

HUMANOIDNÍ ROBOTY



● PEPPER

PEPPER JE PRVNÍ HUMANOIDNÍ ROBOT FIRMY SOFTBANK ROBOTICS, KTERÝ ROZPOZNÁ LIDSKÉ EMOCE. DÍKY TOMU JE VHODNÝ NA JAKÉKOLI VEŘEJNÉ MÍSTO, KDE KOMUNIKUJE SE ZÁKAZNÍKY, VÍTÁ JE NEBO POSKYTUJE INFORMACE.

PEPPER JE VHODNÝ DO OBCHODŮ, HOTELŮ, NEMOCNIC, BANK, MUZEA, NA ÚŘADY, LETIŠTĚ, VLAKOVÉ NÁDRAŽÍ, ALE I DO ŠKOL. OD ROBOTA PEPPER ZJISTÍTE INFORMACE, ZAHRAJETE SI S NÍM HRU NEBO VYFOTÍTE SELFIE. PEPPER S VÁMI MŮŽE UDĚLAT PŘIJÍMACÍ POHOVOR, ZOBRAZIT AKTUÁLNÍ NABÍDKY A SLEVY, ČI MONITOROVAT NÁVŠTĚVNOST.

- ROZPOZNÁM OBLIČEJ, UMÍM REAGOVAT
- MLUVÍM NĚKOLIKA JAZYKY
- KOMUNIKUJI S LIDMI
- JSEM VE SPOLEČNOSTI AKTIVNÍ
- PREZENTUJI PRODUKTY NA TABLETU
- UMÍM DOPORUČIT
- SBÍRÁM DATA ČI NAHRÁVÁM ODPOVĚDI DO DOTAZNÍKŮ
- DÍKY MĚ BUDETE JINÍ NEŽ KONKURENCE

PARAMETRY

- VÝŠKA: 120 CM
- HMOTNOST: 28 KG
- DOTYKOVÝ TABLET
- 20 STUPŇŮ VOLNOSTI
- 2D KAMERY (V ÚSTECH A NA ČELE) A 3D KAMERY (V OČÍCH)
- SENZORY: POLOHY, GYROMETR A AKCELEROMETR, SONAR, LASER, INFRAČERVENÉ SNÍMAČE A NÁRAZNÍKY
- VÝDRŽ V STAND BY MÓDU: 19 H
- PAMĚŤ: 32 GB / 24 GB PRO UŽIVATELE
- GRAFICKÁ KARTA: GPU INTEL HD / ~ 792 MHz
- REPRODUKTORY: CELKEM 2 (UMÍSTĚNÍ UCHO)
- MIKROFON: 4 NA HLAVĚ



JSME
OFICIÁLNÍ
DISTRIBUTOR
PRO ČESKOU
REPUBLIKU

HUMANOIDNÍ ROBOTY



● NAO

NAO JE MALÝ HUMANOIDNÍ ROBOT VHODNÝ PŘEDEVŠÍM PRO ŠKOLY, LABORATOŘE A VÝZKUMNÁ CENTRA. KOMBINACE JEHO HARDWARU A SOFTWARE UMOŽŇUJE PŘIZPŮBIT SE ČLOVĚKU.

NAO BĚŽÍ NA OPERAČNÍM SYSTÉMU NAOQI, ALE NENÍ OMEZEN ŽÁDNOU PLATFORMOU. K ROBOTOVI JE DODÁVÁN SOFTWARE CHOREGRAPHE, KTERÝ MŮŽE POUŽÍT I ZAČÁTEČNÍK. PROGRAM UMOŽŇUJE SIMULOVAT RŮZNÉ AKCE ROBOTA. DÁLE JE MOŽNÁ KOMUNIKACE S ROBOTEM PŘES WIFI NEBO ETHERNET.

- MÁM OTEVŘENOU PLATFORMU
- NAPROGRAMUJ MĚ PRO LIBOVOLNOU APLIKACI - HRAJ SI SE MNOU A UČ MĚ
- MLUVÍM NĚKOLIKA JAZYKY
- MŮJ SOFTWARE CHOREGRAPHE UMOŽŇUJE VYUŽÍT ZNALOSTI DALŠÍHO PROGRAMOVACÍHO JAZYKA
- MĚŘÍM 57 CM A VÁŽÍM 5,4 KG
- MÁM 36 SENZORŮ PRO ZJIŠTĚNÍ POLOHY

ZAUJALY VÁS HUMANOIDNÍ ROBOTY?

KONTAKTUJTE NÁS

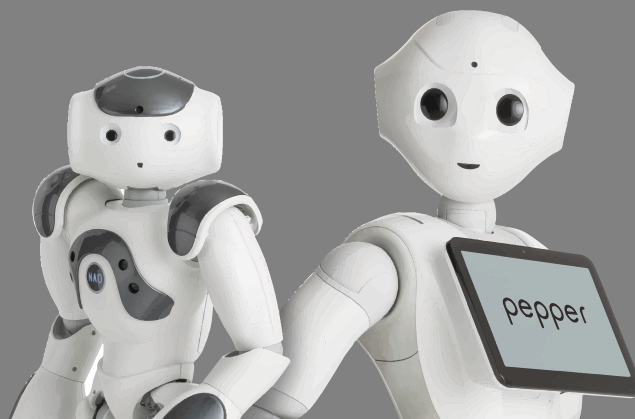
VZDUŠNÁ 56/4

460 01 LIBEREC 1

TEL: (+420) 485 151 447

E-MAIL: info@exactec.com

www.softbankrobotics.cz



EXACTEC

SoftBank
Robotics