

믿을 수 있는 압축

알집

12.0



사용설명서

알집

Copyright 1999 (주)이스트소프트

이 사용 설명서의 내용과 알집 12.0 프로그램은
저작권법과 컴퓨터 프로그램 보호법으로 보호받고 있습니다.

본 소프트웨어 제품 및 소프트웨어의 복사본들에 대한 지적 재산을 포함한 일체의 권리는
(주)이스트소프트가 소유합니다.

이 권리는 대한민국의 저작권법과 국제 저작권 조약으로 보호받습니다.

설치 환경

항목	최소사양	권장사양
CPU	400MHz 이상	1GHz 이상
RAM	128MB 이상	1GB 이상
HDD	100MB 이상	500MB 이상
VGA	1024*768 16Bit 이상	1024*768 16Bit 이상
OS	Microsoft Windows 7/8/8.1/10 (32bit/64bit)	

※ Microsoft Internet Explorer 6.0 이상이 설치되어야 합니다.

알집 패키지 구성품

- 알집 12.0 설치 CD 1개
- 인증서 1부

고객지원

- 홈페이지 : 알툴즈 홈페이지(www.altools.co.kr)의 고객센터로 문의
- 메일문의 : altools@estsoft.com 로 문의
- 전화문의 : 1544-8209 (업무시간 : 평일 09:00~18:00, 주말/공휴일 휴무)

목차

알집 소개

- 1. 알집 소개 6
- 2. 알집의 주요 기능 6

알집 설치

- 1. 알집 설치하기 8
- 2. 알집 제거하기 11

화면안내

- 1. 메인 화면 14
- 2. 압축하기 화면 17
- 3. 압축풀기 화면 24
- 4. 알집 EXE 만들기 화면 29
- 5. 리본 메뉴 화면 32
- 6. 파일 목록 메뉴 화면 37
- 7. 빠른 실행 도구 모음 화면 38

주요기능

- 1. 압축파일 열기 42
- 2. 새로 압축하기 47
- 3. 분할 압축하기 57
- 4. 압축풀기 66
- 5. 안전폴더에 압축풀기 73
- 6. 분할 압축파일 풀기 78
- 7. 압축파일에 파일 추가/삭제 79

부가기능

- 1. 알집 EXE 만들기 87
- 2. 명령문(커맨드 라인) 89
- 3. 압축파일 정보보기 96
- 4. 압축파일 내의 파일실행 101

5. 언어지원	103
6. 바이러스 검사	109
7. 오류검사	113
8. 복구	115
9. 암호화(비밀번호).....	116
10. 관리자 권한으로 압축.....	120
11. 이미지 파일 미리보기.....	123
12. 임시실행.....	125
13. ISO 마운트.....	126
14. 일반폴더로 전환하기.....	129
15. 이력보기.....	131

환경설정

1. 보기설정.....	133
2. 파일연결.....	135
3. 탐색기 메뉴.....	136
4. 압축하기.....	138
5. 압축풀기.....	139
6. 보안설정.....	141

기타사항

1. 알집에서 지원하는 압축파일 형식.....	145
2. 알집 단축키.....	147
3. 알집 FAQ.....	148



알집 소개

- 알집 소개
- 알집 주요기능

알집 소개

1. 알집 소개

알집은 최적의 멀티 압축 유틸리티 프로그램으로 컴퓨터 초보자에서부터 전문가까지 쉽고 빠르게 사용할 수 있는 편리한 인터페이스를 제공합니다.

전 세계적으로 사용되고 있는 다양한 압축포맷 지원은 물론, 빠른 압축 속도와 편리한 분할 압축을 지원하고 있는 통합 압축 관리 프로그램으로서 컴퓨터 사용자들의 필수품입니다.

2. 알집의 주요 기능

- 40여 개(ZIP, EGG, ALZ 등)의 다양한 압축 포맷 지원
- 분할압축 기능 지원
- ZIP 포맷 압축 시 멀티코어 지원
- 악성 의심 파일 경고 기능 지원
- 의심파일이 실행될 수 없는 폴더에 해제하는 "안전폴더에 압축풀기" 기능 지원
- 압축파일이 있는 위치를 바로 여는 찾아가기 기능 지원
- 파일목록이 정상적으로 나타나게 하는 인코딩 언어 자동인식 기능 지원
- 압축 해제하지 않고 이미지 파일을 미리 볼 수 있는 프리뷰 기능 지원
- 4GB 이상 대용량 압축 지원 (EGG, ALZ 압축포맷)
- 윈도우 탐색기에서 압축, 압축해제 및 파일 목록 보기 기능 지원
- 자동 풀림 파일(EXE)로 압축 기능으로 압축 프로그램이 설치되지 않은 PC에서도 압축풀기 가능
- 압축파일 목록에 대한 필터, 검색 기능 제공
- 압축파일 암호화 기능 지원(Zip 2.0 호환, AES)
- 백신 프로그램 연결 기능 지원
- Setup이나 Install 설치 파일을 포함한 압축파일은 설치 메뉴를 통해 바로 설치 가능
- CD 이미지 파일 압축해제 지원 (ISO, BIN, LCD, IMG, NRG)
- ISO 파일 마운트 지원
- 압축 풀 후 바로 목록을 확인하고 실행할 수 있는 기능 지원
- 압축파일 오류검사, 복구 기능 제공
- 새(鳥) 이름으로 새로운 폴더를 만드는 기능 제공



알집 설치

- 알집 설치하기
- 알집 제거하기

알집 설치

1. 알집 설치하기

설치 CD를 CD-ROM 드라이브에 넣으면 자동으로 설치 프로그램이 실행됩니다.

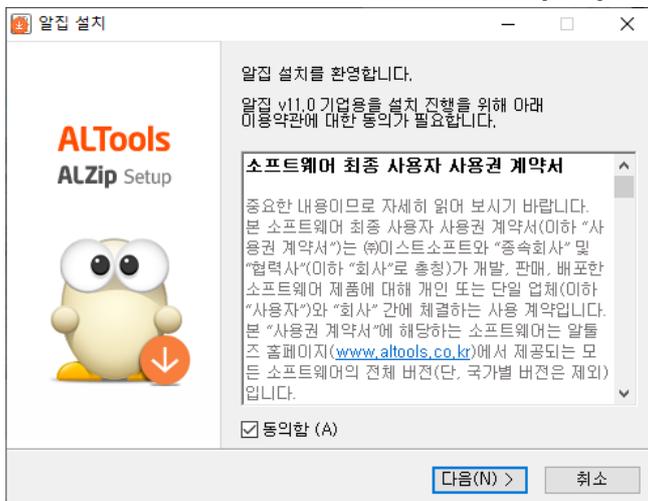
만일 자동으로 실행이 되지 않을 경우에는 다음과 같은 절차로 설치 프로그램을 실행시킬 수 있습니다.

- '내 컴퓨터'에서 설치 CD가 들어 있는 CD-ROM 드라이브를 선택합니다.
- 설치 CD에서 Setup.exe를 실행합니다.

1) 설치 준비 관련 프로세스 진행률과 안내 메시지가 나타나며 몇 초 후 자동으로 사라집니다.



2) 알집 설치 프로그램이 실행되면 환영 메시지와 함께 소프트웨어 최종 사용자 사용권 계약서가 나타납니다. 충분히 읽고 '동의함'을 체크한 후 [다음] 버튼을 클릭하면 설치를 진행합니다.



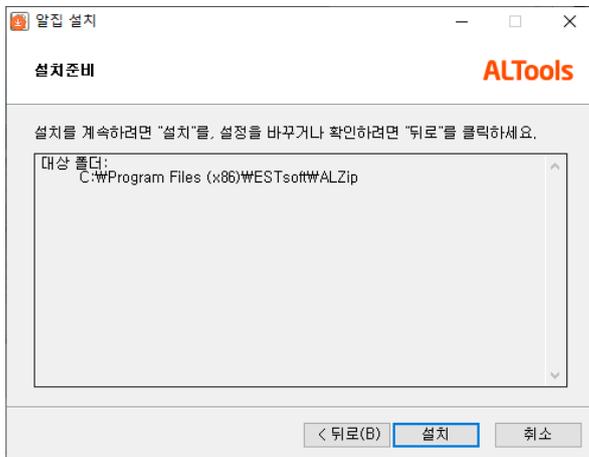
- 3) 고객 정보를 입력합니다. 사용자 이름과 소속 그리고 Serial Number 를 입력합니다.
Serial Number 는 제품 케이스 안에 있습니다.

- 4) 알집을 설치할 경로를 선택합니다. 새로운 폴더를 만들 경우 직접 폴더 이름을 입력하십시오.
설치할 폴더를 선택한 후 [다음] 버튼을 클릭합니다.

- 5) 알집 바로가기 아이콘과 관련한 설정을 합니다. 바로가기 아이콘을 만들고자 하는 항목을 선택한 후 [다음] 버튼을 클릭합니다.

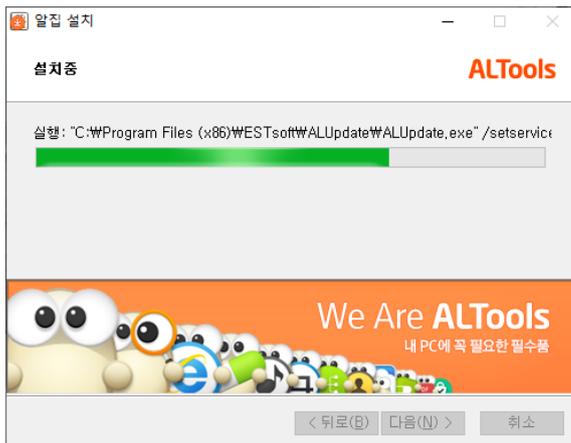
6) 알집을 설치할 준비가 완료되었습니다.

[설치] 버튼을 클릭하면 설치를 시작합니다.



7) 설치가 진행됩니다.

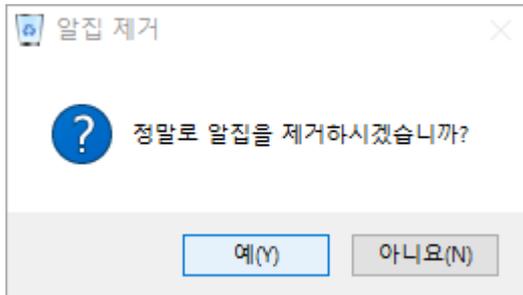
(PC의 환경에 따라 진행 시간은 다소 차이가 날 수 있습니다.)



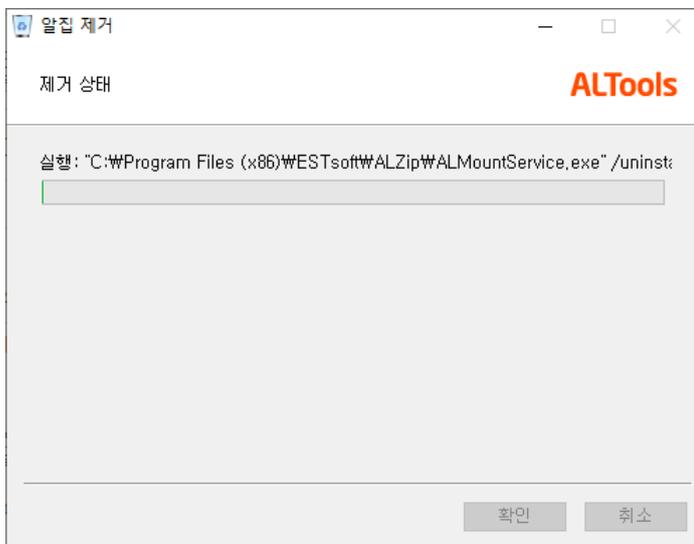
8) 알집 설치작업이 모두 끝났습니다. [확인] 버튼을 클릭하여 설치를 완료합니다.



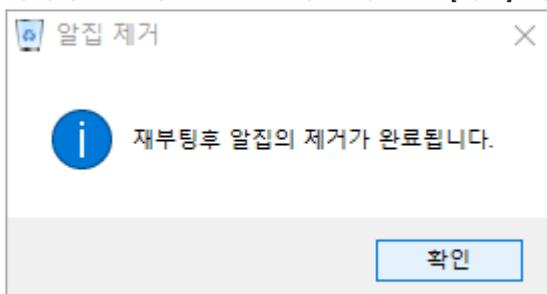
- 4) 제거 여부를 확인하는 창이 뜨면 [예] 버튼을 클릭합니다.



- 5) 삭제가 진행 됩니다.



- 6) 삭제가 완료되고 완료 안내 창이 뜨면 [확인] 버튼을 클릭합니다.





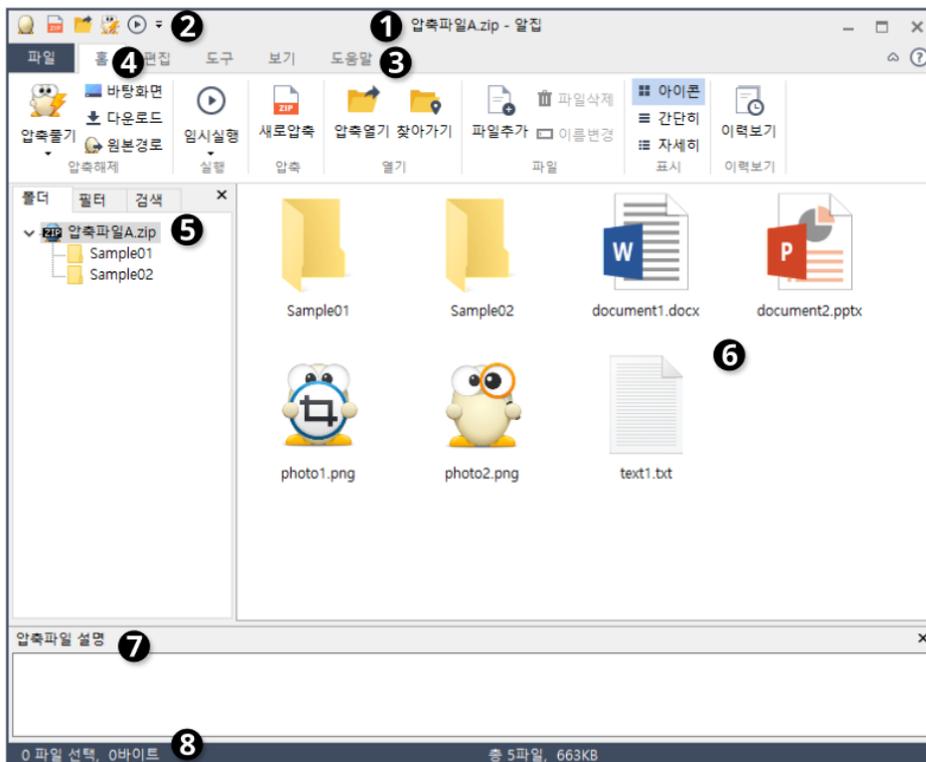
화면안내

- 메인 화면
- 압축하기 화면
- 압축풀기 화면
- 알집 EXE 만들기 화면
- 리본 메뉴 화면
- 파일목록 메뉴 화면
- 빠른 실행 도구 모음 화면

화면안내

1. 메인 화면

알집을 실행했을 때 나타나는 메인 창에 관한 안내입니다.



1) 타이틀 바 영역

압축파일을 불러온 경우, 해당 파일명이 보이는 영역입니다.

2) 빠른 실행 도구 모음

자주 사용하는 기능을 쉽고 빠르게 사용할 수 있도록 기능을 모아둔 영역입니다. 노출되는 기능은 영역 우측의 화살표를 클릭한 후, 사용자 지정 옵션을 클릭하여 직접 설정할 수 있습니다.

3) 리본 메뉴

알집 전체 기능이 담긴 영역으로 기능의 속성에 따라 다른 탭으로 분류되어 있습니다. 메뉴 탭에서 우 클릭하여 해당 메뉴를 숨기거나 보이게 할 수 있습니다.

