

ROBOT PEPPER

NOUVELLE GÉNÉRATION DE ROBOT D'ACCUEIL

Le robot humanoïde Pepper du haut de ses 1m20 est un véritable atout à avoir en tant que compagnon, il capte l'attention et suscite l'intérêt de tous de manière **innovante** !

Ce robot est le premier robot à savoir **reconnaître les émotions** et à avoir de **l'empathie** en plus de ses autres fonctions.



Accueillir

Le robot est là pour **accueillir** et **saluer** en serrant la main des personnes dès lors qu'il verra une forme humaine.

Divertir

Ce robot de compagnie peut prendre l'initiative de proposer une **activité** : jeux, quiz ou exercice éducatifs sur tablette, et même une séance de danse...

Se déplacer

Ce robot sera capable de **se déplacer** plus rapidement grâce à ces trois roues motrices. Il est doté d'une batterie de sonars et de capteurs laser ce qui lui permet de calculer les distances, de se repérer dans l'espace et établir un plan de la pièce. Il est également possible de le configurer afin qu'il se déplace jusqu'à son point de charge automatiquement.

Reconnaître les émotions

Ce robot sait **analyser** les émotions : gaieté, tristesse, colère, étonnement... Les caméras, les microphones ne sont pas là pour espionner son interlocuteur, mais à identifier les indicateurs de ses sentiments.

Communiquer

Le robot peut **voir**, **écouter**, et même **engager une conversation** grâce à quatre micros installés dans la tête. Il sait également communiquer en 15 langues.

Empathie

Il fait même preuve de **empathie** et sait la **stimuler** chez quelqu'un. Si un humain lui dit « je suis triste », il saura trouver des mots de réconfort tels que : « Ne t'en fais pas, ça ira mieux demain. » Il sait également changer les idées grâce à des anecdotes.

Présentation logiciel ZBOS CONTROL

CONTRÔLE ET GUIDAGE :

En temps réel, prenez le contrôle de votre robot pour : le déplacer vers un point d'intérêt, interagir, le faire parler, diffuser des vidéos et prendre des photos, ouvrir une page web et plus encore...

COMPOSER :

Pour créer vos propres compositions et scénarios. La seule limite est votre imagination !

APPLICATIONS :

Possibilité d'installer n'importe quelles applications.

Logiciel permettant à tous, quel que soit l'âge, et quel que soit le niveau de compétence en informatique et programmation, d'utiliser le robot sans difficultés.

Vous êtes autonome !



Spécificités du robot :

- Écran tactile Haute Définition 10.1
- Communication Vocale
- Réseau WIFI et Connectivité en Ethernet ou Bluetooth
- Equipé de capteurs
- Détection de mouvements
- Équipé de 2 haut-parleurs stéréo
- 12 degrés de liberté
- Programmable
- Autonomie d'environ 12 heures
- Logiciel et applications compatible Android ou iOS
- Protection antimicrobienne sur l'écran et le robot avec traitement antibactérien et anti-virus
Disponible en option