



< 부모님께 사랑전하기!! >



뒤로 미루지 말고 바로 시작하실까요?
부모님께 사랑전하기!!
부모님께서 살아계신다면 늦었다고
생각할 때가 시작입니다.
시간은 많지 않아요.

부모님 그늘 아래서 제가 이만큼 자랐습니다.

- 하나 ♡ 좋아하는 것 챙겨 드리기
- 둘 ♡ 소문난 맛집에 모시고 가기
- 셋 ♡ 건강하실 때 모시고 여행 다니기
- 넷 ♡ 전화 자주 걸기, 가능하면 하루 한번씩
- 다섯 ♡ 사랑한다고 말로 표현하기
- 여섯 ♡ 마음이 들어 있는 건강식품 챙겨드리기
- 일곱 ♡ 부모님 손에 내손을 마주 대보기
- 여덟 ♡ ‘나중에’ 가 아니라 ‘지금’ 하기
- 아홉 ♡ 미장원 함께 가기
- 열 ♡ 잠시라도 곁에 있어 드리기



천년을 우뚝 서 있는 나무처럼
부모님의 주름은 멋집니다.
하루라도 더 사랑할 수 있는 우리는
행복합니다.



< 유용한 무료 프로그램 >

MS 오피스프로그램이나 포토샵이 설치되어 있지 않은 컴퓨터에서 편집작업을 해야 할 경우가 있다. 물론 사용하는 모든 컴퓨터에 이런 OA 용 프로그램들이 설치되어있으면 좋겠지만, 고가의 프로그램을 사용빈도가 낮은 컴퓨터에 설치하기 위해 선뜻 구매하기는 힘든 것이 사실이다. 바로 이럴 때 훌륭한 대안으로 사용할 수 있는 무료 프로그램들이 있어 소개한다.

첫 번째로, MS 오피스를 대체할 수 있는 오픈오피스와 리브레오피스가 있다. 두 프로그램은 모두 같은 뿌리를 두고 있어 사용자 인터페이스나 버그 등을 공유한다. 간단히 소개하자면, 오픈오피스 프로젝트가 일부는 오라클로 넘어가고 일부는 비영리로 남아 개발해 오다가, 오라클로 넘어간 오픈오피스가 다시 아파치로 넘어가고 기존에 비영리단체에서 개발을 계속해오던 리브레오피스가 서로 교류하면서 버전업이 이어지고 있다.

우열을 따지기는 힘들긴 하지만, 리브레오피스가 조금 더 최신기술을 조금 더 적용하고 범용성과 호환성을 갖추고 있어 사용하는데 좀 더 낫다고들 한다.

물론 오픈오피스나 리브레오피스가 MS 오피스를 완전히 대체할 수는 없다. MS 오피스에서 작업한 문서를 읽어 들였을 때 양식이 차이가 난다거나, 고급 기능은 불러오지 못하거나 오류가 나기도 하기 때문이다. 또한 자바 가상머신 위에서 구동되는 형태라서 프로그램 로드 시 시간이 꽤 오래 걸린다는 단점도 있다. 하지만, 상용프로그램을 완전히 대체할 목적으로 사용하는 것이 아니라 간단하고 기본적인 기능들을 이용하여 임시로 작업하기 위한 목적은 충분히 달성할 수 있으므로, 뷰어 대신 사용해 보직하다.



다음으로 소개하는 프로그램은 바로 김프라고 하는 이미지편집 프로그램이다. 이 프로그램 역시 오픈소스 진영에서 개발하고 있는 프로그램으로, 단점으로는 리눅스에서는 최적화가 되어있어 높은 효율성과 속도를 보여주는 반면 윈도우나 맥에서는 포토샵보다 느린 경향이 있다. 같은 이유로, 리눅스 이외의 환경에서 사용할 때 리소스를 많이 잡아먹는 작업 중 예고 없이 프로그램이 다운되는 경우도 있고 호환성에서 약간의 문제가 있기도 하다.

