

제트라 강력하다 핏이라 가볍다

삼성 제트 핏



※ 삼성전자의 동의 없이 본 자료를 무단으로 제 3자에게 복제 배포하는 경우 저작권 침해 행위에 해당하여 관련 법령에 따라 처벌될 수 있습니다.

제트라 강력하다 핏이라 가볍다

삼성 제트 핏



가볍지만 강한 흡입력 **180_w**

01. 강력한 흡입력

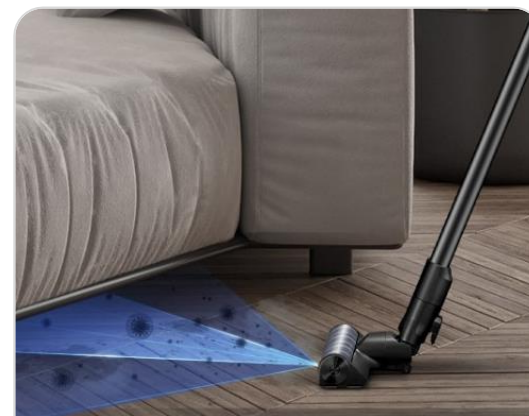
삼성의 특허 기술로 제작된 강력하고도 가벼운 고효율 모터를 탑재 & 5단계 필터 시스템의 강력한 청소력을 경험해보세요!



가벼운 세트 무게와 더욱 슬림해진 디자인 **1.96kg**

02. 슬림한 디자인

손목 부담 없는 가벼운 무게감은 물론, 슬림한 공간에도 간편하게 보관할 수 있어 인테리어의 완성도를 높여 드립니다.



가벼워진 브러시와 측면 하단 LED 라이트로 **더 편리하고 꼼꼼하게 청소**

03. 편리한 사용성

측면 하단의 LED 라이트로 어두운 곳도 편리하게 청소하며, 자동으로 청소 동작 상태를 조절해 주는 스마트 모션 클리닝까지!

01. 강력한 흡입력

가볍지만 최대 180W의 강한 흡입력

삼성의 특허 기술로 제작된 강력하고도 가벼운 고효율 모터를 탑재해 최대 180W의 흡입력으로 집안 곳곳에 생활 먼지, 머리카락, 동물 털도 깔끔하게 청소해 보세요!

최장 **50** 분

 3.5시간 초고속 충전

 600회충방전 후 70% 성능유지

가볍지만 강한 흡입력 **180_w**

2년
무상보증
배터리

* 흡입력 수치는 국제표준(EN IEC 62885-4: 2020, CL 5.8항)에 따라 핸디형(브러시/연장관/액세서리 미적용)으로 먼지통이 빈 상태에서 완전히 충전한 새 배터리를 사용하여 제트 모드 기준의 최대 흡입력을 측정한 내부 테스트 결과로 실 사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있습니다.
1) 측정용 진공 챔버로 청소기 유량과 진공도 변화량을 측정하여 최대 흡입력을 계산
2) 청소기 최대 흡입력 : 유량(L/s)과 진공도(kPa)의 곱으로 계산(max. airwatt, [W])

사용시간은 완충된 배터리를 장착한 상태로, 핸디형(브러시/연장관/액세서리 미적용) 기준 일반모드 사용 시의 최대 사용시간을 측정된 결과로 실 사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있습니다.
* 배터리 충전 시간은 0%로 방전된 배터리를 100%로 완충할 때까지 소요되는 총 시간을 측정된 내부 테스트 결과 기반으로 하며, 실 사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있습니다.
* 600회 완전 충방전 기준이며, 초기대비 70% 성능 유지합니다. * 사용시간: 핸디 일반 50분, 강력 20분, 초강력 10분, 제트 6분/ 세트 일반 35분, 강력 20분, 초강력 12분, 제트 8분
* 모터 특허 출원 1) 스테이터(stator) 특허 제10-2020-0093357호 2) 모터 구조 특허 제10-2021-0191532호
* 해당 이미지는 연출된 이미지로 실제와 다를 수 있습니다.
* 핸디 제트모드 사용시간은 실사용 환경 및 먼지필터 막힘 정도에 따라 상이할 수 있습니다.

01. 강력해진 퍼포먼스

5단계 필터레이션 시스템

99.999% 미세먼지 배출 차단 시스템으로 뒤로 나오는 미세먼지 걱정 없이 사용하실 수 있어요.
5단계로 이루어진 고성능 필터를 통해 밖으로 빠져나가는 공기까지 깨끗하게 관리합니다.