4) 홈 탭

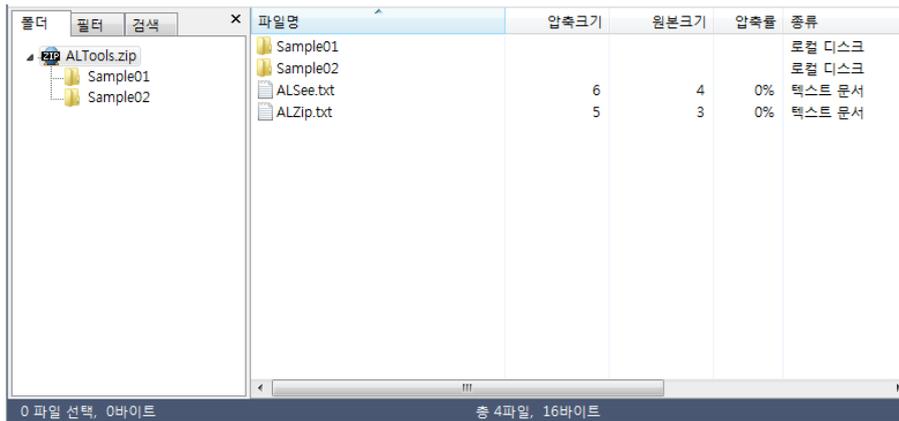
알집에서 자주 사용하는 기능이 홈 탭에서 보여집니다.

상황에 따라 버튼이 활성 또는 비활성 됩니다.

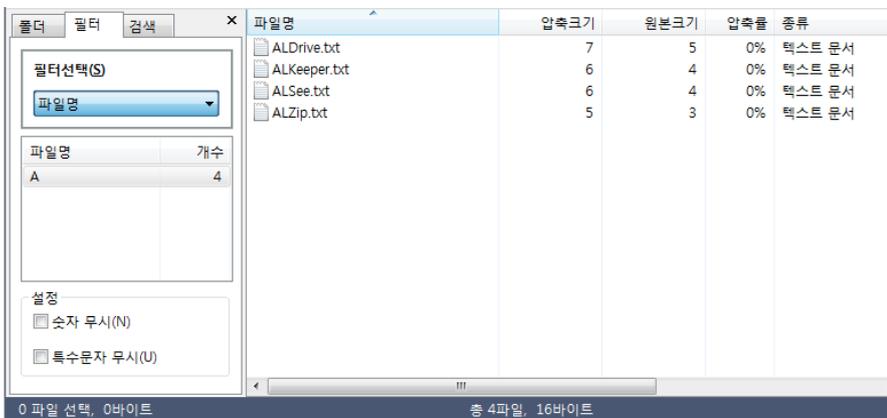
5) 왼쪽 탐색 영역

압축파일을 폴더 구조로 볼 수 있습니다. 파일에 필터를 적용하거나 검색할 수 있습니다.

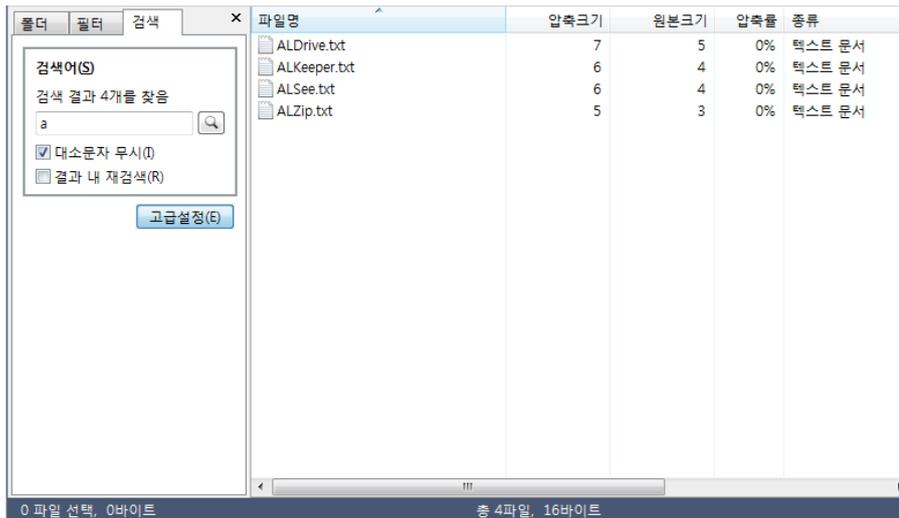
- 폴더: 폴더 트리 구조로 압축파일 내의 목록을 폴더 별로 볼 수 있습니다.



- 필터: 파일명, 크기, 수정한 날짜, 확장자 별로 필터링하여 파일 목록을 볼 수 있습니다.



- 검색: 압축파일 내에서 검색할 수 있습니다.



6) 파일 목록 영역

압축파일 내의 파일 목록이 나타나는 영역입니다.

목록 상단에 위치한 필드 이름을 클릭하면 해당 필드를 기준으로 정렬할 수 있습니다.

7) 압축파일 설명

압축파일의 메모 내용을 보여주는 영역입니다.

보기 탭에서 '압축파일 설명' 체크 시 설명 내용을 볼 수 있습니다.

8) 상태 바

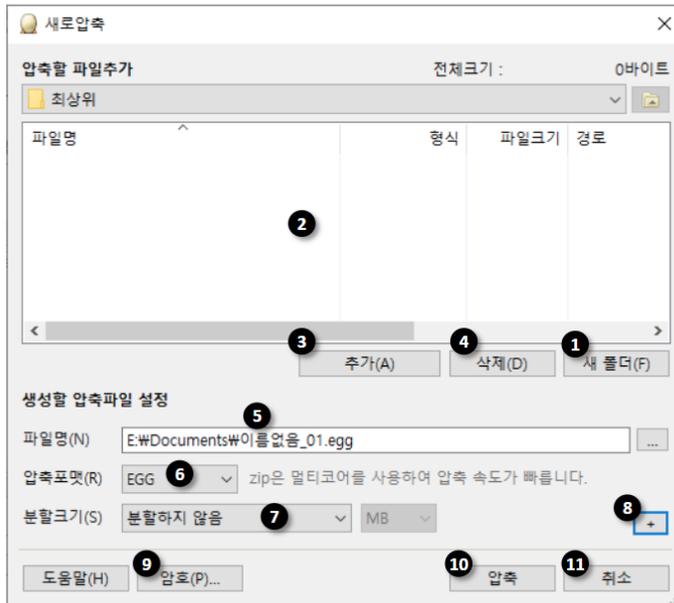
현재 알집의 상태를 보여주는 영역입니다.

2. 압축하기 화면

새로압축, 파일추가 시 나타나는 압축하기 창에 관한 안내입니다.

새로압축

간편설정 모드(+버튼이 보이는 상태)로 간단한 압축 옵션을 적용할 수 있는 압축하기 창입니다.



1) 새 폴더

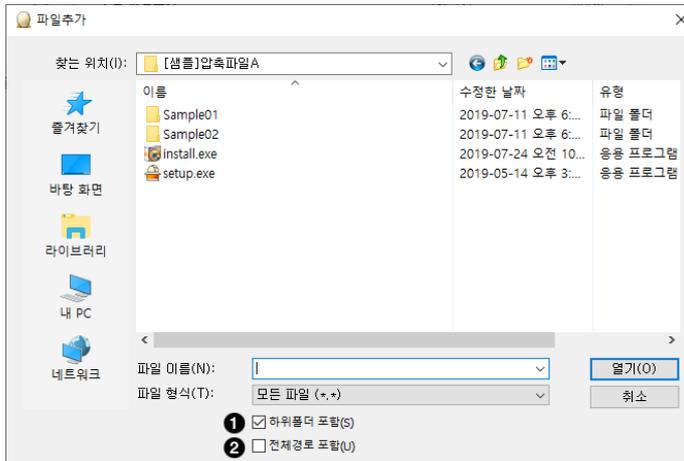
현재 위치에 새로운 폴더를 생성합니다.

2) 추가할 항목 리스트

압축파일을 만들기 위해 추가한 파일의 리스트가 나타납니다.

3) 추가

추가할 파일을 선택할 수 있는 "파일추가" 창을 실행합니다.



- ① 하위폴더 포함: 폴더를 선택할 경우 하위의 모든 폴더를 추가합니다.
- ② 전체경로 포함: 추가할 파일의 현재 폴더 구조 그대로 압축파일 안에 구성합니다.

4) 삭제

선택한 파일을 목록에서 삭제합니다.

5) 파일명

압축파일을 생성할 위치와 파일명을 지정할 수 있습니다.

6) 압축포맷

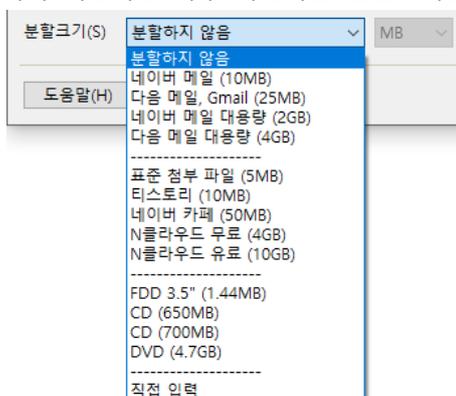
압축할 포맷을 지정할 수 있습니다. 지정한 압축포맷에 따라 확장자가 달라집니다.

[참고] 알집에서 압축 가능한 압축형식은 EGG, ALZ, ZIP, TAR, TBZ, TGZ, LZH, JAR 입니다.

[참고] ZIP 포맷은 멀티코어를 사용하여 압축 속도가 빠릅니다.

7) 분할크기

미리 제공하는 자주 사용하는 분할크기를 이용하거나 직접 분할크기를 정할 수 있습니다.



[참고] 분할압축의 경우 EGG 와 ALZ 이외의 포맷은 지원하지 않습니다. 분할압축은 EGG 포맷을 권장합니다.

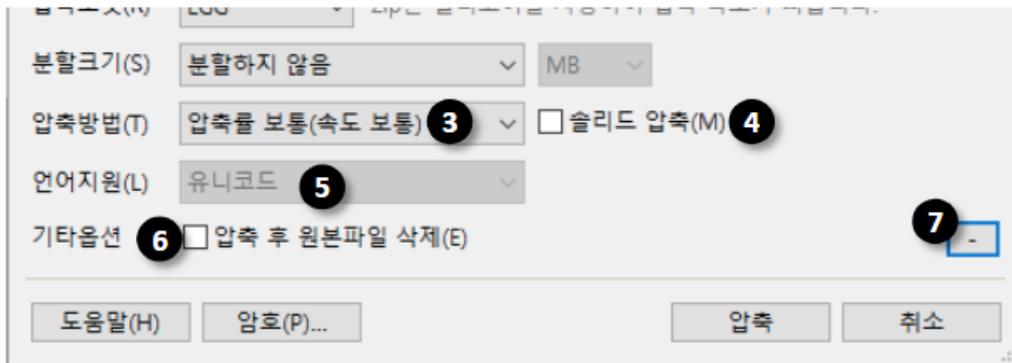
[참고] 직접 입력 시 소수점 형태로 분할 사이즈를 입력할 수 있습니다.

8) 고급설정

[+]버튼을 누르면 고급설정을 모드로 확장할 수 있습니다.



- ① 현재위치: 추가한 항목의 폴더 구조를 통해 현재 위치한 폴더를 보여줍니다.
- ② 상위폴더 이동버튼: 현재 보고 있는 페이지보다 상위폴더로 이동합니다. 폴더가 있는 경우에만 버튼이 활성화됩니다.



③ 압축방법: 압축률을 설정할 수 있습니다. 압축포맷에 따라 지원하는 압축 방법이 달라집니다.

④ 슬리드 압축

- 슬리드 압축은 파일을 순차적으로 압축하지 않고 압축할 모든 파일의 정보를 한꺼번에 모아서 압축할 수 있습니다.
- 생성되는 압축파일의 크기는 일반 파일보다 작지만 파일의 추가/삭제와 같은 편집기능은 이용할 수 없습니다.
- 슬리드 압축은 EGG 압축 형식만 지원하며 압축방법은 "자동압축" 이외의 방법을 선택해야 이용할 수 있습니다.

⑤ 언어지원 (자세한 내용은 '부가기능-언어지원' 참고)

- ZIP, EGG, JAR 포맷은 자동으로 유니코드 (유니코드 UTF-8)로 압축합니다.
- 이 외의 포맷은 인코딩 언어를 현재 OS 언어, 또는 다른 OS 언어로 설정할 수 있습니다.
- Windows 가 아닌 Mac, Linux 환경을 지원 합니다.

[참고] ZIP 포맷을 사용할 경우 Mac, Linux 환경에서 파일명이 깨지지 않고 정상적으로 보입니다.

⑥ 압축 후 원본파일 삭제: 압축이 성공적으로 완료되면 원본파일을 삭제하는 기능입니다.

9) 암호

압축파일 전체에 암호를 설정할 수 있습니다. (자세한 내용은 '부가기능-암호화(비밀번호)' 참고)

[참고] 암호는 영문자, 숫자, 특수기호만 사용할 수 있습니다.

10) 압축

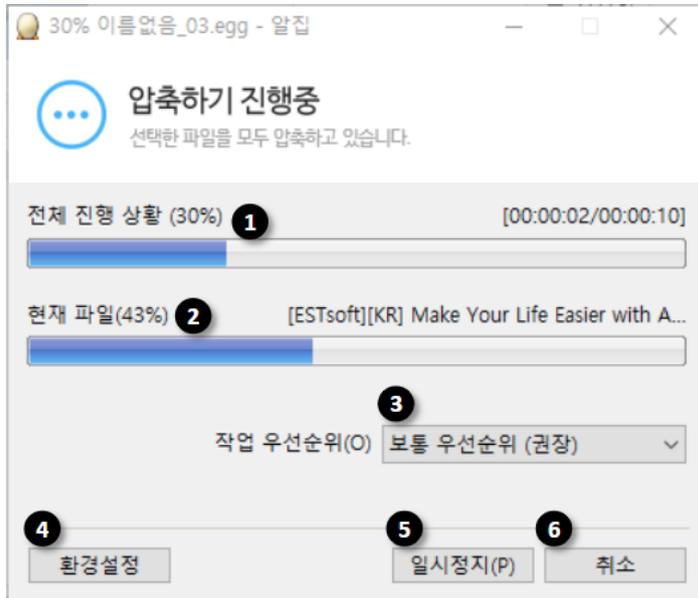
압축을 시작합니다.

11) 취소

압축을 취소합니다.

압축하기 진행 창

압축이 진행되는 상태를 보여주는 창입니다.



1) 전체 진행 상황

압축하기 전체 과정의 진행률과 예상 소요시간을 보여줍니다.

2) 현재 파일 압축 진행 상황

현재 압축 진행 중인 파일에 대한 진행률과 파일명을 보여줍니다.

[참고] 압축방식의 ZIP 포맷을 사용하여 압축할 경우 현재 파일의 압축 진행률은 보이지 않습니다.

3) 작업 우선순위

다른 작업들과의 우선순위를 정하는 항목입니다. 우선순위가 높을수록 알집의 작업 속도가 빨라지는 대신 다른 작업이 느려지며, 우선순위가 낮을수록 알집의 속도는 늦어지며 대신 다른 작업이 빨라집니다.

[참고] 작업 우선순위 옵션 (기본 값은 보통 우선순위)

- 가장 높은 우선순위
- 높은 우선순위
- 보통 우선순위 (권장)
- 낮은 우선순위
- 가장 낮은 우선순위

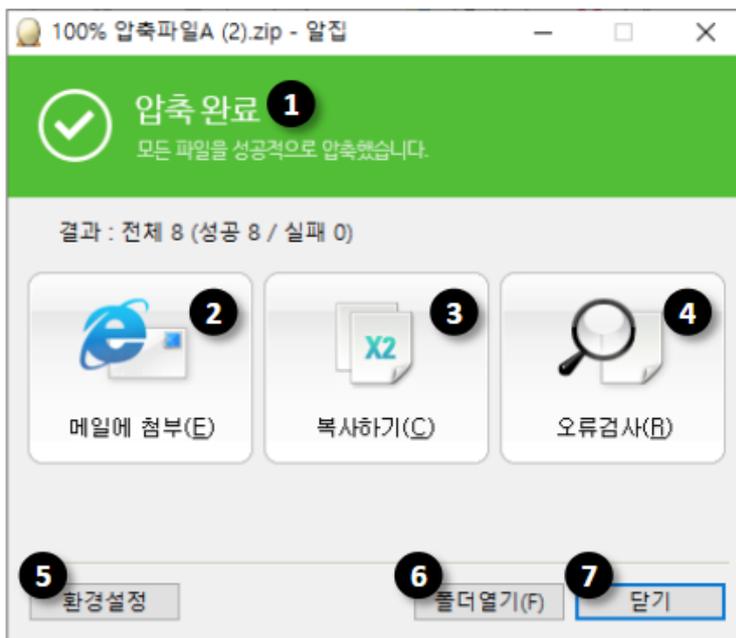
4) 환경설정

알집의 옵션을 설정할 수 있는 "환경설정" 창을 띄워줍니다.

