

WEAR - Wearables of the future.

Merging nature with technology while naturally doing good.

Technology gecombineerd met de natuur: Duurzaam, smart, interactief en batterijloos.

Hosted by: Happy.Green

Project Information (EN)

WEAR - Wearables of the future. Merging nature with technology while naturally doing good.

WEAR by Happy.Green is a new range of smart and interactive batteryless wooden wearables that are based on Happy.Green's vision of a more sustainable future that also underlies other Happy.Green concepts, such as the Hideaway that Happy.Green presented during the Dutch Design Week 2018. WEAR consists of wooden bracelets, sunglasses, and watches, with integrated technology that connects them to the WEAR app. The integrated batteryless technology makes the wearables multifunctional: from opening your Tesla, transferring your contact details like a business card, to operating your lights and music at home. The technology is seamlessly integrated in the wood, thereby maintaining the minimalist wooden aesthetics of the wearables. Although they have a minimalist design, most of the wearables are durable, waterproof, dust-proof, and shock-proof. Only seeing the wood, not being able to see the technology, creates a unique feel when using the functionalities of the wearables.

TRANSFORMING A MINDSET

Happy.Green aims to transform the mindset of consumers, by showing them that sustainable products can also be beautiful, sustainable, design centric, and functional at the same time. Happy.Green wants to help consumers see wearables not just as fashion accessories, but as multifunctional everyday tools in a smart and connected world. WEAR aims to be a circular sustainable alternative to plastic wearables, which is why wood is being used as the primary material. As a material, wood is renewable, compostable, and has one of the lowest possible CO2 impacts, which makes it ideal in reducing the carbon footprint of wearables. To increase the positive social impact of the wearables, Happy.Green has created an online platform where non-profits, NGO's, and local organisations can advertise their volunteering needs. Consumers can receive discounts and upgrades for the wearables through the online platform when doing voluntary work. Happy.Green wants to motivate people to engage in more sustainable behavior and make 'doing good' the norm instead of an exception.

Projectinformatie (NL)

WEAR - Wearables van de toekomst. Duurzaam, smart, interactief en batterijloos.

WEAR by Happy.Green bestaat uit slimme en interactieve houten wearables zonder batterijen. WEAR is gebaseerd op Happy.Green's visie van een duurzamere toekomst die aan de basis staat van Happy.Green's concepten, zoals de Hideaway die Happy.Green presenteerde tijdens de Dutch Design Week 2018. De geïntegreerde batterijloze technologie maakt de wearables multifunctioneel: van het openen van je Tesla, het delen van je contactgegevens zoals met een visitekaartje, tot het aansturen van je lampen of muziek in huis. De technologie van de wearables is in het hout geïntegreerd, waardoor de minimalistische esthetiek van de wearables behouden blijft. Ondanks het minimalistische design, zijn de meeste wearables solide, water-, stof-, en schokbestendig. Wanneer je de wearables gebruikt, geeft dit een uniek gevoel doordat alleen het hout zichtbaar is en de technologie verborgen blijft.

EEN VERANDERING IN DE MANIER VAN DENKEN

Happy.Green's doel is om de manier van denken van consumenten te veranderen, door te laten zien dat duurzame producten tegelijkertijd mooi, duurzaam en functioneel kunnen zijn. Happy.Green wil consumenten wearables niet alleen als mode accessoires laten zien, maar ook als multifunctionele dagelijkse hulpmiddelen in een slimme en verbonden wereld. Het doel van WEAR is om een circulaire duurzame vervanger te zijn voor plastic wearables.

Daarom is als hoofdmateriaal hout gebruikt. Hout is hernieuwbaar, composteerbaar en heeft een zeer lage CO2 impact, wat het ideaal maakt voor het verlagen van de ‘carbon footprint’ van wearables. Om de positieve sociale impact van de wearables te vergroten heeft Happy.Green een online platform ontwikkeld waarop non-profits, NGO’s en lokale organisaties vrijwilligerswerk kunnen plaatsen. Consumenten kunnen korting en upgrades voor hun wearables verdienen wanneer zij via dit online platform vrijwilligerswerk uitvoeren. Happy.Green wil hiermee mensen motiveren om duurzaam te handelen en om “goed doen” de norm te maken in plaats van uitzondering.

Image List

Filename	Caption	Credit
ddw-6_1631031629.jpg	WEAR by Happy.Green	WEAR by Happy.Green
wear-ddw-1_1631020039.jpg	WEAR by Happy.Green	WEAR by Happy.Green

The images above are included in the ZIP under /images.