* 미세먼지 배출차단 수치는 국제표준(IEC 62885-4, CL5.11항)에 따라 엔디형(브러시 미적용), 제트 모드 기준으로 진행한 SLG 테스트 결과로 실 사용 환경에 따라 차이가 있을 수 있습니다.
1) 효율 측정 장비를 이용하여 테스트 먼지 주입 후 필터 효율 측정
2) 테스트 먼지: 국제 표준 IEC 시험먼지(Mineral dust: ISO 12103-1 A2 Fine Dust)
3) 먼지 입자 사이즈 0.5 - 4.2 μm 에서 각 구간 먼지 포집 효율 평균

02. 슬림한 디자인

손목 부담 없는 가벼운 무게감

1.96kg 당사 무선 청소기 중 최경량 무게로 오래 사용해도 손목 부담 없는 제트 핏을 만나보세요.
가벼워진 무게로 서랍장 위나 창틀 등의 공간도 청소기를 쉽게 들어 올려 편리한 청소가 가능해요!

1.96 kg

가벼운 세트 무게와
더욱 슬림해진 디자인



* 슬림한 디자인 : 먼지통 폭이 VS20B95* 110mm 대비 14mm 감소한 96mm
* 1.96kg : 액티브 슬림 브러시와 파이프 장착 기준, 핸디만 사용시에는 1.18kg
* 더 가벼워진 무게 : 25년 기준 당사 최경량 스틱청소기는 비스포크 제트 22년형(VS20B95*) :
핸디 무게 - 비스포크 제트 1.44kg vs. 제트 핏 1.18kg / 세트 무게 - 비스포크 제트 2.44kg vs. 제트 핏 1.96kg

02. 슬림한 디자인

인테리어 완성도를 높이는 슬림 디자인

제트 핏은 거실, 주방 등 보이는 곳에 두어도 인테리어 포인트가 되고, 스탠드 거치대에 솔/틈새 브러시 등 액세서리도 한번에 거치할 수 있으니 슬림한 공간에도 간편하게 보관할 수 있어요.



새틴 그레이지 Satin Greige



새틴 블랙 Satin Black

* 이해를 돕기 위해 연출된 이미지로, 제품의 색상과 디자인은 실제와 다를 수 있습니다.
* 제품 사용 중 컬러 교체는 불가능합니다.

03. 편리한 사용성

액티브 슬림 브러시

측면 하단의 LED로 바닥 표면의 먼지를 더욱 잘 구분할 수 있어 어두운 곳의 먼지도 빠짐없이 빠르고 쉽게 청소할 수 있죠. 브러시 조립부 높이가 슬림해져 가구 아래도 쉽게 청소할 수 있어 편리합니다.

가벼워진 브러시와
측면 하단 LED 라이트로

더 편리하고
꼼꼼하게 청소



* 실사용 시 사용환경에 따른 체감 무게는 상이할 수 있습니다.

* 액티브 슬림 브러시는 기존 LED 마루브러시 플러스 대비 무게와 높이가 감소되었습니다.

- 액티브 슬림 브러시 무게 0.56kg로 기존 LED 마루브러시 플러스 무게 0.71kg 대비 21% 감소

- 액티브 슬림 브러시 드럼부 높이 53.3mm로 기존 LED 마루브러시 플러스 드럼부 높이 56.8mm 대비 3.5mm 축소

* 해당 이미지는 연출된 이미지로 실제와 다를 수 있습니다.

* 내부 테스트 결과로, 주변 조도를 1lux 이하로 유지한 환경에서 0.250-0.425mm 크기인 B40 실리카 비드를 분포하고 비드가 있는 바닥 표면에 빛을 투사하였을 때 반사된 빛의 밝기를 측정한 결과로 비드와 바닥간 반사된 빛의 밝기 차이가 기존 LED 마루브러시 플러스 LED로 빛을 투사하여 실험한 결과 대비 최대 3.6배 더 크게 나타났습니다.

* 유효 청소폭이란 브러시를 바닥에 밀착했을 때 실제 청소를 위해 사용되는 흡입구의 폭의 길이로 바닥 환경이나 사용자 청소 방식에 따라 일부 상이할 수 있습니다.

비스포크 제트 220W 모델(VS20B95*) 유효 청소폭 216mm 대비 제트 핏(VS70H/18) 유효 청소폭 229mm로 약 5% 향상되었습니다.

03. 편리한 사용성

스마트 모션 클리닝

청소 중 멈춤 상태를 스스로 감지하여, 자동으로 청소 동작 상태를 조절해 주는 스마트 모션 클리닝!
 청소기 모션을 이용해 자동으로 일시 정지, 이후 1분 내 다시 움직이면
 자동 청소 재개되어 편리합니다!