하지만 초중급자에게는 포토샵과 필적하는 막강한 기능을 자랑하고 무엇보다 무료라는 최고의 미덕을 갖고 있어 일선학교에서 사용방법을 가르치기도 한다. 사용자층이 두터운 편이라 외국사이트를 잘 찾아보면 풍부한 플러그인과 브러쉬 등을 추가로 다운받아서 사용할 수도 있어, 전문적으로 편집업무를 해야 하는 경우가 아니라면 흔히 이미지편집에 사용하는 포토샵을 대체할 만하다.



마지막으로, 손쉽게 사진을 편집해 주는 포토스케이프를 소개한다. 이 프로그램은 바로 우리나라의 MOOII Tech가 개발한 그래픽편집 프로그램으로, 디지털카메라나 휴대전화로 찍은 사진을 손쉽게 재미있게 편집할 수 있는 다양한 기능을 제공한다.

간단하게는 역광보정, 크기/밝기/색상 조절, 적목보정 등 흔히 이미 찍은 사진을 인화하기 전 좀 더 보기 좋게 다듬는 작업부터, 일괄편집이나 움직이는 GIF 만들기, 인터넷에서 동일하거나 비슷한 얼굴을 검색하는 등의 고급기능도 지원한다.



위에 소개한 프로그램들은 모두 관공서에서도 사용가능하며 부연하지만 모두 “무료” 이므로, 비용문제로 상용프로그램을 설치하지 못했던 컴퓨터에서 대안으로 사용하기에 충분한 것으로, 관심이 있거나 필요하다면 한번 사용해 보는 것을 추천한다.

<홈페이지>

- 오픈오피스: <http://www.openoffice.org/>
- 리브레 오피스: <http://libreoffice.org/>
- 김프: <https://www.gimp.org/>
- 포토스케이프: <http://photoscape.co.kr/ps/main/index.php>

< TV시청 수신료 >

o TV시청수신료 매달 납부하고 계시죠? 제가 아시는 분이 청각장애인이신데 매달 TV시청수신료를 납부하고 계셔서 한국전력공사에 문의해보니 다음달부터 면제된다고 합니다.

TV시청수신료 감면과 면제 대상을 정리했으니, 혹시 주변에 해당되시는 분 계시면 알려주시기 바랍니다.

등록이 면제되는 수상기(방송법 시행령 제39조)

1. 흑백수상기
2. 수상기의 생산자가 제조한 것으로서 출고되지 아니한 수상기
3. 수상기의 판매인 또는 수입판매인이 영업을 목적으로 보관 또는 진열하고 있는 수상기
4. 「관세법」에 의하여 장치중인 수상기
5. 고물상을 경영하는 자가 영업을 목적으로 보관중인 수상기
6. 주한 외국기관 또는 외국군대의 소속원인 외국인 또는 그 가족이 소지한 수상기
7. 군 및 의무경찰대 영내에 비치한 수상기
8. 교도소의 수용자 또는 소년원 원생의 시청을 위하여 비치한 수상기
9. 방송사업자 및 중계유선방송사업자의 사무소에 비치한 수상기
10. 「초·중등교육법」 제2조 및 「고등교육법」 제2조의 규정에 의한 학교의 교실 또는 시청각실에 교육목적으로 비치한 수상기
11. 「영유아보육법」에 의하여 설립된 어린이집의 영유아를 위하여 비치한 수상기
12. 「사회복지사업법」에 의한 사회복지시설중 무료시설의 수용자 및 이용자를 위하여 당해 시설에 비치한 수상기
13. 국가 또는 지방자치단체가 일반시청을 목적으로 하지 아니하는 공무용 또는 홍보·교육용으로 비치한 수상기

