

HUMANOIDE INTERACTIVO

Axon Nova

El de espectáculo, para cautivar al público

El humanoide diseñado para cautivar. Movimiento fluido, interacción natural con el público por voz y gestos, y acabados premium que transmiten calidad. Convierte un espacio en una experiencia que la gente recuerda y comparte.

1,60 m ALTURA	**27** GRADOS DE LIBERTAD
4 h AUTONOMÍA	**5 km/h** VELOCIDAD

PARA QUÉ ESTÁ PENSADO

Ferias y eventos

Presencia que detiene al visitante en un stand. Interacción por voz, visión y gestos, y hasta 4 horas de autonomía por carga para una jornada de feria.

Recepciones y museos

Atención y acompañamiento al público en recepción, hall o sala. Acabados premium pensados para verse de cerca.

Centros comerciales y escenarios

Coreografías sincronizadas entre varias unidades, con control de grupo y precisión de milisegundos. Disponible en compra y en alquiler.

Eventos · Ferias · Recepciones · Museos · Centros comerciales

¿Hablamos de tu proyecto?

Te asesoramos sin compromiso y respondemos en menos de 24 h laborables.

Robots humanoides por Rivas Robotics

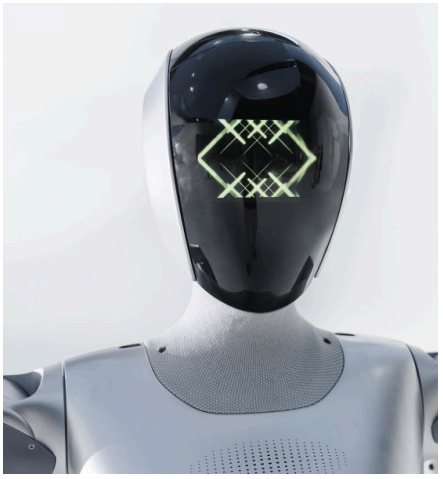
axonhumanoides.com
info@axonhumanoides.com
+34 963 182 090



Torso y articulación de hombro



Detalle de acabado



Pantalla facial e interacción

YA ES VIABLE

- Recepción, acompañamiento e interacción con público por voz y gestos.
- Coreografías y espectáculos con varias unidades sincronizadas.
- Presencia de marca en feria, stand, hall o escaparate.
- Creación de movimientos a partir de vídeo, sin programar.

LO ESTUDIAMOS ANTES

Está pensado para interacción y presencia, no para trabajo productivo: la carga por brazo es de 3 kg y no realiza tareas industriales.

El entorno de uso condiciona el resultado. Suelo, iluminación, ruido ambiente y distancia al público los revisamos antes de comprometer el montaje.

FICHA TÉCNICA

DIMENSIONES Y PRESTACIONES

Altura	**1,60 m**
Peso	**56 kg**
Anchura de hombros	**47 cm**
Longitud de brazo	**69 cm**
Grados de libertad activos	**27**
Carga máx. por brazo	**3 kg**
Velocidad de marcha	**5 km/h**
Autonomía	**4 h**

INTERACCIÓN, CONTROL Y SERVICIO

Par máx. de motor	**200 N·m**
Batería	**10.000 mAh**
Tiempo de carga	**1 h**
Cómputo de movimiento	**RK3588 · 16/256 GB**
Percepción	**IMU 6 ejes · cámara RGB**
Interacción	**Voz · visión · gestos**
Conectividad	**WiFi 6 · Bluetooth**
Garantía · modalidad	**12 meses · compra y alquiler**

Solicita tu propuesta

Cuéntanos qué necesitas y la preparamos a tu caso.

Robots humanoides por Rivas Robotics

axonhumanoides.com
info@axonhumanoides.com
+34 963 182 090