청소 일시 멈춤 상태

벽에 기대어 놓거나 잠시 멈춤 상황이
 일정 시간(약 5초) 지속될 경우



내려놓음 상태

바닥에 내려놓은 후
 일정 시간(약 3초)이 지날 경우



* 스마트 모션 클리닝 기능을 사용하기 위해서는 본체의 LCD 화면을 통해 설정 ON한 후 사용이 가능합니다.

* 청소기 장착 액세서리에 따라 스마트 모션 클리닝 동작 조건이 상이할 수 있습니다.

- 청소 일시 멈춤 상태: 액티브 슬림 브러시, 솔/틈새 브러시, 침구 브러시 장착 시, 핸디 사용 시

- 내려놓음 상태: 액티브 슬림, 물걸레 브러시 장착 시 3초간 상태 변경 확인. 솔/틈새 브러시, 침구 브러시, 핸디 장착 시에는 5초 후 상태 변경 확인됩니다.

* 멈춤 감지 및 동작 일시정지 등 스마트 모션 클리닝 기능 동작 결과는 실 사용 환경에 따라 상이할 수 있습니다.

* 핸디 상태 및 솔/틈새/침구 브러시 장착 상태로 바닥에 내려놓을 경우, '바닥 내려놓음'이 아닌 일반 '멈춤' 상태로 인지하여 약 5초 후 청소모드를 정지하며 실 사용 환경에 따라 상이할 수 있습니다.

* 물걸레 브러시 장착 중 벽에 기대어 놓을 경우, 물걸레 패드 회전으로 인해 세트가 지속적으로 움직이므로 멈춤으로 감지하지 않으며 이는 실 사용 환경에 따라 상이할 수 있습니다.

03. 편리한 사용성

새로워진 브러시로 더 편리하게!

액티브 슬림 브러시에 새롭게 적용된 인드럼 구조로 바닥과의 접촉 면적은 더욱 넓어졌고, 단차 구조 디자인으로 먼지를 더 잘 포집하여 벽면까지 말끔하게 청소하니 더 편리하죠!



* 인드럼 구조는 드럼내에 구동부와 모터를 일렬로 위치하여 동일한 회전축을 기반으로 효율적으로 동작할 수 있는 구조입니다.
- 드럼 측면을 벨트나 기어로 모터에 연결하여 드럼을 회전시키는 기존 구조 대비 벨트나 기어 공간을 따로 두지 않아 측면 공간이 줄어들어 동일한 브러시 크기 기준으로 실제 바닥에 닿는 면적(폭)이 개선됨
* 유효 청소폭이란 브러시를 바닥에 밀착했을 때 실제 청소를 위해 사용되는 흡입구의 폭의 길이로 바닥 환경이나 사용자 청소 방식에 따라 일부 상이할 수 있습니다.

03. 편리한 사용성

충전하는 스탠딩 거치대

셀프 스탠딩 구조로 스탠딩 거치대에 거치만 해주면 자동으로 배터리를 충전합니다.
또한 솔-틈새 브러시 등 액세서리도 스탠딩 거치대에 바로 보관할 수 있어 사용과 보관이 더 간편하죠!

배터리 충전
청소 후 스틱을 거치해두면
자동으로 배터리를 충전

LCD 화면
배터리 충전 상태를
정면에서 확인

14% 100%

매끄러운 디자인 & 셀프 스탠딩

액세서리 거치

* 거치대에 물걸레 브러시와 침구 브러시는
동시 거치가 불가능합니다.

* UL Solutions의 IoT Security Rating에서 최고 등급인 다이아몬드 레벨 평가를 받았습니다.
* 한국 인터넷진흥원(KISA) 주관, 사물인터넷(IoT) 보안 인증 최고 수준인 Standard Plus 유형을 취득했습니다.
* TUV Nord로부터 소비자 사물인터넷 사이버 보안 관련 ETSI EN 303 645 준수 인증을 받았습니다.
* 독일 연방정보기술 보안정(BSI)으로부터 IoT 보안 분야 상호인증약정에 따라 정보기술 보안 라벨을 받았습니다.