14. 국가 또는 지방자치단체가 주관하는 전시회에 전시중인 수상기
15. 조약 또는 법령에 의하여 조세 및 이와 유사한 공과금을 면제받는 외국인 또는 그 가족이 소지한 수상기
16. 자동차·선박 또는 항공기에 비치한 수상기
- 16의2. 이동중 수신을 목적으로 하는 개인휴대용 수상기
17. 1세대가 주거전용의 동일주택 안에 2대 이상의 수상기를 소지하는 경우 1대외의 수상기
18. 집단수용중인 나환자를 위하여 비치한 수상기
19. 「전기사업법」에 의한 전기사업자가 제공하는 전기가 공급되어 있지 아니한 지역 안에 있는 수상기
20. 노인의 후생복지를 위하여 경로당 등에 비치한 수상기
21. 국가안보를 목적으로 설치·운영하는 유선공시청안테나시설에 가입된 수상기중 행정안전부장관이 방송통신위원회와 협의하여 지정한 수상기
22. 기타 방송통신위원회가 지정하는 수상기

수신료가 면제 대상(방송법 시행령 제44조)

1. 「국민기초생활 보장법」 제7조제1항제1호에 따른 생계급여 수급자 또는 같은 항 제3호에 따른 의료급여 수급자가 소지한 수상기
2. 「국가유공자 등 예우 및 지원에 관한 법률」에 의하여 등록된 국가유공자중 같은 법 제4조제1항제2호·제4호·제6호·제12호·제15호 및 제17호에 따른 애국지사·전상군경·공상군경·4.19혁명부상자·공상공무원 및 특별공로상이자가 소지한 수상기
- 2의2. 「5·18민주유공자예우에 관한 법률」에 따라 등록된 5·18민주유공자중 동법 제4조제2호의 규정에 의한 5·18민주화운동부상자가 가지고 있는 수상기
3. 질권이 설정되어 다른 사람이 보관중인 수상기
4. 국가기관에 의하여 압수 또는 압류중인 수상기
5. 영업을 목적으로 설치한 수상기중 1월 이상의 휴업으로 시청하지 아니하는 수상기
- 5의2. 영업장소의 월 전력사용량이 0킬로와트인 경우에 당해 영업장소에 설치된 수상기(월 0킬로와트인 달의 수신료에 한한다)
6. 공사가 행하는 텔레비전 방송 중 전부 또는 일부의 시청이 불가능한 지역(이하 "난시청지역"이라 한다)에 거주하는 자가 소지한 수상기. 다만, 건물 및 건축물의 신축 등 인위적인 원인으로 인하여 시청이 불가능한 경우에는

그러하지 아니하다.

7. 주거전용의 주택용 전력사용량이 월 50킬로와트 미만인 세대가 소지한 수상기(월 50킬로와트 미만인 달의 수신료에 한하며, 별장을 제외한다)
8. 「독립유공자예우에 관한 법률」이 정하는 바에 의하여 등록된 순국선열 및 애국지사의 유족이 소지한 수상기
9. 보건복지부에 등록된 시각·청각 장애인이 생활하는 가정의 수상기
10. 기타 방송통신위원회가 지정하는 수상기

수신료의 감액(방송법 시행령 제45조) 매 6월분에 대하여 1월분의 수신료의 반액에 해당하는 금액을 감액한다.

1. 수신료 체납이 없는 자가 6월분 이상의 수신료를 일시에 납부하는 경우에 있어서의 당해 수상기

생활속의 아이디어



<생활속의 아이디어>

【대구전파관리소, 행정주사보, 오혜민】

< 콘센트 안전커버*^^* >

o 아이들이 있는 집이라면 꼭 필요한 물티슈~~

o 얼마 전 페비닐 수거 문제로 한바탕 난리(?)를 치른 후 물티슈 비닐도 캡(뚜껑)을 분리하여 배출하여야 하는 곳이 늘었다. 그래서 이렇게 분리해야 하는 물티슈 캡(뚜껑)을 '콘센트 안전커버' 로 재활용 해 보는 것은 어떨까 한다.

요렇게 콘센트 커버를 만들어 놓으면 콘센트에 먼지가 들어가지 않게 할 수 있고 뿐만 아니라 아이들이 전기에 감전되는 사고를 미연에 방지할 수도 있다. 거기다 벽지 색깔에 맞추어 달면 나름 인테리어도 되어 일석이조의 효과를 거둘 수 있다.

