배선노 무료 학습자료

AI 노트북 고르기 사양 체크리스트

용도 정하기부터 사양, 포트, 구매 조건까지

쓰는 법 위에서부터 차례로 체크하고, 마지막 쪽 비교표에 후보 노트북 사양을 옮겨 적으세요. 사양표는 제조사 공식 페이지 기준으로 적는 게 정확해요.

가격과 세부 사양은 같은 모델명이라도 판매처와 구성에 따라 달라질 수 있어요. 비교표에 확인한 날짜를 꼭 같이 적어두세요.

01 먼저 정할 것

사양보다 용도가 먼저예요. 여기서 답이 정해지면 나머지 칸이 쉬워져요.

☐	**주 용도**	웹 AI 챗봇과 문서 작업 / 화상회의 / 사진·영상 편집 / 코딩이나 내 PC에서 AI 모델 실행 중 어디에 가까운지
☐	**들고 다니는 빈도**	매일 들고 다니면 무게와 배터리를 앞 순위로, 거의 책상 위라면 화면과 성능을 앞 순위로
☐	**운영체제**	윈도우와 macOS 중 무엇이 편한지, 꼭 써야 하는 프로그램이 그 운영체제를 지원하는지
☐	**예산 범위**	상한선을 먼저 정해두면 비교할 후보가 확 줄어요

02 성능 사양

사양표에서 가장 먼저 보는 줄들이에요.

☐	**CPU**	모델명과 세대를 확인하고, 너무 오래전에 나온 세대는 피하기. 같은 브랜드 안에서도 뒤에 붙는 알파벳에 따라 저전력형과 고성능형으로 성격이 달라요
☐	**메모리(RAM)**	웹 AI 서비스만 써도 브라우저 탭, 문서, 화상회의를 함께 열면 메모리를 많이 써요. 16GB 이상이면 여유롭고, 메인보드에 붙어 있어 나중에 늘릴 수 없는 모델이 많으니 살 때 넉넉히
☐	**저장장치**	SSD인지 확인. 사진·영상을 많이 보관하면 512GB 이상, 영상 편집을 하면 1TB 이상이 편해요
☐	**그래픽(GPU)**	문서와 웹 AI 위주라면 내장 그래픽으로 충분해요. 영상 편집, 3D, 내 PC에서 AI 모델을 돌릴 계획이면 외장 그래픽과 그래픽 메모리 용량 확인
☐	**NPU와 AI 기능**	웹 챗봇은 서버에서 돌아가서 NPU가 없어도 써요. 운영체제나 프로그램의 특정 AI 기능을 쓰고 싶다면 그 기능이 요구하는 사양을 제조사·운영체제 공식 안내에서 확인

03 화면과 휴대성

매일 보고 매일 드는 부분이라 체감이 커요.

☐	**화면 크기**	13~14인치는 휴대용, 15~16인치는 책상용에 가까워요. 매장에서 글자 크기를 직접 보기
☐	**해상도와 밝기**	FHD(1920×1080) 이상인지, 밝기(nit) 수치와 눈부심 방지 처리 여부
☐	**무게**	가방에 넣고 다닐 거라면 충전기 무게까지 합쳐서 생각하기
☐	**배터리**	배터리 용량(Wh)을 보고, 제조사 사용시간은 어떤 조건에서 잰 값인지 확인

04 연결과 입력

사고 나서 가장 많이 후회하는 부분이에요.

☐	**USB-C 포트**	충전과 화면 출력이 모두 되는 포트인지(사양표의 DisplayPort, Thunderbolt, USB4 표기 확인)
☐	**그 밖의 포트**	HDMI, USB-A, 카드 리더, 이어폰 단자처럼 지금 쓰는 기기에 필요한 포트가 있는지
☐	**카메라·마이크**	화상회의와 온라인 강의가 많다면 카메라 해상도와 마이크 품질
☐	**키보드·터치패드**	직접 쳐보고 키 간격과 소음 확인, 한글 각인 여부

05 구매 조건

같은 모델이라도 조건에 따라 만족도가 달라져요.

☐	**운영체제 포함 여부**	운영체제가 없는 제품(프리도스)은 별도 구입이 필요해요
☐	**보증과 AS**	보증 기간, 가까운 서비스센터 위치, 배터리 보증 조건
☐	**배송·반품**	단순 변심 반품 기간과 조건, 초기 불량 교환 기준
☐	**최종 확인**	받은 날 화면 불량화소, 키보드, 포트, 배터리 상태를 바로 점검

06 후보 3대 비교표

직접 적어 비교

항목	후보 A	후보 B	후보 C
모델명			
가격과 구매처			
운영체제			
CPU			
메모리(RAM)			
저장장치(SSD)			
그래픽			
NPU 유무			
화면 크기·해상도			
무게			
배터리(Wh)			
포트			
보증·AS			
확인한 날짜			
메모			

최종 선택과 이유