- 5) 일시정지
압축 작업을 일시 중지합니다.
- 6) 취소
압축 작업을 취소하고 작업 창을 닫습니다.

압축하기 완료 창

압축하기가 완료되면 나타나는 창입니다.



- 1) 압축하기 완료 상태 안내
압축이 정상적으로 완료되었는지에 대한 정보가 나타납니다.
- 2) 메일에 첨부
압축한 파일을 e-mail 에 첨부합니다.

[주의] 이 기능은 Microsoft Outlook, Microsoft Outlook Express의 설정이 올바르게 되어 있을 경우에만 정상 작동합니다.

- 3) 복사하기
압축한 파일을 클립보드에 복사하여 원하는 곳에 "붙여넣기"나 "Ctrl + V"로 붙여 넣을 수 있습니다.
- 4) 오류검사
압축한 파일의 오류 유무를 검사합니다.

5) 환경설정

알집의 옵션을 설정할 수 있는 "환경설정" 창을 띄워줍니다.

6) 폴더열기

압축파일이 있는 폴더를 열 수 있습니다.

7) 닫기

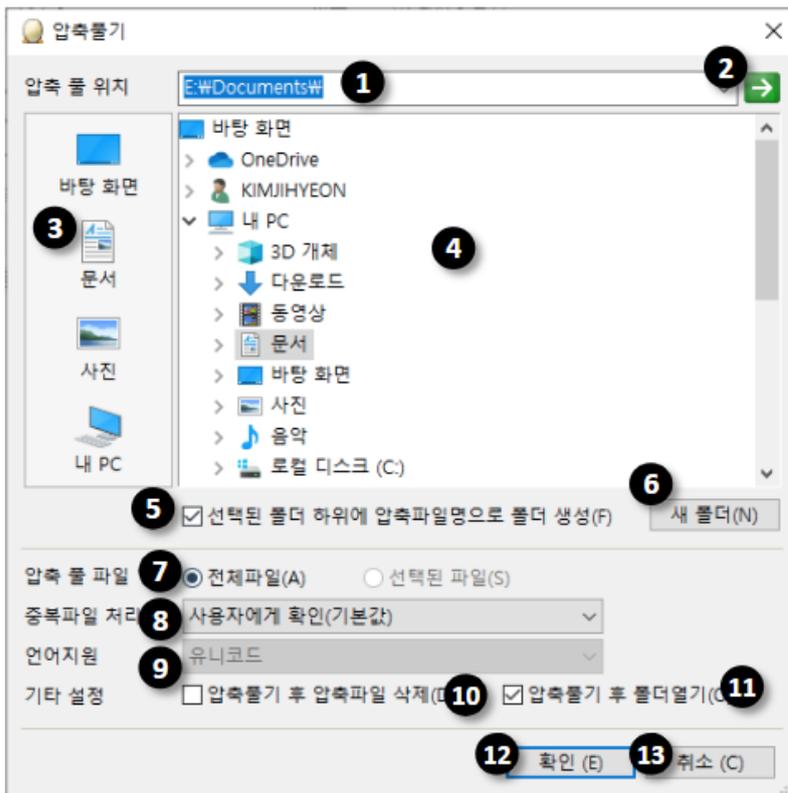
결과 창을 닫습니다.

3. 압축풀기 화면

압축파일을 풀 때 나타나는 "압축풀기" 창에 관한 안내입니다.

압축풀기 창

알집으로 압축풀기를 시작할 때 나타나는 창입니다.



1) 압축 풀 위치

압축파일이 풀릴 위치를 직접 입력할 수 있고 4 번에서 선택한 경로가 나타납니다.

2) 이동 버튼

압축 풀 위치를 직접 입력한 후 이 버튼을 클릭하면 해당 폴더로 이동합니다.

3) 빠른 이동

자주 사용하는 바탕 화면, 내 문서, 내 사진, 컴퓨터로 바로 이동할 수 있습니다.

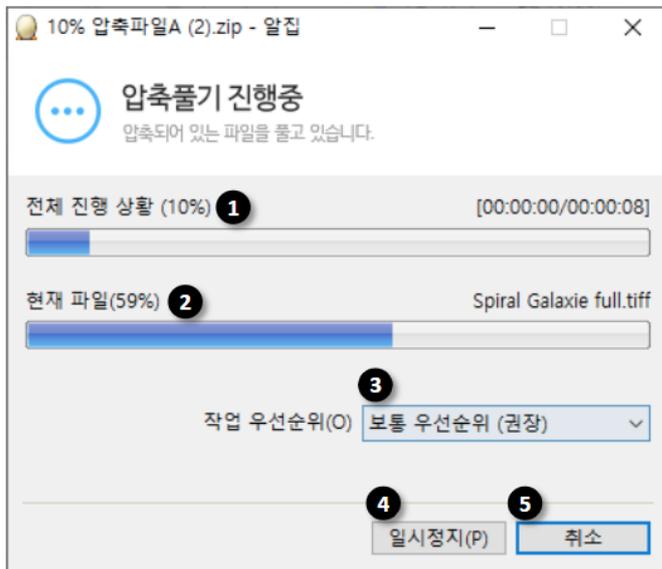
4) 압축 풀 위치

시스템의 폴더 트리가 나타나고 압축 풀 위치를 폴더 트리를 통해 지정할 수 있습니다.

- 5) 선택된 폴더 하위에 압축파일명으로 폴더 생성
선택된 폴더 하위에 압축파일명으로 새로운 폴더를 생성하는 옵션입니다.
- 6) 새 폴더
현재 위치에 새로운 폴더를 생성합니다.
- 7) 압축 풀 파일
전체 파일을 압축 풀 것인지, 선택한 파일들에 대해서만 압축을 풀 지 선택할 수 있습니다.
- 8) 중복파일처리
압축 풀 파일에 중복되는 파일이 존재할 경우 어떻게 처리할 지 미리 설정할 수 있습니다.
- 9) 언어지원
현재 OS와 다른 언어목록을 압축할 때 이용할 수 있습니다.
(자세한 내용은 '부가기능-언어지원' 참고)
- 10)기타 설정: 압축풀기 후 압축파일 삭제
설정 압축을 푼 후 원본 압축파일을 삭제할 수 있습니다.
- 11)기타 설정: 압축풀기 후 폴더열기
압축을 푼 후 압축파일이 풀린 폴더를 자동으로 열어 줍니다.
- 12)확인
압축을 풀기 시작합니다.
- 13)취소
압축풀기를 취소합니다.

압축풀기 진행 창

압축풀기가 진행되는 상태를 보여주는 창입니다.



1) 전체 진행 상황

압축풀기 전체 과정의 진행률과 예상소요시간을 보여줍니다.

2) 현재 파일

전체 압축풀기 과정 중 현재 진행 중인 파일에 대한 진행률과 파일명을 보여줍니다.

3) 작업 우선순위

다른 작업들과의 우선순위를 정하는 항목입니다. 우선순위가 높을수록 알집의 작업속도는 빨라지는 대신 다른 작업이 느려지며, 우선순위가 낮을수록 알집의 작업속도는 늦어지며 대신 다른 작업이 빨라집니다.

[참고] 작업 우선순위 옵션 (기본 값은 보통 우선순위)

- 가장 높은 우선순위
- 높은 우선순위
- 보통 우선순위 (권장)
- 낮은 우선순위
- 가장 낮은 우선순위

4) 일시정지

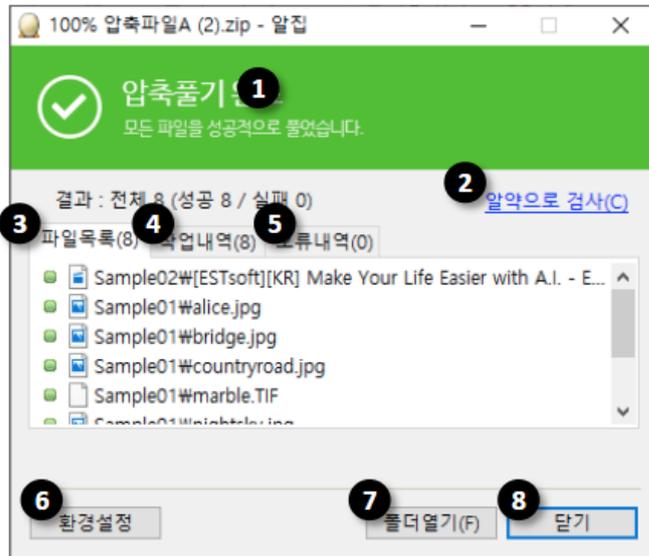
압축풀기 작업을 일시 정지합니다.

5) 취소

압축풀기 작업을 취소하고 작업 창을 닫습니다.

압축풀기 완료 창

압축풀기가 완료되면 나타나는 창입니다.



1) 압축풀기 완료 상태 안내
압축이 정상적으로 풀렸는지에 대한 정보가 나타납니다.

2) 알약으로 검사
압축이 풀린 파일들을 "알약" 백신으로 검사합니다.

[참고] 알약이 설치되어 있지 않을 경우 '바이러스 검사'라고 표시되며 알약을 설치하거나 사용 중인 백신을 연결할 수 있는 창을 제공합니다.

3) 파일목록
압축이 풀린 파일의 목록을 보여줍니다. 목록에서 파일을 클릭하면 바로 실행할 수 있습니다.

[참고] 파일목록 앞에 초록색 표시된 파일은 사용자들이 자주 사용하는 파일을 선별하여 표시한 것입니다.

4) 작업내역
압축풀기 작업에 관한 로그를 확인할 수 있습니다.

5) 오류내역
압축이 정상적으로 풀리지 않고 오류가 발생할 경우 해당 정보를 보여줍니다.

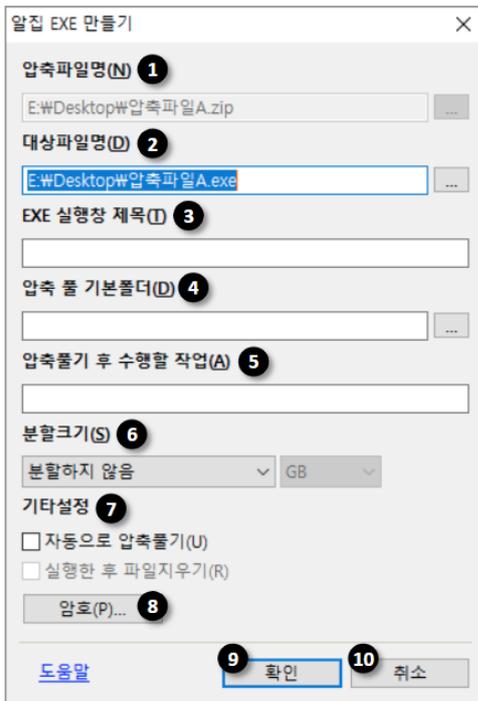
6) 환경설정
알집의 옵션을 설정할 수 있는 "환경설정" 창을 띄워줍니다.

- 7) 폴더열기
압축이 풀린 폴더를 열 수 있습니다.

- 8) 닫기
결과 창을 닫습니다.

4. 알집 EXE 만들기 화면

압축 프로그램 없이 압축을 풀 수 있는 EXE 파일을 만드는 창에 관한 안내입니다.
알집 EXE 만들기는 “도구 탭 - 알집 EXE 만들기” 에서 확인하실 수 있습니다.



- 1) 압축파일명
EXE 파일로 변환할 원본 파일입니다.
- 2) 대상파일명
변환 후 생성될 EXE 파일 이름입니다.
- 3) EXE 실행 창 제목
EXE 파일 생성 후 실행 시 뜨게 될 작업 창의 제목입니다.
- 4) 압축 풀 기본폴더
EXE 파일 생성 후 실행 시 압축을 풀게 될 기본폴더를 지정합니다.
또한 예약어를 사용할 수도 있습니다.

[참고] 예약어 관련 자세한 내용은 11 번 예약어 표를 참고

5) 압축풀기 후 수행할 작업

EXE 파일을 실행 시 압축을 완전히 풀 이후에 실행될 명령입니다.

실행할 명령은 전체 경로를 포함하거나 시스템의 Path 환경에 포함되어 있어야 합니다.

또한 예약어를 사용할 수도 있습니다.

[참고] 예약어 관련 자세한 내용은 11 번 예약어 표를 참고

6) 분할크기

EXE 파일 생성 시 분할할 단위이며, 미리 제공하는 자주 사용하는 분할크기를 이용하거나 직접 분할 크기를 정할 수 있습니다.

7) 기타설정

- 자동으로 압축풀기: EXE 파일 실행 시 압축 풀 폴더, 겹쳐쓰기 등의 옵션을 선택하는 대화 창 없이 곧바로 압축을 풉니다. 압축을 풀 기본폴더를 설정하지 않으면 EXE 파일이 있는 폴더에 압축을 풉니다.
- 실행한 후 파일 지우기: 압축풀기 및 실행할 명령을 실행한 후 압축이 풀린 파일들을 지우게 됩니다. 이 옵션은 임시로 파일을 풀고 설치 프로그램을 시작할 경우 등에 유용합니다.

8) 암호

EXE 파일에 암호를 설정할 수 있습니다.

9) 확인

EXE 파일 생성 작업을 시작합니다.

10) 취소

EXE 파일 만들기를 취소합니다.

11) 예약어

예약어	설명
%WINDIR%	윈도우즈 설치 폴더 경로
%TEMP%	임시 폴더 경로
%HOMEPATH%	홈 디렉터리 경로
%APPDATA%	사용자 어플리케이션 경로 [예시] 1) XP 이하의 경우: C\Documents and Settings\username\Application Data 2) Vista 이상의 경우: C\Users\username\AppData
%PROGRAMFILES%	Program Files 경로
%DESTDIR%	4 번 압축 풀 기본폴더에서 지정한 경로를 의미 [참고] 5 번 압축풀기 후 수행할 작업에서 활용 가능
%DESKTOP%	바탕화면 경로

[예시] 임시 폴더에 alzip 폴더를 만들어 압축을 풀고, 풀린 파일들 중 123 이라는 서브 폴더에 test.exe 를 실행하고 싶다면?

'압축 풀 기본 폴더'에는 %temp%\alzip 을

'압축을 푼 후 실행할 명령'에는 %destdir%\123\test.exe 를 입력하면 됩니다.

[예시] notepad 에 압축 풀린 readme.txt 를 보여주고 싶다면?

'압축풀기 후 수행할 작업'에 notepad.exe %destdir%\readme.txt 를 입력하면 됩니다.

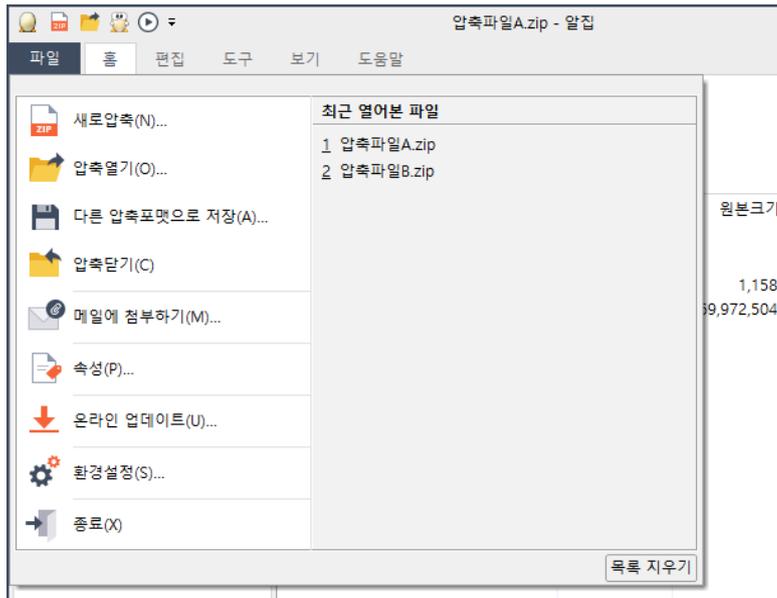
5. 리본 메뉴 화면

알집 상단에 위치한 리본 메뉴에 관한 안내입니다.

