

Pakket van Eisen

Eisen

1. Productie
 - 1.1. De buitenzijde van de koptelefoon moet me behulp van de productietechniek vacuümvormen gemaakt worden.
 - 1.2. Het constructiedeel moet op basis van spuitgieten geconstrueerd zijn waarbij, alleen een enkelvoudige matrijs gebruikt mag worden.
 - 1.3. Constructiedeel links en rechts moet identiek zijn
 - 1.4. De vacuümvormmatrijs moet minimaal 100 keer te gebruiken zonder dat de vorm daarvan veranderd.
 - 1.5. De externe geluid installatie moet zonder extra bevestigingsmiddelen in het constructiedeel bevestigd kunnen worden.
2. Gebruik
 - 2.1. De aux kabel van de koptelefoon moet minimaal 1 meter lang en maximaal 2.5 meter.
 - 2.2. De koptelefoon moet tot 4u zonder pijn op het hoofd kunnen rusten
 - 2.3. De koptelefoon moet gebruik van een externe muziek bron
 - 2.4. De gebruiker dient enkel de aux kabel te hoeven inpluggen om muziek te kunnen afspelen en dient geen installatie nodig te hebben op de desbetreffende invoer.
3. Vervoer
 - 3.1. Tijdens het vervoer mag de koptelefoon niet zo beschadigen dat de hoofdfunctie verloren gaat.
 - 3.2. De koptelefoon dient vervoert te kunnen worden op ... pallets in veelvoud
4. Veiligheid
 - 4.1. De externa geluidsbron van de koptelefoon mag niet harder gaan dan 130 decibel (db)
 - 4.2. Tijdens normaal gebruik van de koptelefoon door een 16-jarige dient de koptelefoon geen schade te veroorzaken aan het oor.
5. Onderhoud
 - 5.1. De koptelefoon dient schoon te maken zijn met een vochtige doek en schoonmaakmiddel met een PH-waarde van 7.
6. Recycling
 - 6.1. Het product moet in te leveren zijn bij de mileustraat.

Wensen:

1. Het zou leuk zijn als de koptelefoon over een bruin tint beschikt → Persona
2. Het zou leuk zijn als de koptelefoon uit onderdelen van hout zou bestaan → Persona