

INTELIĞENTNY DOM



Projekt przygotowały:

Weronika Bielecka

Marta Bujakowska

Amelia Młodzikowska

1. Lodówka - inteligentna lodówka

2. Czujnik dymu - wykrywa dym i nagłe zwiększenie się temperatury i automatycznie powiadamia straż pożarną.



3. Automatyczny alarm,
zabezpieczenie
antywłamaniowe.

4. Automatyczna
suszarka do butów,
działa na czujnik wagi i
wilgotności. Jest w
zestawie z suszarką
płaszczy.

5. Panel kontrolny do
termostatu regulujący
poziom ogrzewania,
ogrzewania
podłogowego oraz
klimatyzacji.



6. Czujniki w roślinkach które sprawdzają stan nawilżenia gleby i jeśli jest za mały to informują cię żeby je podlać, mogą nawet pokazywać na wirtualnej mapie domu które konkretnie roślinki potrzebują wody i jaki jest % nawilżenia gleby i wtedy na pomarańczowo wyświetlać roślinki które niedługo będą potrzebować wody.

7. Automatyczna miska dla zwierząt, która informuje cię, gdy w zbiorniku skończy się karma.



9. oraz 8.

Zdalna kontrola wszystkich świateł I urządzeń w domu – opcja automatycznego dostosowywania się światła do godziny (jeśli zbliżają się godziny snu to zmniejsza swoją intensywność, a urządzenia włączają filtr światła niebieskiego).

10. Automatyczny kominek, działa na komendy głosowe oraz można wybierać kolor razem z intensywnością ognia.



11. Akwarium, które powiadamia cię o stanie wody (jej temperaturze i poziomie czystości).

12. Półka z książkami, która informuje, gdzie znajduje się szukana książka.

13. Zdalnie kontrola rolet – plus opcja opuszczania lub podnoszenia się jeśli zbliża się noc lub wstaje rano.



14. Gadająca toaleta do utrzymania towarzystwa podczas załatwiania się, połączona z nasadą natryskową, automatycznym spłukiwaniem oraz opuszczaniem i podnoszeniem kłapy.

15. Kuweta, która powiadamia cię jej poziomie czystości lub automatycznie się oczyszcza.



16. Inteligentne lustro, które będzie pokazywać co możesz dzisiaj założyć adekwatnie do pogody i twojej sylwetki, a także może zapisywać outfity.

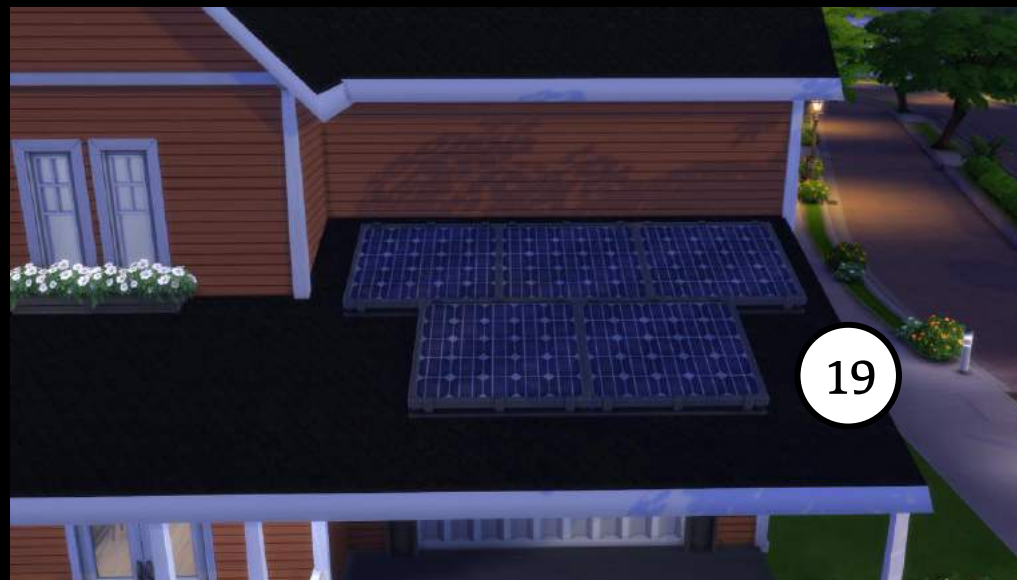


17. Automatyka do recyklingu śmieci, działa również jako kompostownik, który uzupełnia nawóz w doniczkach.

18. Tesla – inteligentny samochód



19. Panele słoneczne obracające się w stronę słońca - może się obracać w stronę słońca bazując na tym która jest godzina, jaka jest pora roku oraz zależnie od pogody (np. Sprawdza czy jest pochmurno) Plus może np wyłapywać czy na 100% jego powierzchni świeci słońce.



20. Czujnik ruchu przed domem - jeśli ktoś wjedzie na twoją posesję albo zadzwoni do dzwi to kamera rozpoznaje twarz albo rejestrację auta i powiadamia cię (powiadomienie, SMS lub jeśli jesteś w domu to głosowo przez głośnik) i można wtedy odpowiedzieć czy wpuścić tą osobę do środka albo przekazać jej coś przez głośnik.

21. Zdalnie sterowana brama



An aerial view of a city street scene. In the foreground, a river flows along the left side, bordered by a walkway with a railing. The street is lined with various buildings, including a prominent brick building with a green roof and a modern white building with large windows. There are trees, streetlights, and small figures of people walking. The background shows a dense urban skyline with tall skyscrapers under a clear sky.

KONIEC

Dziękujemy za obejrzenie prezentacji