상단에 위치한 알집 리본 메뉴

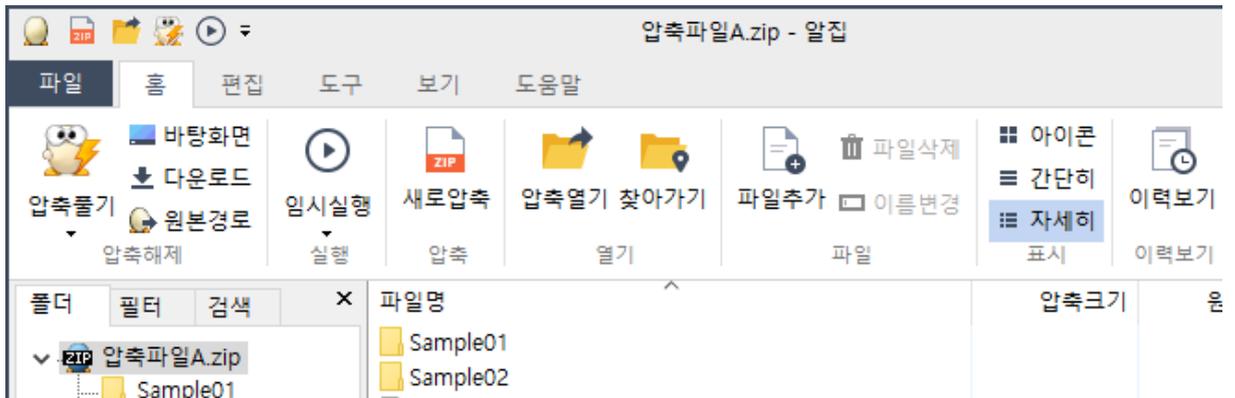
알집의 모든 기능을 사용할 수 있는 알집 리본 메뉴입니다.

1) 파일 탭



- 새로압축: 새로운 압축파일을 만들기 위해 "새로압축" 창을 실행합니다.
- 압축열기: 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- 다른 압축포맷으로 저장: 압축파일을 다른 압축포맷 (EGG, ALZ, ZIP, TAR, TBZ, TGZ, LZH, JAR 등)으로 저장합니다.
- 압축단기: 현재 열려있는 압축파일을 닫습니다.
- 메일에 첨부하기: 압축파일을 E-mail 에 첨부합니다
 [주의] 이 기능은 Microsoft Outlook, Outlook Express 의 설정이 올바른 경우에만 정상 작동합니다.
- 속성: 압축파일의 CRC, 압축포맷, 크기, 압축률, 메모 등의 정보를 보여줍니다.
- 온라인 업데이트: 알집 및 알툴즈 제품을 최신 버전으로 업데이트합니다.
- 환경설정: "환경설정" 창을 실행합니다.
- 종료: 알집 프로그램을 종료합니다.
- 최근 열어본 파일: 최근 알집에서 열었던 파일들의 목록을 나타냅니다.
 - 목록 지우기: 최근 열어본 파일 목록이 모두 삭제됩니다.

2) 홈 탭



- 압축풀기: 열려 있는 압축파일을 푸는 버튼입니다.
 - 압축풀기: 압축 풀 경로 지정 후 압축풀기 작업이 진행됩니다.
 - 안전폴더에 압축풀기: 압축 풀 경로 지정 후 안전폴더에 압축풀기 작업이 진행됩니다.
 - 내 기본 폴더에 압축풀기: 환경설정에서 설정해 놓은 경로로 압축 풀기가 진행됩니다.
- 원클릭 압축풀기: 아래의 폴더 경로에 폴더를 생성하고 압축풀기를 진행하는 버튼입니다.
 - 바탕화면: 바탕화면 폴더에 압축파일 명으로 폴더를 생성하고 압축풀기 작업이 진행됩니다.
 - 다운로드: 다운로드 폴더에 압축파일 명으로 폴더를 생성하고 압축풀기 작업이 진행됩니다.
 - 원본경로: 원본 압축파일이 위치한 폴더 경로에 압축파일 명으로 폴더를 생성하고 압축풀기 작업이 진행됩니다.

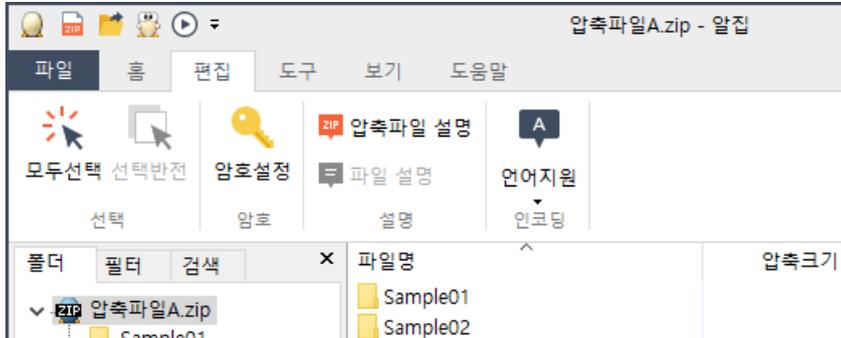
[참고] 원클릭 압축풀기는 알집 v12.0 버전부터 추가된 기능입니다.
- 임시실행: 압축을 임시로 해제 후 바로 구성 파일을 실행할 수 있습니다.
 - 실행: 선택한 파일을 실행합니다.
 - 프로그램 지정하여 실행: 압축파일을 볼 프로그램을 지정한 후 파일을 실행할 수 있습니다.
 - 임시실행: 압축을 풀지 않고 폴더 구조의 파일을 확인할 수 있습니다.

[참고] 임시 실행은 사용자가 지정한 경로에 직접 압축을 푸는 것이 아닌 임시 경로에 압축을 풀어 실행해 주는 것으로, 알집이 종료되면 임시 경로에 풀었던 압축 파일이 제거됩니다.

 - 설치: 압축파일 안에 설치 프로그램(Setup.exe 혹은 Install.exe)이 있을 경우 자동으로 압축을 풀고 설치 프로그램을 실행합니다.
- 새로압축: 새로운 압축파일을 만듭니다.
- 압축열기: 압축파일을 알집으로 불러옵니다.
- 찾아가기: 열려있는 압축 파일의 경로에 해당하는 탐색기 창을 엽니다.
- 파일추가: 압축파일 내에 파일을 추가합니다.
- 파일삭제: 압축파일 내의 일부 또는 전체 파일을 삭제합니다.
- 이름변경: 압축파일 안의 선택된 파일 이름을 변경합니다.
- 표시: 파일목록 영역에 나타난 압축파일의 보기 방법을 변경할 수 있습니다.
 - 아이콘, 간단히, 자세히 항목을 클릭하여 변경할 수 있습니다.
- 이력보기: 이력보기 창에서 압축해제 이력을 검토하고 관리할 수 있습니다.

[참고] 한 압축 포맷은 EGG, ALZ, ZIP, LZH, JAR, TAR 입니다. 단, 솔리드 압축 또는 분할 압축의 경우 파일 추가, 파일 삭제, 이름변경, 암호, 압축파일 설명, 파일 설명 메뉴는 사용이 불가능합니다.

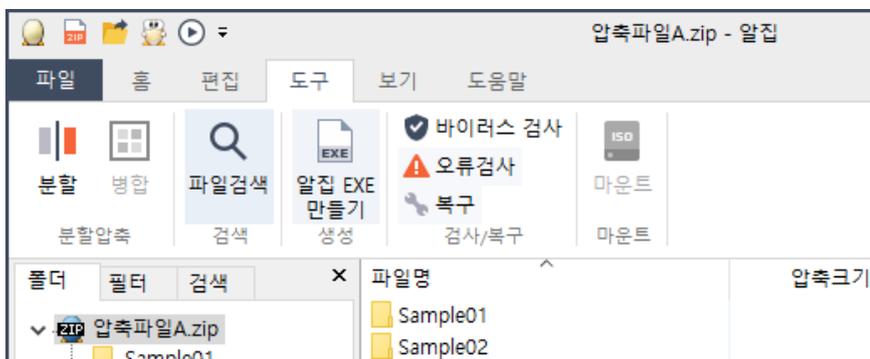
3) 편집 탭



☞ 목차로 이동

- 모두선택: 모든 파일을 선택합니다.
- 선택반전: 선택되지 않은 파일을 선택합니다.
- 암호설정: 압축파일에 암호를 적용합니다.
- 압축파일 설명: 압축파일에 대한 설명을 입력합니다.
- 파일 설명: 압축파일 안에 포함된 개별 파일에 대한 설명을 입력합니다.
- 언어지원
 - 자동인식: 현재 불러온 파일명의 언어정보를 자동으로 인식하여 보여줍니다.
 - 유니코드(UTF-8): 유니코드(UTF-8) 형식으로 파일명을 보여줍니다.
 - MAC의 압축파일: MAC OS 지원 유니코드 형식으로 파일명을 보여줍니다.
 - 현재 OS 언어: 현재 사용 중인 OS 언어로 파일명을 보여줍니다.
 - 자세히: 현재 불러온 파일명의 언어 정보를 알고 있을 경우 직접 지정할 수 있습니다.

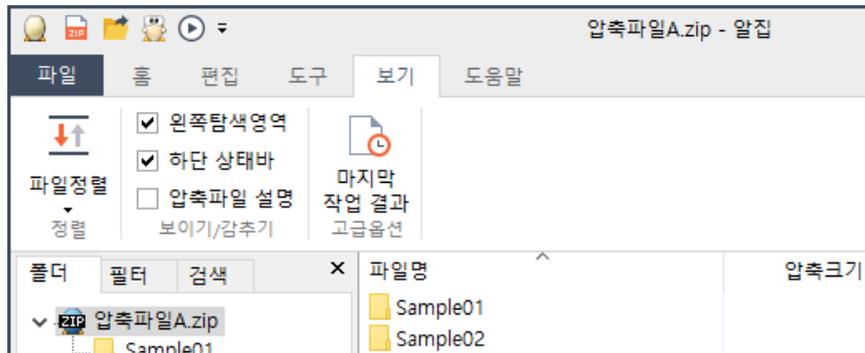
4) 도구 탭



- 분할: EGG 포맷으로 압축파일을 분할합니다.
- 병합: 분할된 압축파일을 하나로 합치는 기능입니다.
- 파일검색: 압축파일 내부에 있는 파일을 검색합니다.

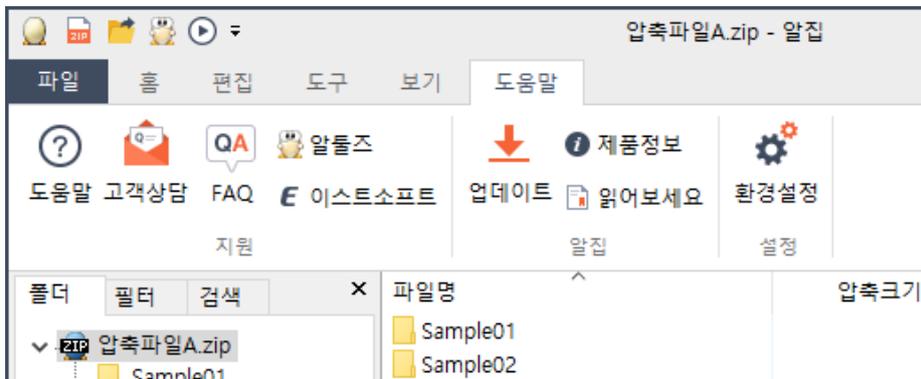
- 알집 EXE 만들기: 알집이 설치되지 않은 PC 에서도 압축을 풀 수 있게 EXE 실행파일로 변환합니다.
- 바이러스 검사: 압축을 풀고 PC 에 설치된 백신을 이용해 바이러스를 검사합니다.
- 오류검사: 압축파일의 압축 오류 여부를 검사합니다.
- 복구: 압축파일에 오류가 발생한 경우 파일을 복구할 수 있는 기능입니다..
- 마운트: ISO 파일을 가상 드라이브에 마운트 할 수 있는 버튼입니다.

5) 보기 탭



- 파일정렬: 사용자가 선택한 정렬 기준에 따라 파일목록을 정렬합니다.
 - 파일명, 압축크기, 원본크기, 압축률, 종류 등을 선택해 정렬할 수 있습니다.
- 왼쪽 탐색영역: 알집 왼쪽에 있는 폴더, 필터, 검색 영역을 나타내거나 감춥니다.
- 하단 상태 바: 프로그램 맨 하단의 상태 바를 나타내거나 감춥니다.
- 압축파일 설명: 프로그램 하단에 위치한 압축파일의 메모를 나타내거나 감춥니다.
- 마지막 작업결과 보기: 최근에 작업한 결과를 보여줍니다.

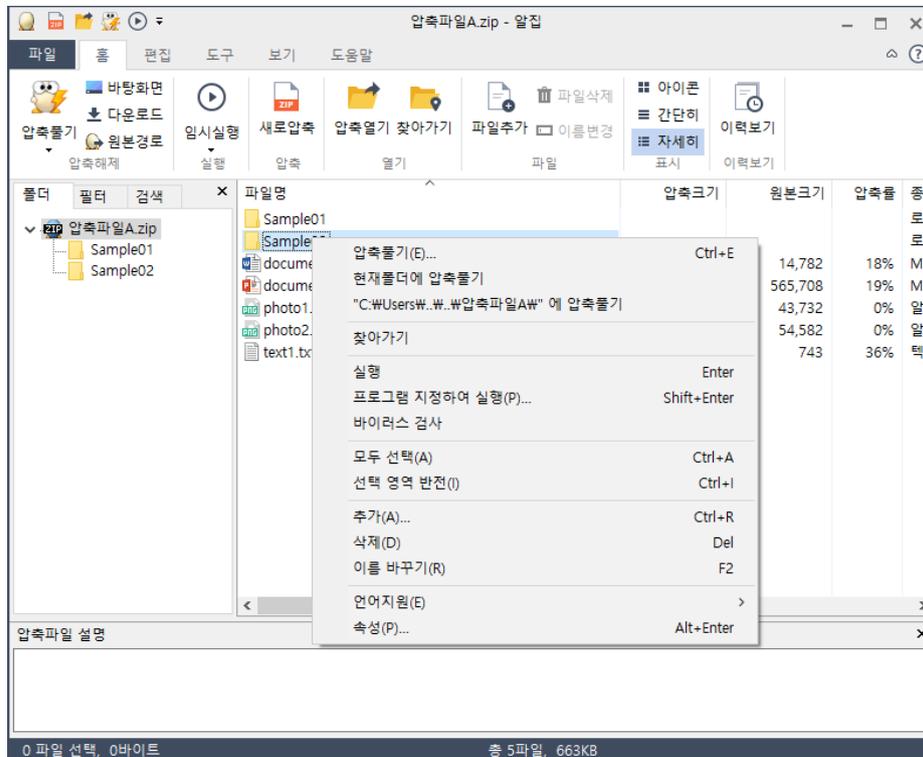
6) 도움말 탭



- 도움말: 알집 온라인 도움을 보여줍니다.
- 고객상담: FAQ 이외의 문의사항이 있을 경우 고객 상담 메뉴를 통해 상담 받을 수 있습니다.
- FAQ: 알집을 사용하면서 자주 문의한 질문과 답변이 정리된 웹 페이지로 이동합니다.
- 알툴즈: 알툴즈 홈페이지로 이동합니다.
- 이스트소프트 홈페이지: 이스트소프트 홈페이지로 이동합니다.
- 업데이트: 제품 업데이트를 진행합니다.
- 제품정보: 알집의 버전, 라이선스, 저작권 등을 안내하는 창을 보여줍니다.
- 읽어보세요: 알집의 라이선스와 새로운 추가 기능 및 수정사항 등을 확인할 수 있습니다.
- 환경설정: "환경설정" 창을 실행합니다.

6. 파일 목록 메뉴 화면

파일 목록 메뉴는 압축파일 내의 파일을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭했을 때 나타나는 메뉴입니다.



