



### Vo-box (vergroete ondertiteling)

Vo-box: vergroete ondertiteling. Met het ouder worden gaat het gezichtsvermogen langzaam achteruit. Tijdens het tv kijken valt dit vaak als eerste op omdat de ondertiteling niet meer goed te lezen is. De ondertiteling lijkt te klein en is snel weer verdwenen. De Vo-box biedt de uitkomst. Productnaam "Vo" staat voor "vergroete ondertiteling" en deze nieuwe vinding beeldt alle tv-ondertiteling tot twee keer zo groot af. Bovendien zorgt het apparaat voor meer contrast, bijvoorbeeld met gele letters op een donkere achtergrond. U kiest zelf de ideale combinatie van letter -en achtergrondkleur. Dit verbetert de leesbaarheid van de tv-ondertiteling spectaculair. Dit kastje van 10 bij 10 cm sluit u eenvoudig aan op uw televisie. Door de vergroete ondertiteling en het hogere contrast is bewezen dat tv kijken weer een ontspanning wordt, in plaats van een inspanning. De Vo-box is makkelijk aan te sluiten tussen de decoder en tv en is zeer eenvoudig in gebruik.

#### 98% tekstherkenning

De Vo-box herkent circa 98% van de ondertiteling van alle reguliere Nederlandse zenders. Soms is bij het 'lezen' van de ondertiteling uit een bewegend beeld met beperkte contrast of verschillende kleuren, een individueel woord of zin niet foutloos te detecteren. Denk hierbij bijvoorbeeld aan het herkennen van witte letters op een witte achtergrond of bij sommige reclames. Ook is niet altijd snel te bepalen of letters een naam op een voorbij rijdend busje zijn of onderdeel zijn van de ondertiteling. Tenslotte moet dit in een hele korte periode worden bepaald, voor minimale vertraging van de vergroete ondertiteling in uw beeld. Met hulp van de gebruikers wordt deze software continu verder geperfectioneerd. Daarom is het handig om de Vo-box ook aan te sluiten op Internet (wifi) zodat u automatisch regelmatig updates en verbeteringen van de software ontvangt.

#### Eenvoudig te bedienen

U kunt de Vo-box aansluiten tussen de tv en de decoder (van KPN of Ziggo). De ondertiteling op tv wordt door de Vo-box automatisch herkend en vergroot weergegeven. U kunt in het menu zelf het lettertype, kleur en grootte instellen. Dit menu en de Vo-box zijn eenvoudig te bedienen met de bijgeleverde afstandsbediening. Een groot voordeel van de Vo-box is dat u deze bij alle programma's en streamingdiensten zoals Videoland, Apple TV en Netflix kunt gebruiken. De Vo-box analyseert continu het tv-signaal en vergroot vervolgens de ondertiteling zoals deze op de tv wordt weergegeven. U kijkt dus op de gebruikelijk wijze naar de televisie. U kunt hem verbinden met het internet voor updates en eventuele toekomstige uitbreidingen. Echter is er geen internet nodig om de Vo-box de ondertiteling te laten vergroten. U kunt de Vo-box tussen bijna alle tv's en decoders met een HDMI-aansluiting aansluiten. Zie voor alle specificaties van de Vo-box de handleiding en de technische specificaties. Let op: oudere dvd's/videobanden hebben vaak een te lage resolutie. Hierdoor kan het apparaat vaak minder goed de ondertiteling herkennen en omzetten.

#### Let op:

Het kan voorkomen dat de Vo-box tijdens reclame letters herkent en dus vergroot. Dit komt omdat het apparaat denkt dat er ondertiteling aanwezig is. Er is bewust voor gekozen om het apparaat wat gevoeliger in te stellen zodat de Vo-box de reguliere ondertiteling zo goed mogelijk herkent, waar ook in het beeld. Helaas komt het dan wel eens voor dat het apparaat alsnog iets herkent wat geen ondertiteling is. Ondertiteling via Teletekst 888 ondersteunt de Vo-box niet. Het apparaat is ontwikkeld voor reguliere ondertiteling.

#### Een toekomstvaste oplossing

Als u de Vo-box aansluit op het internet dan ontvangt de box automatisch updates. Mocht het gezichtsvermogen verder achteruitgaan, dan kunt u er in de toekomst ook voor kiezen om de tv-ondertitels te laten voorlezen. Wij kunnen de Vo-box (op afstand) upgraden naar een versie met gesproken ondertiteling. Deze versie heet de Go-box, wat staat voor Gesproken Ondertiteling. Klik [hier](#) voor meer informatie over deze versie Go-box. **Specificaties:**  
 » Techniek: tekstherkenning; » Contrast: 0.66x, 1x, 1.33x, 1.66x en 2x; » Contrastkleuren: wit op zwart, zwart op wit, geel op zwart en zwart op geel; » Plaats ondertiteling: gecentreerd in het midden of links uitgelijnd; » Lettertypes: 7 lettertypes, waaronder een speciaal dyslexie lettertype; » Videoresolutie: 1920 pixels (breedte) bij 1080 pixels (hoogte); » Aansluiting: werkt alleen met een externe digitale ontvanger, niet met een CI+ module. De HDMI kabel die naar de TV loopt gaat in de Vo-box en de bijgeleverde HDMI kabel van de Vo-box naar de TV; » Updates: sluit de Vo-box aan op het internet voor updates; » Beperkte werking: werkt meestal niet met oude DVD's en videobanden omdat de kwaliteit (resolutie) te laag is; » Afmeting kastje: 10,6 x 10 x 2,8 cm; » Afmeting afstandsbediening: 14 x 4,9 x 2 cm; » Gewicht: 204 gram; » Levering inclusief 5V adapter, HDMI-kabel, USB hoofdtelefoon dongle, afstandsbediening, 2x AAA-batterij en handleiding. Klik [hier](#) voor een videodemonstratie van dit product.

Naam	Gewicht	Artikelnummer	Prijs
vo-box	200-gram	67600	€
toevoegen-functie-go-box	n-v-t	67700	€