

SMARTBX 통합 청소 솔루션

청소를 다시 정의하다

사무실·업무시설부터 공장·물류센터·주차장 등 산업시설까지, Whiz·Phantas·Scrubber 50 Pro·Scrubber 75로 설계하는 상업용 청소로봇 라인업.



WHIZ

건식 · 카펫 · 복도/객실

60개월 월 **399,000 원~**

DRY

PHANTAS

습건식 · 화장실 · 좁은 통로

60개월 월 **507,000 원~**

HYBRID



SCRUBBER-50

습식 · 로비 · 대면적

60개월 월 **1,025,000 원~**

WET



SCRUBBER 75

중작업 습식 · 공장 · 물류/주차

60개월 월 **1,510,000 원~**

HEAVY



50-70%

ATP 오염 감소 · 제3자 공인기관 검증

80%

청소 시간 절감 · 공용부 기준

40,000+

Whiz 시리즈 누적 출하 · 2026년 3월 기준



건식 청소로봇 · DRY

WHIZ

버튼 하나로 시작하는 카펫 청소의 혁신

2026년 3월 기준 Whiz 시리즈 전 세계 누적 출하 40,000대 이상. 고속 회전 브러시가 카펫의 먼지를 제거하고, HEPA 필터가 흡입된 미세 입자를 포집합니다.

- ✓ 고속 회전 브러시로 카펫 심층 청소
- ✓ HEPA 필터 — 흡입된 미세 입자 포집
- ✓ QR 스캔 → 경로 선택 → GO 버튼 간편 조작
- ✓ LiDAR + 3D 카메라로 장애물 자동 회피

청소 면적

최대 1,500m²

오염 입자 감소

평균 53%

적용 바닥

카펫·러그·하드플로어

소음

62dB

월 렌탈 · 60개월 약정

399,000원~

일시불 구매

18,500,000원



■ 습건식 청소로봇 · HYBRID

PHANTAS

산업용 최소 사이즈, 4가지 청소 모드

건식과 습식을 한 대로 해결하는 하이브리드 로봇. 산업용 최소 사이즈로 좁은 통로와 테이블 사이, 화장실까지 진입해 청소합니다.

- ✓ 건식·습식·측면·집중 4가지 청소 모드
- ✓ 산업용 최소 사이즈 — 좁은 통로 주행
- ✓ 벽면 0mm 밀착, 가장자리까지 청소
- ✓ LiDAR ×4 + 카메라 ×3 등 10개 감지 센서

적용 바닥

타일·대리석·PVC·에폭시

물탱크

청수 11.5L / 오수 10.5L

크기

540×440×617mm · 산업용 최소

소음

60~65dB

월 렌탈 60개월 · 충전형

507,000원~

일시불 · 충전형

23,500,000원



■ 습식 청소로봇 · WET

SCRUBBER-50

AI가 얼룩을 찾고, 물을 재활용합니다

AI 비전이 바닥 얼룩을 감지해 집중 세척하고, 5단계 여과 물 재활용 기능을 지원합니다. 공항, 쇼핑몰, 물류센터를 위한 대면적 솔루션입니다.

- ✓ AI 비전 기반 얼룩 감지 및 집중 세척
- ✓ 물 재활용 — 제품 자료 기준 담수 약 80% 절감
- ✓ 실시간 지도 업데이트·경로 자동 재설정
- ✓ 청수 30L / 오수 24L 대용량 탱크

청소 폭

460mm · 스퀴지 700mm

연속 사용

3~8시간 (모드별)

적용 바닥

대리석·에폭시·타일·콘크리트

대상 공간

로비·복도·대형 홀

월 렌탈 · 60개월 약정

1,025,000원~

일시불 구매

47,500,000원



중작업 대형 습식 · HEAVY WET

SCRUBBER 75

공장·물류센터·주차장을 위한 중작업 대형 세척

750mm 청소 폭과 45kg 브러시 압력으로 넓은 하드플로어를 세척합니다. 75 S는 대형 실내, 75 P는 차량 동선이 있는 주차장 환경을 우선 검토합니다.