- 압축풀기: 블록 선택되어 있는 파일 또는 전체 파일의 압축을 풉니다.
- 현재폴더에 압축풀기: 압축파일이 있는 동일한 위치에 블록 선택되어 있는 파일 또는 전체 파일의 압축을 풉니다.
- "경로₩₩"에 압축풀기: 압축파일이 위치한 폴더에 압축파일 이름으로 새 폴더를 생성한 후 블록 선택되어 있는 파일 또는 전체 파일의 압축을 풉니다.
- 찾아가기: 열려있는 압축파일의 경로를 찾아서 탐색기 창을 엽니다.
- 실행: 선택한 파일을 실행합니다.
- 프로그램 지정하여 실행: 선택한 파일을 실행할 연결 프로그램을 지정하여 실행합니다.
- 바이러스 검사: 연결된 백신으로 선택한 파일의 바이러스 감염 여부를 체크합니다.
(백신이 설치되어 있어야 하며, 알집과 연결되어 있어야 합니다.)
- 모두 선택: 모든 파일을 선택합니다.
- 선택 영역 반전: 선택되지 않은 파일을 선택합니다.
- 추가: 압축할 파일을 추가합니다.
- 삭제: 선택한 파일을 삭제합니다.
- 이름 바꾸기: 압축파일 내부의 파일 이름을 변경합니다.
- 언어지원: 유니코드를 지원하지 않는 포맷으로 압축된 경우 인코딩 언어를 지정하여 정상적인 파일명을 확인할 수 있습니다.

- 속성: 파일의 정보를 보여줍니다.

[참고] 선택된 파일이 없거나 폴더 선택 혹은 다중 파일 선택의 경우 압축파일의 정보를 보여줍니다.

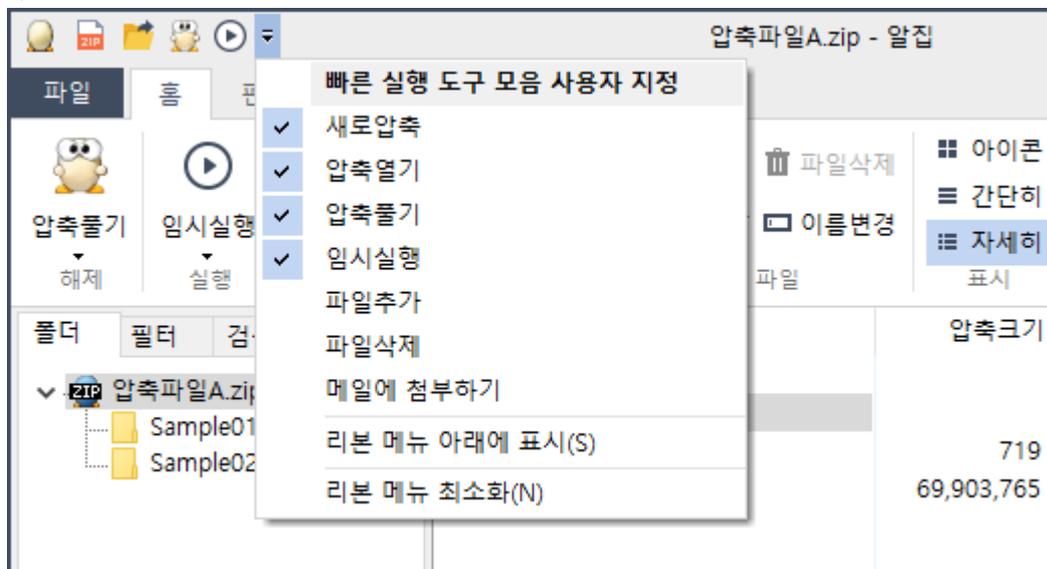
7. 빠른 실행 도구 모음 화면

알집 최상단에 위치한 빠른 실행 도구 모음에 관한 안내입니다.

빠른 실행 도구 모음에 추가하여 자주 사용하는 기능들을 편리하게 이용하실 수 있습니다.

빠른 실행 도구 모음 사용자 지정

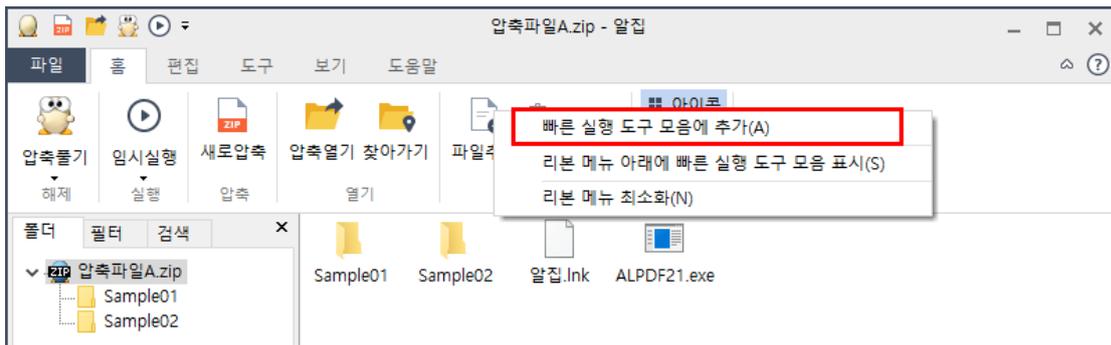
- 1) 빠른 실행 도구 맨 오른쪽에 있는 화살표 버튼 클릭합니다.



- 2) 빠른 실행 도구 모음 사용자 지정에서 추가할 항목 클릭합니다.
- 3) 빠른 실행 도구 모음에서 바로 클릭하여 사용합니다.

우클릭 메뉴로 빠른 실행 도구 모음에 추가하기

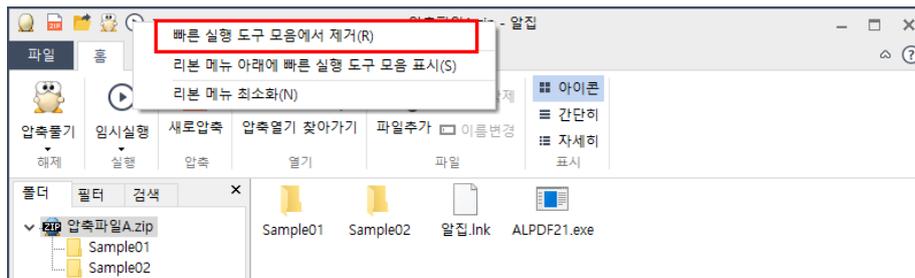
- 1) 빠른 실행 도구 모음에 추가하고 싶은 버튼 위에서 마우스 우클릭 합니다.
- 2) "빠른 실행 도구 모음에 추가"를 클릭합니다.



3) 빠른 실행 도구 모음에서 바로 클릭하여 사용합니다.

빠른 실행 도구 모음에서 제거하기

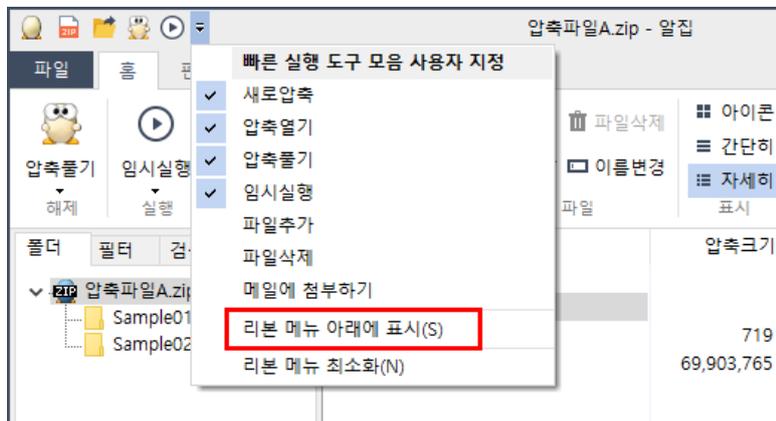
- 1) 빠른 실행 도구 모음에 추가된 기능 위에서 마우스 우클릭 합니다.
- 2) "빠른 실행 도구 모음에서 제거" 클릭합니다.



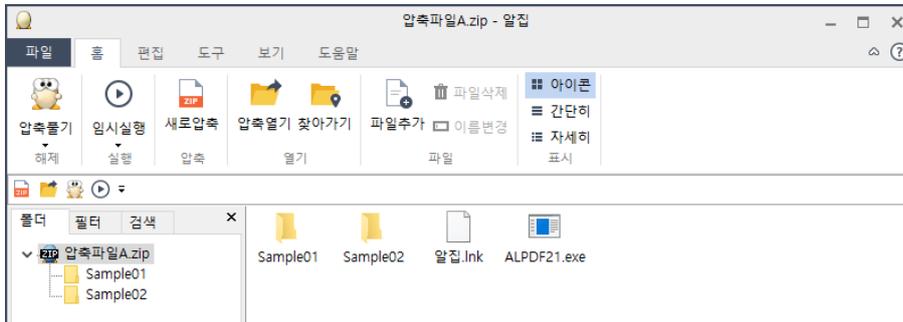
3) 빠른 실행 도구 모음에서 제거가 완료됩니다.

빠른 실행 도구 위치 이동

- 1) 빠른 실행 도구 모음의 맨 오른쪽 화살표를 클릭합니다.
- 2) "리본 메뉴 아래에 표시"를 클릭합니다.



3) 빠른 실행 도구 위치가 이동합니다.





주요기능

- 압축파일 열기
- 새로 압축하기
- 분할 압축하기
- 압축풀기
- 안전폴더에 압축풀기
- 분할 압축파일 풀기
- 압축파일에 파일 추가/삭제

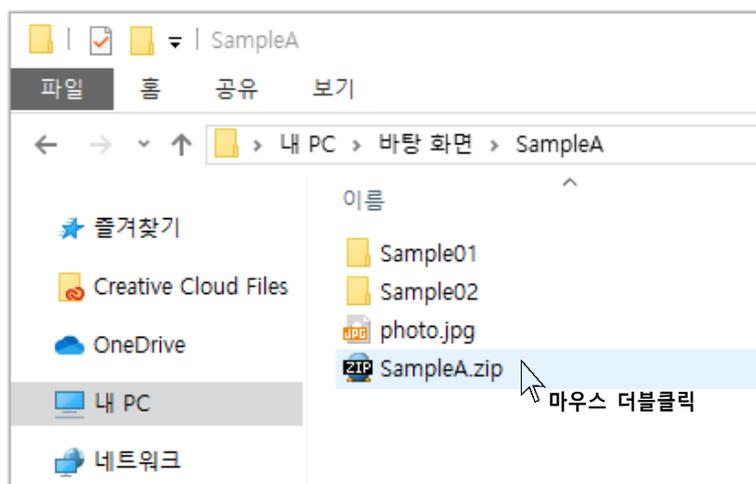
주요기능

1. 압축파일 열기

알집에서 압축파일을 여는 방법에 관한 안내입니다.

압축파일 더블클릭하여 열기

압축파일을 더블클릭하여 선택한 압축파일을 열 수 있습니다.



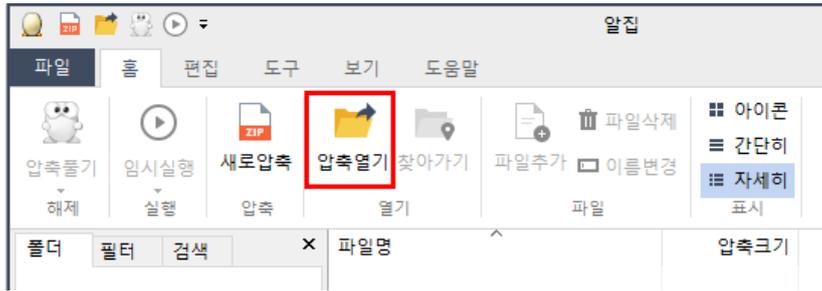
[참고] 압축파일이 알 모양이 아니거나 알 수 없는 파일로 나타난 경우, 압축파일이 알집에 연결되지 않았기 때문에 더블클릭으로 열리지 않습니다. "환경설정-파일연결" 메뉴를 선택하면 나타나는 모든 확장자를 체크한 후 [확인] 버튼을 클릭합니다. 그래도 압축파일이 알집으로 연결이 되지 않으면 PC를 재부팅 합니다.

리본 메뉴의 홈 탭에서 [압축열기] 버튼을 이용하여 압축파일 열기

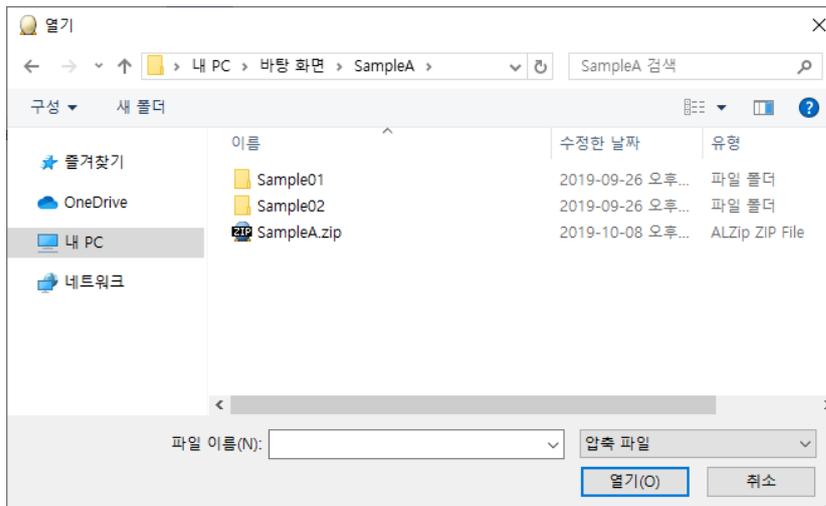
홈 탭에서 [압축열기] 버튼을 클릭하여 압축파일을 열 수 있습니다.

- 1) 알집 프로그램을 실행합니다.

2) 홈 탭에서 [압축열기] 버튼을 클릭합니다.



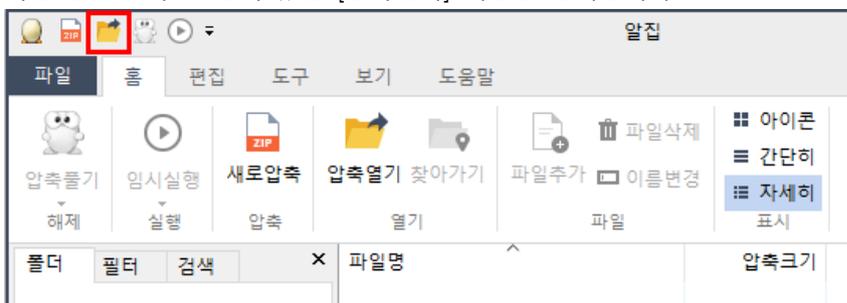
3) 불러올 압축파일을 선택한 후 [열기] 버튼을 클릭합니다.



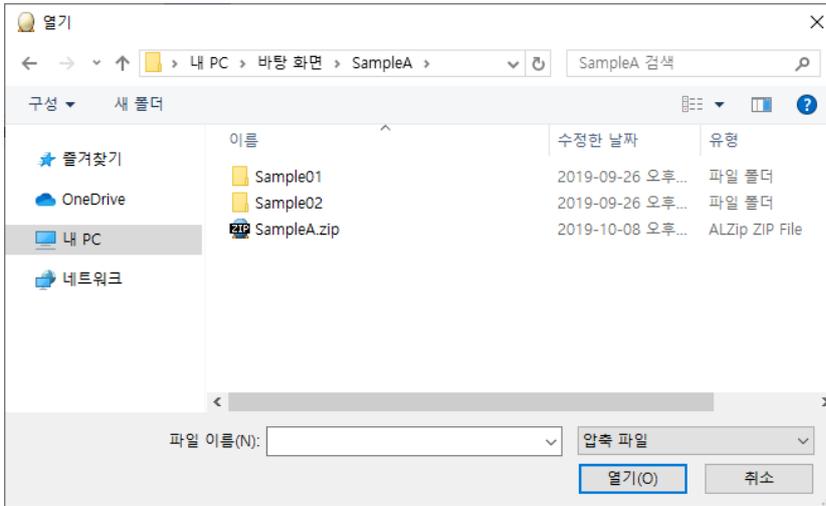
빠른 실행 도구 모음

맨 상단에 있는 빠른 실행 도구 모음을 이용하여 압축파일을 열 수 있습니다.

- 1) 알집 프로그램을 실행 합니다.
- 2) 빠른 실행 도구 모음에 있는 [압축열기] 버튼을 클릭합니다.



