	Porttelefoner	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Porttelefon/-förstärkare</li> </ul>	Kan förskrivas för rörelsehindrade. Om hjälpmedlet skall kombineras med dörröppnare söks bostadsanpassnings -bidrag som .

## 2227 Varseblivningshjälpmedel

222703	Indikatorer med visuella signaler	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Optisk signal för dörr och telefon</li> </ul>	Kan förskrivas för döva och hörselskadade som hör sämre än 50dB på 500 Hz på bästa örat. Alternativt kan taktilt signalsystem väljas.
222706	Indikationer med ljudsignaler	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Talande färgindikator</li> </ul>	För att avläsa färg på urinsticka för personer med diabetes och synnedsättning som använder insulinpump.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Akustisk signal för dörr och telefon</li> </ul>	Betalas av patienten/brukaren.
222709	Indikatorer med mekanisk signal	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Taktil signal för dörr, telefon, väckarklocka, brandvarnare och elektronisk barnvakt</li> </ul>	För döva och hörselskadade som hör sämre än 50 dB på 500 Hz på bästa örat. Hjälpmedlet provas ut vid nyinstallation, flytt eller om särskilda skäl föreligger. Alternativt kan optiskt signalsystem väljas.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vibratorur</li> </ul>	Kan förskrivas för hörselskadade och döva. Egenavgift.
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Väckningshjälpmedel</li> </ul>	Kan förskrivas för hörselskadade barn, studerande och yrkesverksamma som ej hör väckarklockan. Det kan också provas ut till de som ej är yrkesverksamma om särskilda skäl föreligger, t ex medicinering vid viss tidpunkt.
122712	Hjälpmedel och verktyg för mätning	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ur och klockor för år att visa tiden</li> </ul>	Betalas av den enskilde
222715	Almanackor, kalendrar och planeringssystem	
		Betalas av personer med synnedsättning
222716	Hjälpmedel för minnesstöd	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Almanackor/årsbok</li> </ul>	Betalas av den enskilde
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bildstöd för att hantera pengar, planera, strukturer</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Bildkokböcker, inköpslistor</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Månadsbok</li> </ul>	1 ex kan förskrivas därefter betalar den enskilde
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Planeringstavla</li> </ul>	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Handdator</li> </ul>	<u>Se Riktlinje handdator</u>

---

**223721 Larm som varnar för nödsituation i närmiljön**

---

- Brandvarnare  
Brandvarnare för hörselskadade betalas av den enskilde. Varseblivningssystem och montering av brandvarnare kan förskrivas för hörselskadade och döva.
  - Inbrottslarm  
Inkoppling av inbrottslarm till befintligt varseblivningssystem kan förskrivas för hörselskadade.
- 

---

**2230 Lashjälpmedel**

---

223012 Bladvändare

223015 Bokstöd och bokhållare

- Bok- och tidningsstöd

Betalas av den enskilde

---

**2233 Datorer och terminaler**

---

223303 Stationära datorer

[Se Riktlinje datorutrustning](#)

223306 Bärbara datorer och hand- och fickdatorer

[Se Riktlinje datorutrustning](#)

---

**2236 Inmatningsenheter till datorer**

---

[Se Riktlinje datorutrustning](#)

223603 Tangentbord

- Förstorade/förminskade tangentbord
- Punktskriftstangentbord

223612 Alternativa inmatningsenheter

- Styrplatta

223615 Inmatningstillbehör

- Bildbanker

223618 Programvara för inmatning

- Skärmtangentbord

223621 Hjälpmedel för att positionera skärmpekare och för att välja objekt på bildskärm

- Datormöss
- Styrkula
- Kontakter och omkopplare

---

**2239 Presentationsenheter för datorer**

---

223904	Visuella displayer och tillbehör	<u>Se Riktlinje datorutrustning</u>
223905	Taktila displayer	<u>Se Riktlinje datorutrustning</u>
223906	Skrivare	<u>Se Riktlinje datorutrustning</u>
223907	Ljuddisplayer <ul style="list-style-type: none"><li>• Text syntetiskt tal/ punktskrift</li></ul>	Kan förskrivas för synskadade
223912	Speciella programvaror för presentation <ul style="list-style-type: none"><li>• Förstorande programvara</li><li>• Skärmläsare</li></ul>	Kan förskrivas för synskadade Kan förskrivas för synskadade

---