



Neo 2™

첨단 자율주행 청소로봇

Avidbots®

네오 2를 소개합니다.

Avidbots에서 제공하는 네오 2는 새로운 산업 표준으로 제작된 최신 습식 바닥 청소 로봇입니다.

네오는 처음부터 최고의 품질, 업계 최고의 기술 및 소프트웨어, 뛰어난 안정성과 서비스를 위해 설계된 제품입니다.

- ▶ 네오는 반복적이고 지루하고 힘든 바닥 청소 작업을 대신하고 청소 근로자가 더 중요한 작업에 집중할 수 있도록 하여 효율성과 청소 생산성을 극대화합니다.
- ▶ 네오는 바이러스가 있는 바닥을 청소할 때 감염 위험을 낮추면서 반복적인 작업으로 인한 피로, 실수 및 부상을 줄여 청소 근로자의 건강과 안전을 향상시킵니다
- ▶ 액티브 클리닝 컨트롤 시스템이 장착된 네오는 초당 최대 1.35m/4.43ft의 속도로 사람보다 더 효과적이고 효율적으로 청소 및 살균이 가능합니다.
- ▶ 첨단 자동화 기능을 갖춘 네오는 청소 근로자보다 최대 가동 시간이 길고 반복적인 작업이 가능합니다.
- ▶ 네오는 최대 시간당 3,900m²/42,000ft²까지 자동으로 청소합니다*.
*최대 이론값을 계산한 수치.
- ▶ 네오는 사람의 개입을 최소한으로 유지하는 방식으로 작동합니다. '시작' 버튼만 누르면 네오가 나머지 작업을 알아서 수행합니다.
- ▶ 네오의 수동 모드를 사용해서 빠른 청소 또는 전체 청소도 가능합니다.

네오는 다양한 상업 공간에 높은 ROI를 제공합니다...

창고	공항	리테일 슈퍼스토어	소비자용품 제조
쇼핑몰	컨벤션 회의장	건물 시설미화관리	산업용품 제조
병원	대학	운송 시설	

서비스 + 지원

Avidbots 고객 성공 프로그램 및 서비스 플랜은 청소 목표를 달성할 수 있도록 가동 시간과 활용도에 중점을 두고 있습니다. 네오의 첨단 진단 기능을 통해 문제가 발생하면 감지해서 빠르게 문제 해결이 가능하고 가동 중지 시간을 최소화시켜 비용 낭비를 최소화합니다.

동급 최고의 기술 내장

네오는 업계를 선도하고 있는 Avidbots AI 플랫폼을 사용하고 있습니다. 10개의 센서로 360° 스캐닝이 가능하고 첨단 장애물 회피 기능을 제공합니다. 네오는 첨단 진단 기능과 Avidbots 원격 지원 서비스를 지원하고 자율성, 탐색 및 안전 면에서 타의 추종을 불허하는 제품입니다.

분석 + 보고

Avidbots 명령 센터는 Avidbots의 독점 웹 기반 소프트웨어를 사용하며, 이를 통해 여러분의 네오 또는 전체 로봇 제품군을 원격 및 실시간으로 모니터링, 관리 및 추적할 수 있습니다. 상세한 생산성 지표 및 부분별 커버 맵을 포함하여 모든 청소 작업에 대한 상세한 보고서를 받아 보실 수 있습니다. Avidbots Command Center 에서 언제나 정보를 받을 수 있습니다.

긴 수명을 위한 견고한 디자인

견고한 플라스틱, 청수 탱크와 오수 탱크가 포함된 튼튼한 디자인을 자랑합니다. 산업용 배터리를 사용해서 재충전 없이 최대 6시간 동안 사용할 수 있습니다. 네오는 추가 옵션 기능을 염두에 두고 설계된 로봇으로 바닥 청소 외에도 다양한 용도로 사용할 수 있습니다.

지능형 디자인

간단한 설정과 직관적인 운영자 인터페이스를 자랑하는 네오는 누구나 쉽게 사용할 수 있습니다. Avidbots AI 플랫폼 덕분에 네오는 다른 경쟁 업체와 비교할 수 없는 뛰어난 성능을 자랑합니다. Avidbots AI 플랫폼을 사용하면 환경 변화에 맞게 청소 계획이 업데이트되어 청소 소요 시간을 최소화하면서 생산성을 극대화할 수 있습니다.

업계 최고의 안전 기능

Avidbots AI 플랫폼과 함께 네오는 환경 변화에 적응하고 실시간으로 장애물을 인식하고 피하는 기능으로 업계를 선도하고 있습니다. 비상 정지 버튼, 범퍼, 비콘 및 내장된 시그널링 라이트, 블루 라이트 및 음성 사운드 시스템 등 다양한 첨단 기술이 네오에 내장되어 있고 네오를 위한 더욱 안전한 환경을 제공합니다.

자율주행 모드 / 수동 모드

네오의 운영자 인터페이스를 통해 간단한 명령과 함께 수동 모드로 전환할 수 있습니다. 수동 청소가 완료되면 자동 바닥 청소 모드로 쉽게 다시 전환됩니다.



왜 Avidbots인가?

Avidbots 네오를 구매하는 것은 단순한 바닥 청소 도구를 구입하는 것과는 그 의미가 다릅니다. 세척 기능을 재정의하여 더 생산적이고 비용 효율적이며 더 쉽게 작동시킬 수 있는 미래 기술에 투자하고 있습니다. 더 중요한 것은 당사의 로봇 및 AI 기술이 여러분의 비즈니스를 더욱 성공적으로 만들 새로운 기회를 제공한다는 것입니다. 단순히 제품, 기술 혹은 비즈니스 계획만을 판매하는 것이 아니라 그 이상의 가치를 여러분께 전하고자 합니다. 최첨단 로봇 공학을 사용하여 자동화된 미래를 구축하기 위해 신뢰할 수 있는 파트너를 원하신다는 점을 알고 있습니다. Avidbots는 고객과 함께 협력하여 신뢰를 구축하고 미래 로봇 산업의 기대를 현실화합니다.



회사 소개

Avidbots는 로봇 솔루션을 일상 생활에 도입하여 조직 생산성을 높이고 전 세계 어느 회사보다 뛰어난 제품을 제공하겠다는 비전을 가진 로봇 회사입니다. Avidbots의 획기적인 제품인 네오 자율주행 청소 로봇은 전 세계에 배포되고 있으며 유명한 시설 및 건물 서비스 회사의 신뢰를 받고 있습니다. 캐나다 온타리오주 키치너에 본사를 두고 있는 Avidbots는 전 세계의 모든 고객에게 포괄적인 서비스와 지원을 제공하고 있습니다.

미팅을 원하신다면 지금 저희에게 문의해 주시기 바랍니다

✉ koreasales@avidbots.com

☎ [+82 10 4106 5226](tel:+821041065226)

📄 www.avidbots.com/contact



Avidbots Corp
975 Bleams Road, #5
Kitchener, ON N2E 3Z5
Canada

Avidbots Korea
서울시 강남구 518 테헤란로
섬유센터 10층

Avidbots®

BR-NEO-KO-01212022

©2022 Avidbots Corp. All rights reserved. "Avidbots", "Neo", "Command Center" and their respective logos are trademarks of Avidbots Corp.