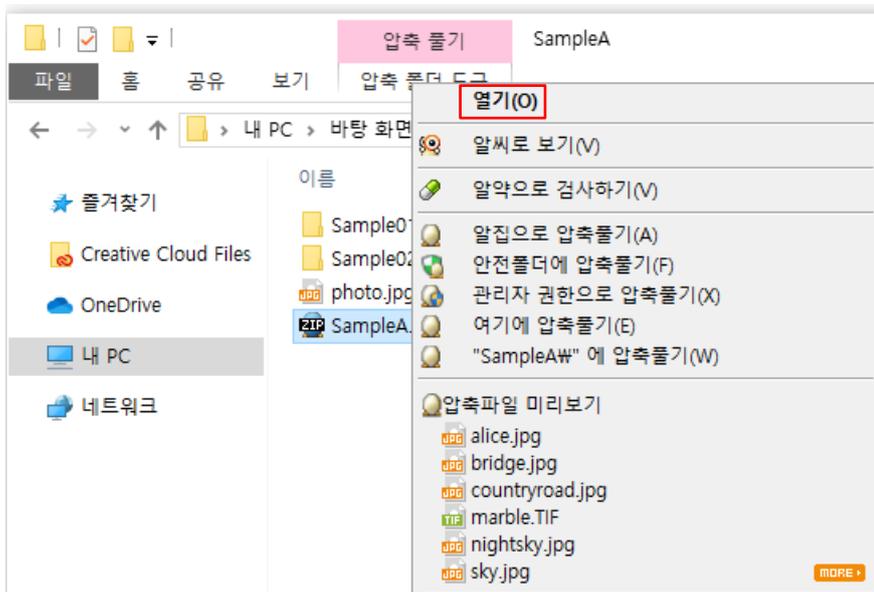
3) 불러올 압축파일을 선택한 후 [열기] 버튼을 클릭합니다.



마우스 오른쪽 메뉴를 이용하여 압축파일 열기

윈도우 탐색기에서 마우스 오른쪽 버튼을 이용해 압축파일을 열 수 있습니다.

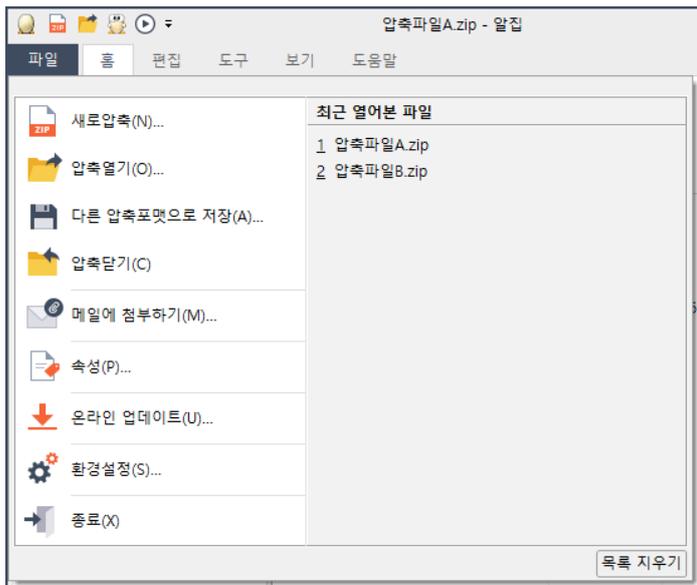
압축파일을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 후 "열기" 메뉴를 클릭합니다.



압축파일을 알집 프로그램으로 끌어넣어(Drag-in) 압축파일 열기

윈도우 탐색기에서 알집 프로그램으로 압축파일을 끌어넣어 압축파일을 열 수 있습니다.

- 1) 알집 프로그램을 실행합니다.
- 2) 압축파일을 마우스 왼쪽 버튼으로 클릭한 채로 알집 프로그램에 끌어넣습니다.



[참고] 최근 열었던 파일은 '목록 지우기' 메뉴를 통해 삭제할 수 있습니다.

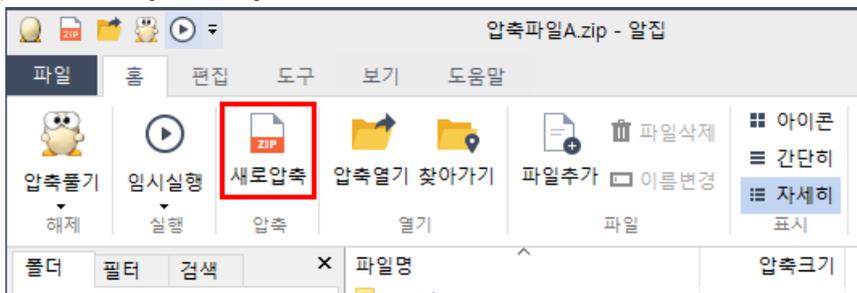
2. 새로 압축하기

새로운 압축파일을 만드는 방법에 관한 안내입니다.

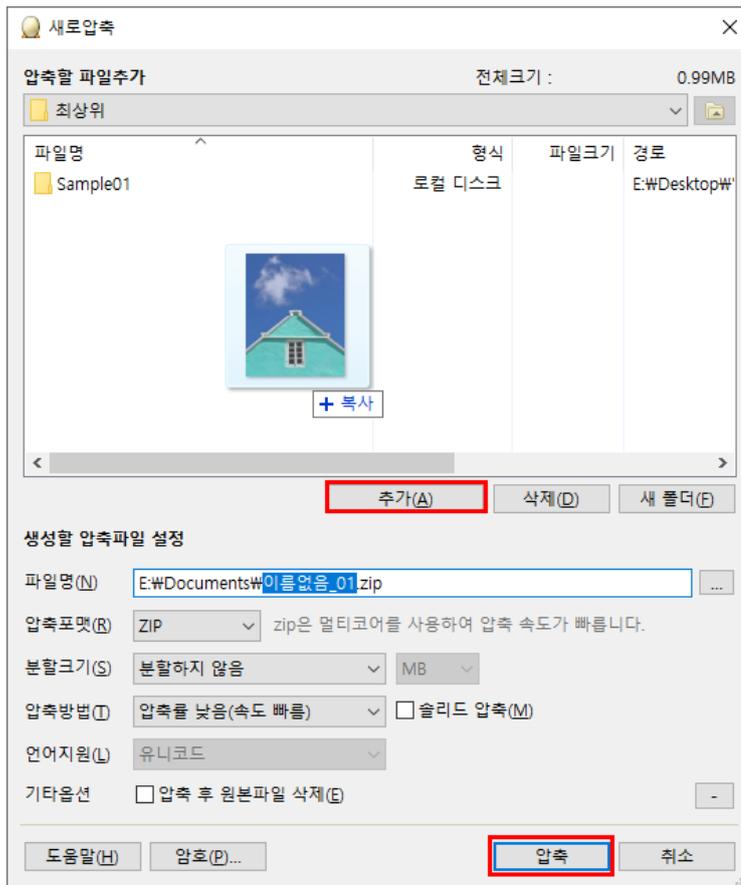
리본 메뉴의 홈 탭에서 [새로압축] 버튼을 이용하여 압축파일 만들기

홈 탭에서 [새로압축] 버튼을 클릭하여 압축할 파일을 추가한 후 압축파일을 만들 수 있습니다.

- 1) 알집 프로그램을 실행합니다.
- 2) 홈 탭에서 [새로압축] 버튼을 클릭합니다.



- 3) 아래와 같이 "새로압축" 창이 실행됩니다.
 - [추가] 버튼을 클릭하거나 윈도우 탐색기에서 파일 또는 폴더를 끌어넣어 추가합니다.
 - 파일명과 옵션을 지정한 후 [압축] 버튼을 클릭하면 압축이 시작됩니다.



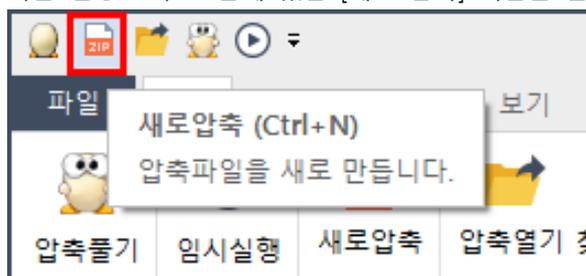
4) 완료 후 "작업결과" 창에서 [메일에 첨부], [복사하기], [오류검사]를 이용할 수 있습니다.



빠른 실행 도구 모음

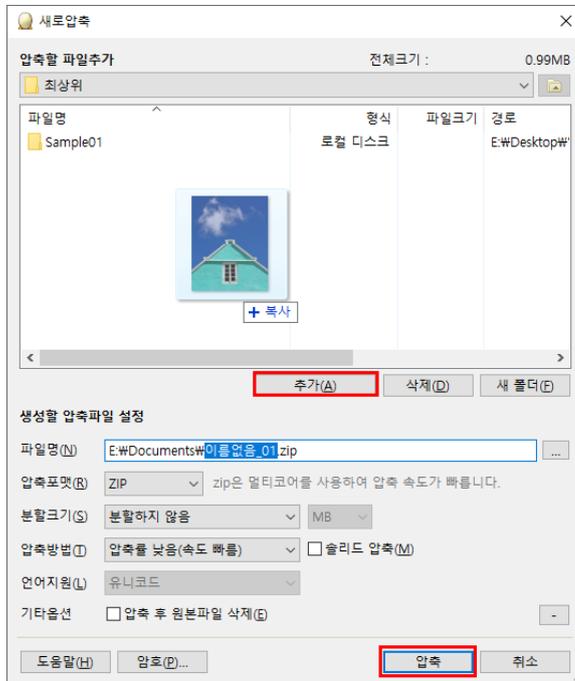
맨 상단에 있는 빠른 실행 도구 모음을 이용하여 새로 압축하기를 할 수 있습니다.

- 1) 알집 프로그램을 실행합니다.
- 2) 빠른 실행 도구 모음에 있는 [새로 압축] 버튼을 클릭합니다.



3) 아래와 같이 "새로압축" 창이 실행됩니다.

- [추가] 버튼을 클릭하거나 윈도우탐색기에서 파일 또는 폴더를 끌어넣어 추가합니다.
- 파일명과 옵션을 지정한 후 [압축] 버튼을 클릭하면 압축이 시작됩니다.



4) 완료 후 "작업결과" 창에서 [메일에 첨부], [복사하기], [오류검사]를 이용할 수 있습니다.

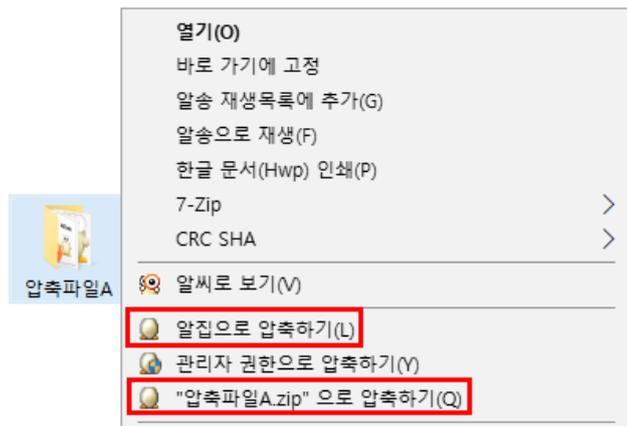


마우스 오른쪽 버튼 메뉴를 이용하여 새로 압축하기

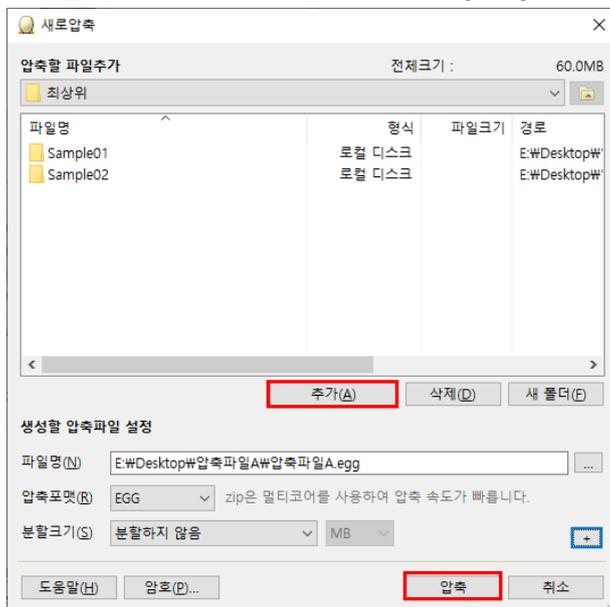
윈도우 탐색기에서 마우스 오른쪽 버튼 메뉴를 이용해 두 가지 방법으로 압축할 수 있습니다.

1) 마우스 오른쪽 버튼 메뉴 > 새로압축 창 > 압축파일 생성

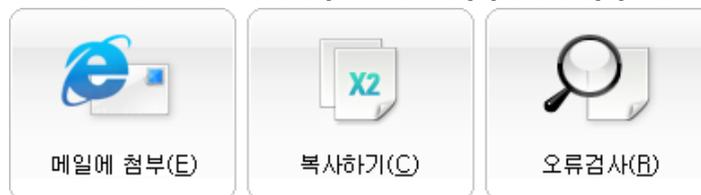
- 파일을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하여 "알집으로 압축하기" 메뉴를 클릭합니다.



- "알집으로 압축하기" 메뉴를 클릭하면 새로압축 창이 실행됩니다.
- [추가] 버튼을 클릭하거나 윈도우 탐색기에서 파일 또는 폴더를 끌어넣어 추가합니다
- 파일 이름과 옵션을 지정한 후 [압축] 버튼을 클릭하면 압축이 시작됩니다.

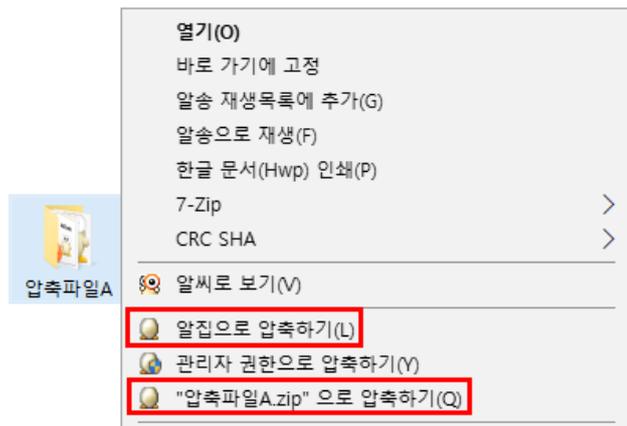


- 완료 후 "작업결과" 창에서 [메일에 첨부], [복사하기], [오류검사]를 이용할 수 있습니다.

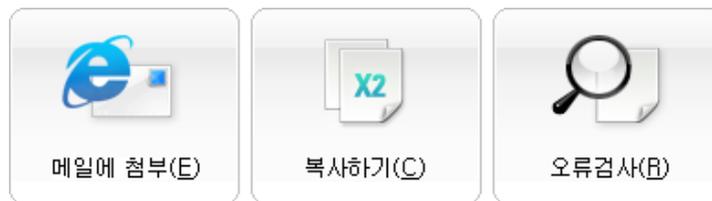


2) 마우스 오른쪽 버튼 메뉴 > 압축파일 바로 생성

- 파일을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하여 파일명(폴더명).zip 으로 압축하기" 메뉴를 클릭합니다.



- 기본 설정 값으로 압축이 시작됩니다.
- 완료 후 "작업결과" 창에서 [메일에 첨부], [복사하기], [오류검사]를 이용할 수 있습니다.

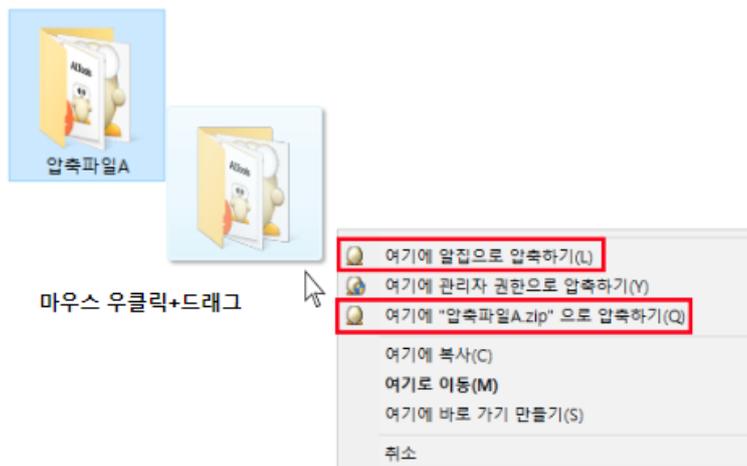


[참고] 여러 파일을 선택한 후에도 위 방법으로 압축할 수 있습니다.