- ✓ 실용 청소 효율 700~1,400m²/h · 공급사 시험 기준
- ✓ 청수 75L / 오수 50L 대용량 탱크
- ✓ 75 S · 공장·물류센터·대형 매장
- ✓ 75 P · 주차장용 레이더·경고 조명 구성

청소 폭

750mm · 브러시 압력 45kg

연속 사용

약 4~6시간 (모드·현장별)

실용 효율

700~1,400m²/h · 공급사 시험

구성

75 S / 주차장형 75 P

75 S · 일시불 구매

70,000,000원

75 P · 일시불 구매

77,000,000원

TRANSPARENT PRICING · 투명한 비용 안내

비용 안내

일시불 · 24/36/48/60개월 렌탈 (VAT 별도)

약정 기간	■ Whiz 건식 · DRY	■ Phantas 충전형 습건식 · HYBRID	■ Phantas 스테이션형 습건식 · 자동급배수	■ Scrubber-50 Pro 습식 · WET
60개월	399,000 원/월	507,000 원/월	559,000 원/월	1,025,000 원/월
48개월	481,000 원/월	611,000 원/월	673,000 원/월	1,234,000 원/월
36개월	617,000 원/월	784,000 원/월	864,000 원/월	1,584,000 원/월
24개월	890,000 원/월	1,131,000 원/월	1,246,000 원/월	2,286,000 원/월
일시불 추천	18,500,000 원	23,500,000 원	25,900,000 원	47,500,000 원

※ 표시 금액은 VAT 별도 기준이며, 렌탈 금액은 해당 약정기간의 1개월 렌탈료입니다. Phantas는 충전형(충전 도킹) / 스테이션형(자동 급·배수) 2가지 구성입니다. Scrubber 75 S/P 가격은 다음 페이지에서 안내합니다. 현장·옵션에 따라 최종 견적은 조정될 수 있습니다.

도입 방식 · PURCHASE / RENTAL

📊

일시불 구매와 24·36·48·60개월 렌탈을 제공합니다

약정 총액 기준으로는 일시불 구매가 유리합니다. 소모품·옵션·유지관리 범위는 계약 조건에 따라 달라질 수 있으며, 현장 확인 후 최종 견적을 안내합니다.

지금, 무료 현장 데모를 신청하세요

전문 컨설턴트가 시설을 직접 방문해 공간에 맞는 로봇 구성과 도입 효과를 제안드립니다. 부담 없이 문의주세요.

(주) 비앤디코리아

🌐 bnd-robotics.com

📄 bnd-korea.com 본사

✉ bndkkk@naver.com

HEAVY-DUTY WET · 75 S / 75 P

Scrubber 75 구성별 도입 가격

75 S는 공장·물류센터 등 대형 실내, 75 P는 차량 동선이 있는 주차장 환경을 우선 검토합니다.

약정 기간	■ Scrubber 75 S	■ Scrubber 75 P
	대형 실내 · STANDARD	주차장 · PARKING
일시불 구매 · 추천	70,000,000원	77,000,000원
24개월	3,368,000원/월	3,705,000원/월
36개월	2,334,000원/월	2,567,000원/월
48개월	1,818,000원/월	2,000,000원/월
60개월	1,510,000원/월	1,661,000원/월

※ 표시 금액은 VAT 별도 기준입니다. 렌탈 금액은 해당 약정기간의 1개월 렌탈료이며, 현장 설비·옵션·도입 대수에 따라 최종 견적은 조정될 수 있습니다.

75 S 대형 실내 표준 구성

공장 · 물류센터 · 창고 · 대형 매장

75 P 주차장 특화 구성

밀리미터파 레이더 · 경고/위치 조명

현장 조건과 실제 공급 구성을 확인한 뒤 최종 계약 주체를 안내합니다

B&D Robotics의 도입 상담·판매중개 참고가격입니다. 세금계산서·납품·보증·A/S 조건은 최종 계약에서 확정됩니다.

 공개 가격 · PUBLIC PRICING

bnd-robotics.com에 공개된 일시불 구매가와 24·36·48·60개월 렌탈 월 금액입니다. 모든 금액은 VAT 별도입니다.

PRICE SUMMARY

모델별 일시불 구매가와 대표 렌탈료

모델	일시불 구매가 VAT 별도	36개월 렌탈	60개월 렌탈
■ Whiz	18,500,000원	617,000원/월	399,000원/월
■ Phantas 충전형	23,500,000원	784,000원/월	507,000원/월
■ Phantas 스테이션형	25,900,000원	864,000원/월	559,000원/월
■ Scrubber-50 Pro	47,500,000원	1,584,000원/월	1,025,000원/월
■ Scrubber 75 S	70,000,000원	2,334,000원/월	1,510,000원/월
■ Scrubber 75 P	77,000,000원	2,567,000원/월	1,661,000원/월

※ 렌탈 금액은 해당 약정기간의 1개월 렌탈료입니다. Phantas는 충전형/스테이션형, Scrubber 75는 대형 실내용 75 S/주차장형 75 P 구성입니다. VAT 별도이며 현장·옵션에 따라 최종 견적은 조정될 수 있습니다.

일시불은 약정 총액 기준으로 가장 유리합니다

렌탈은 초기 부담을 월 비용으로 전환하는 옵션입니다. 24·36·48·60개월 중 선택할 수 있으며, 소모품·옵션·유지관리 범위는 계약 조건에 따라 달라질 수 있습니다.