* Knox Vault는 보안 프로세서와 보안 메모리칩을 로봇청소기 본체 내에 탑재하여 디지털 인증서, 암호화 키 등 사용자의 중요 데이터를 별도의 위치에 격리하여 저장하는 기술입니다.
전압, 레이저 등의 물리적인 공격도 차단할 수 있어 더욱 안심하고 사용할 수 있습니다.
* Knox Matrix는 스마트폰을 비롯해 로봇청소기와 연결된 기기들이 상호 모니터링을 통해 외부의 공격을 차단함과 동시에 해킹 등의 위협 발생 시 고객에게 알려주는 보안 기술로 더욱 안심하고 사용할 수 있습니다.
* End to End Encryption : 안드로이드 8.1 이상의 삼성 디바이스에서만 사용할 수 있으며, 성능이 낮은 일부 디바이스에서 작동하지 않을 수 있습니다. 해당 기능은 SmartThings 앱을 통해 설정 가능합니다.

03. 편리한 사용성

깔끔한 먼지통 분리 / 물세척

버튼만 누르면 청소기 본체의 먼지통이 쉽게 분리되어 먼지 날림 걱정 없이 먼지를 비우죠!
또한 먼지통과 사이클론, 모터 필터, 고성능 필터까지 간단히 분리하여 물세척 할 수 있습니다.



먼지통 분리

스틱 핸디부 버튼을 눌러 간편하게 먼지통 분리 가능

* 통풍이 잘 되는 그늘에서 24시간 이상 충분히 건조 후 사용을 권장합니다.
* 주위 온도 및 습도에 따라 건조 시간이 달라질 수 있습니다.

SPEC



구성품



제트 핏 물걸레 브러시 패키지

모델명 / 컬러		VS70H18GVG / 새틴 블랙 VS70H18GVK / 새틴 그레이지
기본 사양	디지털 인버터 모터	있음
	브러시 너비	250 mm
	전원	버튼형
	먼지용량	0.35 ㉔
	거치대	스탠드
배터리	배터리 사양	리튬 이온
	배터리 전압	18 V
브러시	메인브러시	액티브 슬림 브러시
	추가브러시	물분사 물걸레 브러시
성능	청소시간	핸디 : 일반 50 min / 강력 20 min / 초강력 10min / 제트 6 min 브러시 : 일반 35 min / 강력 20 min / 초강력 12 min / 제트 8 min 물걸레 : 80 min
	충전시간	210분
	소비 전력	500W (본체)
	흡입력	180 W
외관	액세서리	솔브러시 / 틈새브러시
	제품 크기(본체, WxHxD)	250x1040x181 mm
주요기능	순 중량(본체)	1.96 kg
	LED 디스플레이	있음
필터	모터 필터	있음
	배기 필터	고성능 필터

SPEC



제트 핏 침구 브러시 패키지		
모델명 / 컬러		VS70H18GXK / 새틴 블랙 VS70H18GXG / 새틴 그레이지
기본 사양	디지털 인버터 모터	있음
	브러시 너비	250 mm
	전원	버튼형
	먼지용량	0.35 ㉔
	거치대	스탠드
배터리	배터리 사양	리튬 이온
	배터리 전압	18 V
브러시	메인브러시	액티브 슬림 브러시
	기타브러시	침구 브러시
성능	청소시간	핸디 : 일반 50 min / 강력 20 min / 초강력 10min 제트 6 min 브러시 : 일반 35 min / 강력 20 min / 초강력 12 min 제트 8 min
	충전시간	210분
	소비 전력	500W (본체)
	흡입력	180 W
외관	액세서리	솔브러시 / 틸새브러시
	제품 크기(본체,WxHxD)	250x1040x181 mm
	순 중량(본체)	1.96 kg
주요기능	LED 디스플레이	있음
필터	모터 필터	있음
	배기 필터	고성능 필터

SPEC



구성품



제트 핏		
모델명 / 컬러		VS70H18GZK / 새틴 블랙 VS70H18GZG / 새틴 그레이지
기본 사양	디지털 인버터 모터	있음
	브러시 너비	250 mm
	전원	버튼형
	먼지용량	0.35 l
	거치대	스탠드
배터리	배터리 사양	리튬 이온
	배터리 전압	18 V
브러시	메인브러시	액티브 슬림 브러시
성능	청소시간	핸디 : 일반 50 min / 강력 20 min / 초강력 10min 제트 6 min 브러시 : 일반 35 min / 강력 20 min / 초강력 12 min 제트 8 min
	충전시간	210분
	소비 전력	500W (본체)
	흡입력	180 W
외관	액세서리	솔브러시 / 틸새브러시
	제품 크기(본체,WxHxD)	250x1040x181 mm
주요기능	순 중량(본체)	1.96 kg
필터	LED 디스플레이	있음
	모터 필터	있음
	배기 필터	고성능 필터

SAMSUNG