마우스 오른쪽 버튼으로 파일 또는 폴더를 끌어서 압축하기

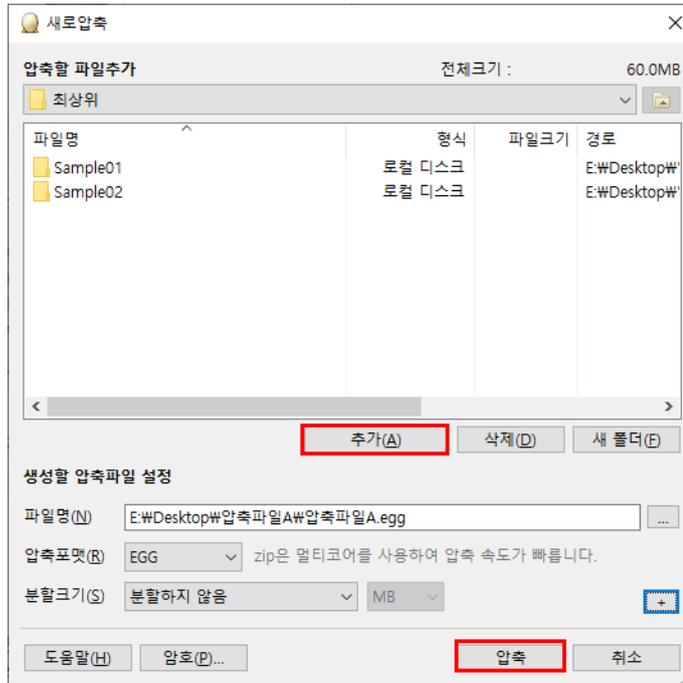
윈도우 탐색기에서 파일 또는 폴더를 마우스 오른쪽 버튼으로 살짝 끌어서 압축할 수 있습니다.

- 1) 파일 또는 폴더를 마우스 오른쪽 클릭한 채로 끌기 > 새로압축 창 > 압축파일 생성
파일 또는 폴더를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 채로 살짝 끌어 빈 영역에서 오른쪽 클릭을 땡니다.



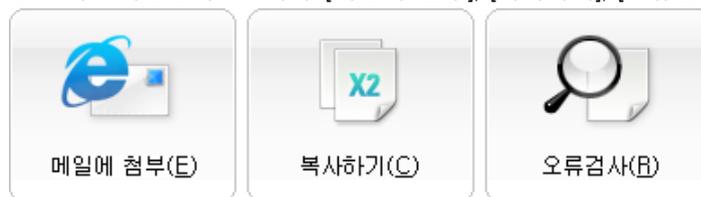
[참고] 끌어다 놓은 '빈 영역'에 압축파일이 생성되므로, 처음부터 원하는 곳으로 끌어다 놓으시면 편리합니다.

- "여기에 알집으로 압축하기" 메뉴를 클릭하면 새로압축 창이 실행됩니다.
- [추가] 버튼을 클릭 또는 탐색기에서 파일이나 폴더를 끌어넣어 추가합니다.



[참고] 새로압축 대화 창 이용방법은 '화면안내-압축하기 화면' 참고

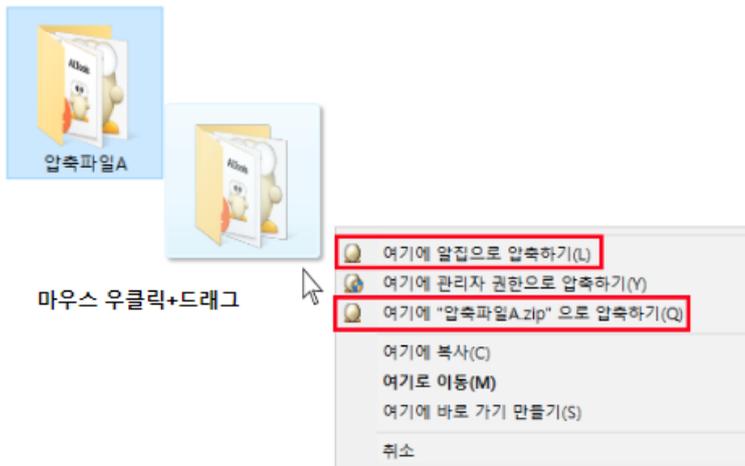
- 완료 후 "작업결과" 창에서 [메일에 첨부], [복사하기], [오류검사]를 이용할 수 있습니다.



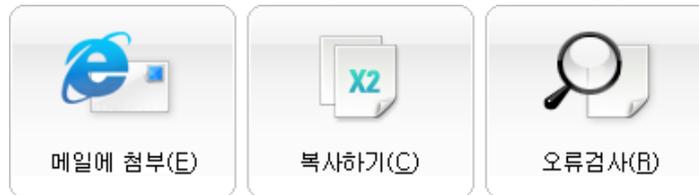
[참고] 여러 파일을 선택한 후에도 위 방법으로 압축할 수 있습니다.

2) 파일 또는 폴더를 마우스 오른쪽 버튼으로 끌기 > 압축파일 생성

- 파일 또는 폴더를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 채로 살짝 끌어 빈 영역에서 오른쪽 버튼을 놓습니다.
- "여기에 파일명(폴더명).zip 으로 압축하기" 메뉴를 클릭합니다.



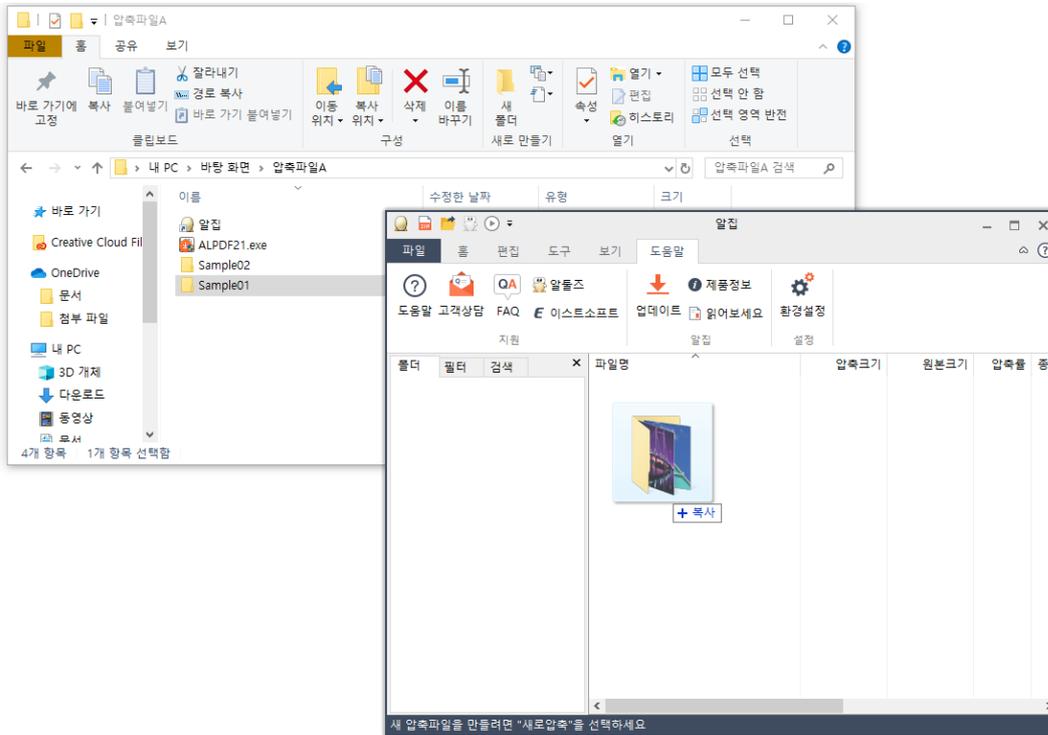
- 기본 설정 값으로 압축이 시작됩니다.
- 완료 후 "작업결과" 창에서 [메일에 첨부], [복사하기], [오류검사]를 이용할 수 있습니다.



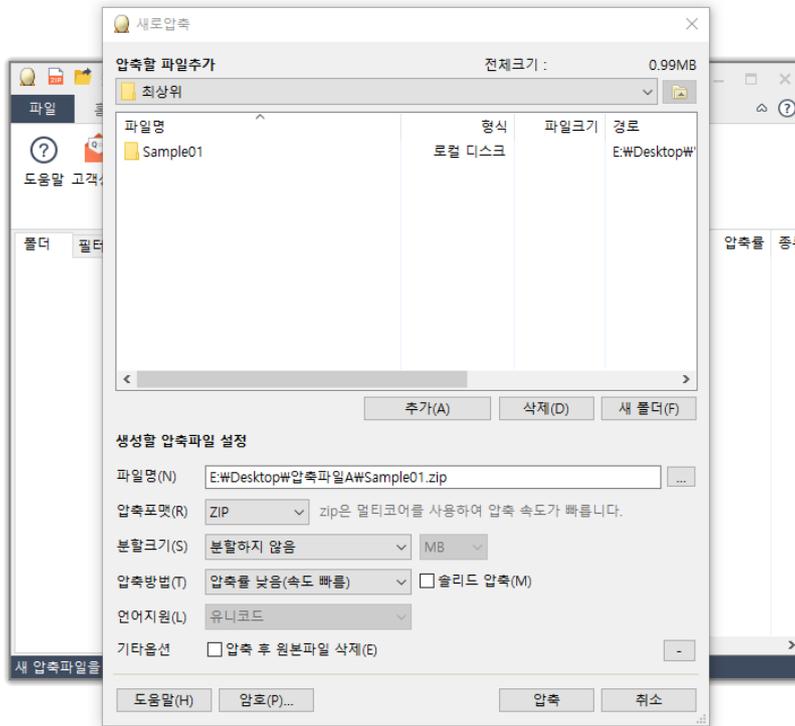
[참고] 여러 파일을 선택한 후에도 위 방법으로 압축할 수 있습니다.

파일 또는 폴더를 알집 프로그램으로 끌어넣어(Drag-in) 압축파일 만들기
 알집 프로그램에 파일 또는 폴더를 직접 끌어넣어 압축할 수 있습니다.

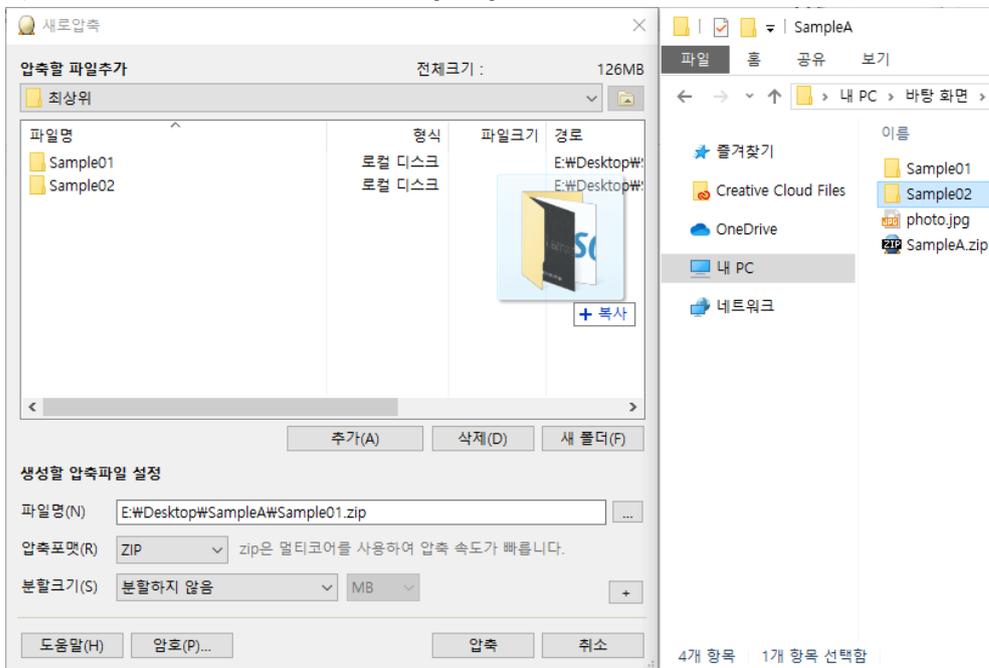
- 1) 알집 프로그램을 실행합니다.
- 2) 윈도우 탐색기에서 압축할 파일 또는 폴더를 끌어 알집 프로그램의 파일 목록 영역에 넣습니다.



3) "새로압축" 창이 나타나고 끌어넣은 파일들이 목록에 나타납니다.



4) 파일 이름과 옵션을 지정한 후 [압축] 버튼을 클릭하면 압축이 시작됩니다.
(더 추가할 파일이나 폴더가 있으면 [추가] 버튼을 클릭하거나 탐색기에서 끌어다 넣습니다.)



[참고] 여러 파일을 선택한 후에도 위 방법으로 압축할 수 있습니다.

[참고] 이미 알집 프로그램에 압축파일이 열려있는 경우에도 위와 같이 파일을 끌어넣으면 추가 또는 새로운 압축파일을 만들 수 있습니다.

5) 완료 후 "작업결과" 창에서 [메일에 첨부], [복사하기], [오류검사]를 이용할 수 있습니다.



3. 분할 압축하기

파일을 저장하는 매체(CD 등)나 인터넷의 업로드 크기 제한 때문에 파일을 저장, 업로드 하지 못하는 경우 분할압축 기능을 이용하면 유용합니다. 파일 크기를 지정하여 여러 파일로 나누어 압축하는 압축방법을 분할 압축이라고 합니다.

[참고] 알집은 EGG, ALZ 형식으로 분할 압축하기 기능을 지원합니다.

분할압축 설명

분할압축이 지원되는 압축형식으로는 EGG, ALZ, ACE, ARJ, RAR, ZIP 등이 있으며, 알집은 이 중 EGG, ALZ 형식으로 분할 압축하기 기능을 지원합니다.

EGG 포맷으로 만들어진 분할압축 파일은 파일명 뒤에 .vol1, .vol2 등의 볼륨 번호가 나타나고 확장자는 모두 EGG를 갖게 됩니다.

[예시] test.vol1.egg

ALZ 포맷으로 만들어진 분할압축 파일은 첫 번째 파일만 원래의 확장자인 ALZ로 나타나며 나머지 파일들은 a00, a01와 같은 순서로 확장자가 표시됩니다.

분할압축을 풀거나 병합하려면 모든 분할된 파일들을 하나의 폴더에 옮긴 후 풀면 됩니다. ALZ의 경우 제일 첫 번째 압축파일만 풀면 나머지 파일들은 자동으로 연결되어 풀어줍니다.

■ EGG 분할압축

이스트소프트에서 자체 개발한 EGG 포맷은 최대용량 파일의 압축과 가장 안정적인 분할 압축을 지원하는 압축포맷입니다.

EGG 포맷으로 만들어진 분할압축 파일은 파일명 뒤에 .vol1, vol2 형식으로 vol+ 번호가 나타나고 확장자는 모두 EGG를 갖게 됩니다. EGG로 분할 압축하는 방법은 새로압축 대화상자 또는 알집으로 압축하기 대화상자에서 압축파일 종류를 EGG로 지정하고 하단의 분할압축 부분에서 원하는 크기를 입력한 후 [압축] 버튼을 누르면 분할 압축이 됩니다.

EGG 포맷의 분할압축 방식

파일.vol1.egg
파일.vol2.egg
파일.vol3.egg
파일.vol4.egg...

■ ALZ 분할압축

이스트소프트에서 자체 개발한 ALZ 포맷은 최대용량 파일의 압축과 가장 안정적인 분할압축을 지원하는 압축 포맷입니다.

ALZ 포맷으로 만들어진 분할압축 파일은 첫 번째 파일의 경우 ALZ 라는 확장명을 가지며 그 이후에는 순서대로 a00, a01... 순으로 확장명을 갖게 됩니다. ALZ 로 분할 압축하는 방법은 새로압축 대화상자 또는 알집으로 압축하기 대화상자에서 압축파일 종류를 ALZ 로 지정하고 하단의 분할압축 부분에서 원하는 크기를 입력한 후 [압축] 버튼을 누르면 분할압축이 됩니다.

ALZ 포맷의 분할압축 방식

파일.ALZ

파일.a00

파일.a01

파일.a02 ...

ALZ 포맷을 통한 분할압축의 경우 100 개 이상의 압축에서는 b00, b01... 200 개 이상에서는 c00, c01... 형태의 확장자를 갖게 됩니다.

[예시] 파일.ALZ, 파일.a00, 파일.a01.....파일.a99, 파일.b00, 파일.b01.....파일.c00, 파일.c01.....

[참고] ALZ 포맷은 3,000 개 이상의 분할압축을 지원하지 않습니다.

