



Presentan un robot que te trae papel higiénico cuando más lo necesitas

EFE - La multinacional estadounidense Procter & Gamble (P&G) presentó hoy un prototipo de robot que, al estilo de los populares aspiradores autónomos, se mueve libremente por la casa con un rollo de papel higiénico para los momentos de mayor necesidad.

«**RollBot**» o «el robot del rollo», como ha sido bautizado este dispositivo, consiste en una pequeña caja octogonal con ruedas a lado y lado que le permite desplazarse por el interior del hogar portando sobre sí un rollo de papel higiénico.

El robot se controla mediante un teléfono inteligente a través de Bluetooth, de manera que si alguien está en el baño haciendo sus necesidades y se encuentra con que no queda papel, basta con que llame a RollBot para que le traiga un

nuevo rollo.



El robot fue una de las primeras novedades que se presentaron en la [feria CES de electrónica de consumo](#) que se celebra desde este domingo y durante toda la semana en Las Vegas (Nevada, EE.UU.), para la que están registrados más de 170.000 visitantes y 4.500 exhibidores (1.200 de ellos empresas emergentes).

Los portavoces de Charmin (la marca de papel higiénico propiedad de P&G) explicaron a Efe que RollBot también sirve para alertar a los usuarios de cuando es recomendable y cuando no usar el cuarto de baño en función del hedor acumulado.

It's 2020 - what better way to celebrate a double deuce decade than with a bathroom upgrade?? #CES2020 <https://t.co/j6kxeKwMVz>

— Charmin (@Charmin) [January 6, 2020](#)

En medio del octágono se halla una pantalla cuadrada en la que aparece la faz de un oso (la mascota de Charmin) y esta cambia de expresión (de contento a enfadado o triste) en base a la cantidad de dióxido de carbono presente en el baño, algo que detecta mediante sensores.

La idea es poder evitar -tanto en casas particulares como en lugares de trabajo u otros espacios públicos- la desagradable sensación de entrar en el baño y encontrarse con las pestilencias dejadas por quienes han usado el cuarto previamente.

Junto a RollBot, P&G también presentó **Gillette Treo**, una cuchilla de afeitar pensada específicamente para ser usada en terceros, es decir, para cuidadores que tengan que afeitar a personas mayores o incapacitadas, así como un cepillo de dientes equipado con inteligencia artificial.