■ **ZIP 분할압축**

ZIP 포맷은 DOS 시절부터 꾸준히 각광 받아온 압축포맷입니다. ZIP 포맷은 상대적으로 빠른 압축속도와 쉬운 압축옵션을 통하여 PC 사용자들에게 사랑을 받아왔습니다. PC 의 OS 가 DOS 에서 Windows 로 옮겨질 즈음 ZIP 포맷에 관한 소스가 공개되고 이로 인해 ZIP 포맷을 지원하는 여러 압축 프로그램이 탄생하였습니다. 초창기 ZIP 포맷을 프로그램 이름으로 하는 WinZip 이 Windows 에서 급부상하면서 PC 사용자들은 쉽게 압축 프로그램을 사용할 수 있게 되었습니다. WinZip 은 DOS 에서와 같은 ZIP 포맷 방식으로 플로피디스크 분할압축 방식을 채택함으로써 사용자들에게 큰 호응을 받지 못했습니다. 현재는 다양한 압축 프로그램들이 ZIP 포맷을 지원하여 WinZip 도 8.x 부터 하드 디스크를 통한 분할압축포맷을 지원하고 있습니다.

압축 프로그램별 ZIP 포맷에 관한 하드 디스크 분할압축 방식

WinZip

파일.z01
 파일.z02
 ...
 파일.zip

WinACE

파일.zip
 파일.z01
 파일.z02
 ...

그 외의 압축 프로그램

파일.zip
 파일.z02
 파일.z03
 ...

■ RAR 분할압축

DOS 시절부터 ARJ 와 함께 플로피 디스크 분할압축 부분에서 꾸준히 사랑을 받아온 RAR 은 DOS 에서 Windows 로 넘어오면서 더욱 그 자리를 확고하게 다지고 있습니다. WinRAR 는 과거의 포맷지원 뿐만 아니라 현재의 다양한 압축포맷도 지원하고 있습니다.

RAR 포맷의 분할압축 방식

WinRAR

파일.part1.rar

파일.part2.rar

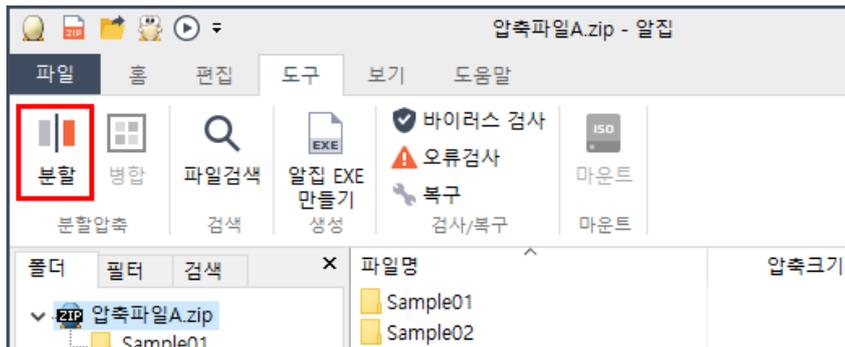
파일.part3.rar

...

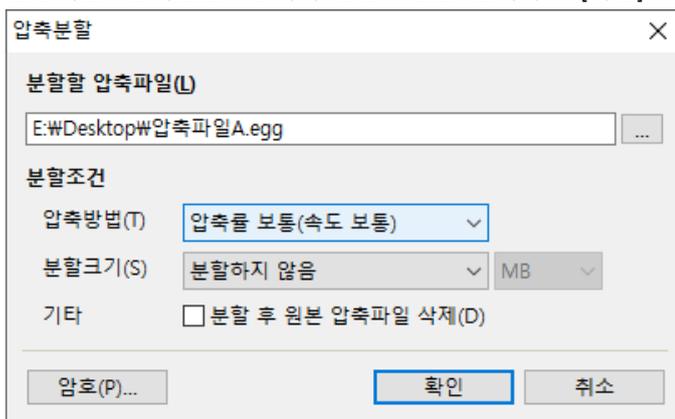
이미 만들어진 압축파일을 분할하기

이미 만들어진 압축파일을 도구 탭 분할을 이용하여 파일을 일정 크기의 분할 압축파일로 만들 수 있습니다.

- 1) 알집 프로그램을 실행하여 분할할 파일을 불러옵니다.
- 2) 도구 탭에서 분할 버튼을 클릭합니다.

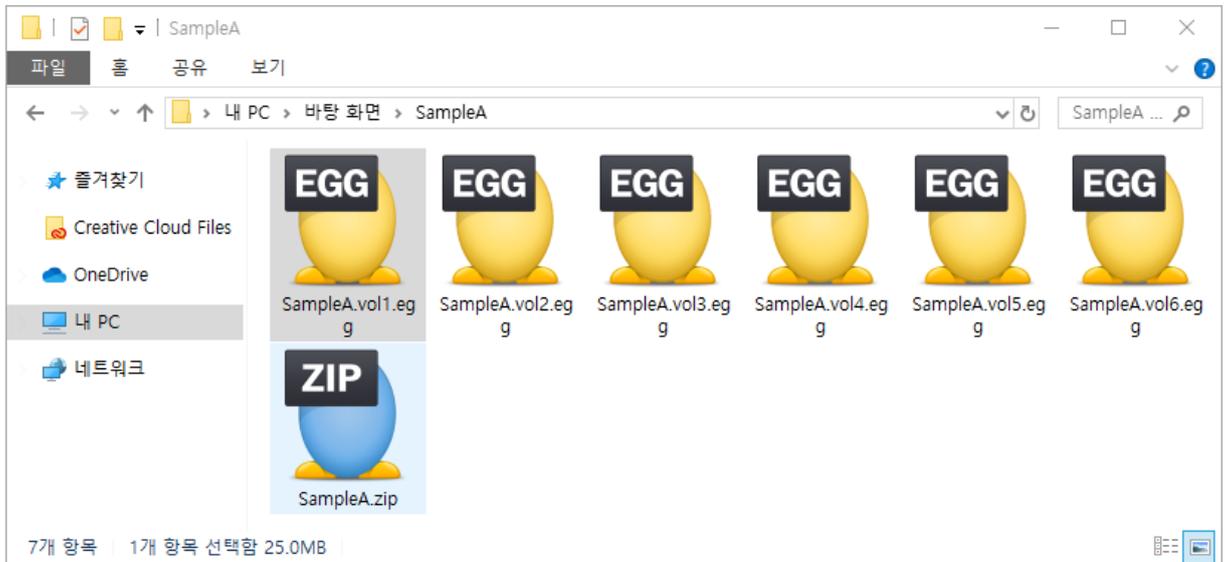


- 3) 실행되는 "압축분할" 창에서 분할조건을 선택하고 [확인] 버튼을 클릭합니다.



- 분할할 압축파일: 분할할 압축파일을 불러오는 영역입니다.
(알집 프로그램에서 열려있지 않은 파일을 불러와서 분할할 수 있습니다.)
- 압축방법: 압축률을 결정하여 압축할 수 있습니다.
- 분할크기: 분할하여 생성되는 압축 파일들의 크기를 지정할 수 있습니다.
- 기타: 분할 후 원본 압축파일을 삭제할 수 있습니다.
- 암호: 분할 압축파일에 암호를 지정할 수 있습니다.

4) 원본 압축파일이 위치한 폴더에서 분할된 압축파일들을 확인할 수 있습니다.



새로운 압축파일을 만들 때 분할하여 만들기

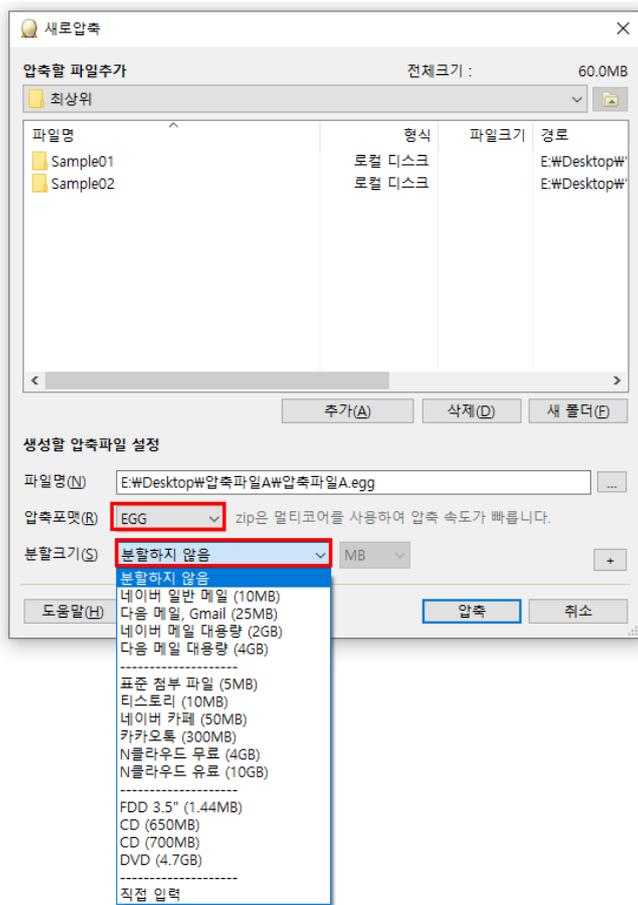
새로운 압축파일을 만들 때 일정 크기로 분할된 압축파일을 만들 수 있습니다.

1) "새로압축" 창을 실행하여 압축할 파일을 추가합니다.
(자세한 내용은 '주요기능-새로 압축하기' 참고)

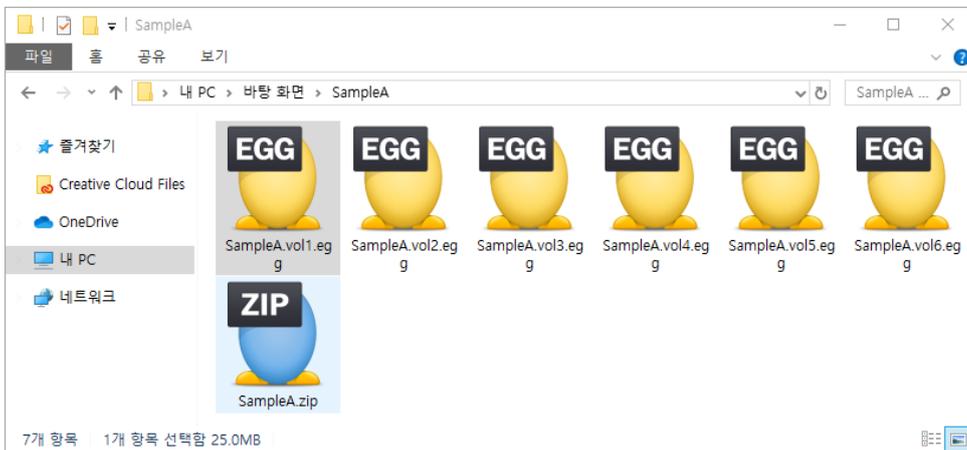
2) 압축형식을 'EGG' 또는 'ALZ'로 지정합니다.

[참고] 압축형식을 EGG, ALZ 이외의 포맷으로 선택한 상태에서 분할크기를 입력하면 압축형식은 자동으로 EGG로 변경됩니다.

3) 분할할 크기를 지정한 후 [압축] 버튼을 클릭하면 분할압축이 시작됩니다.



4) 지정한 위치에서 분할된 압축파일들을 확인할 수 있습니다.



분할된 압축파일 하나로 합치기(병합)

분할된 압축파일들을 하나의 압축파일로 만들 수 있습니다.

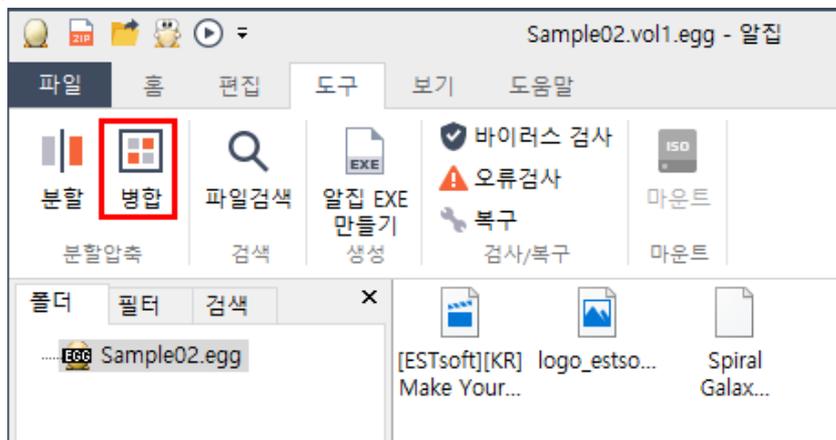
- 1) 분할된 모든 파일을 하나의 폴더에 저장합니다.

[주의] 파일이 부족하면 나중에 압축이 풀리지 않습니다.

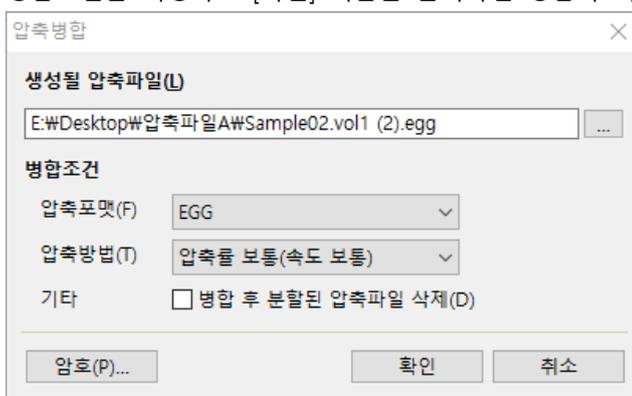
- 2) 분할된 압축파일을 엽니다.(압축파일을 불러오는 방법은 '주요기능-압축파일 열기' 참고)

[참고] 탐색기에서 EGG 로 분할된 파일은 분할된 파일 중 아무 파일이나 실행해도 알집으로 열리지만,
ALZ 로 분할된 파일은 첫 번째 파일을 실행해야 알집으로 열립니다.
단, 분할 압축파일 해제시에는 첫 번째 파일(ex:파일명.vol1.egg)을 실행해서 압축 해제 해야 합니다.

- 3) 상단 메뉴의 "도구-병합" 메뉴를 클릭합니다.

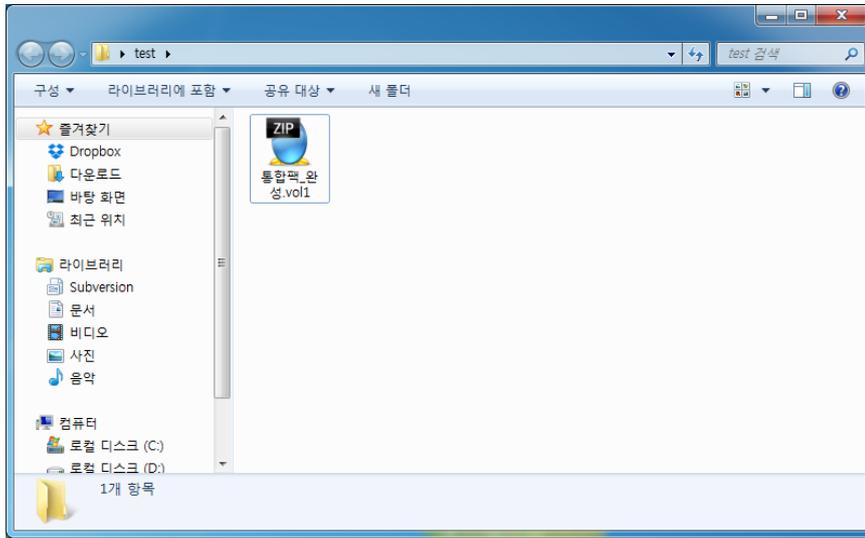


- 4) 병합조건을 지정하고 [확인] 버튼을 클릭하면 병합이 시작됩니다.



- 생성될 압축파일: 병합 후 생성되는 압축파일의 경로와 파일명을 지정할 수 있습니다.
- 압축형식: 생성될 압축파일의 압축포맷을 지정할 수 있습니다.
- 압축방법: 압축률을 결정하여 압축할 수 있습니다.
- 기타: 병합 후 분할된 원본 압축파일들을 삭제할 수 있습니다.
- 암호: 병합할 압축파일에 암호를 지정할 수 있습니다.

지정한 위치에서 병합된 압축파일을 확인할 수 있습니다.

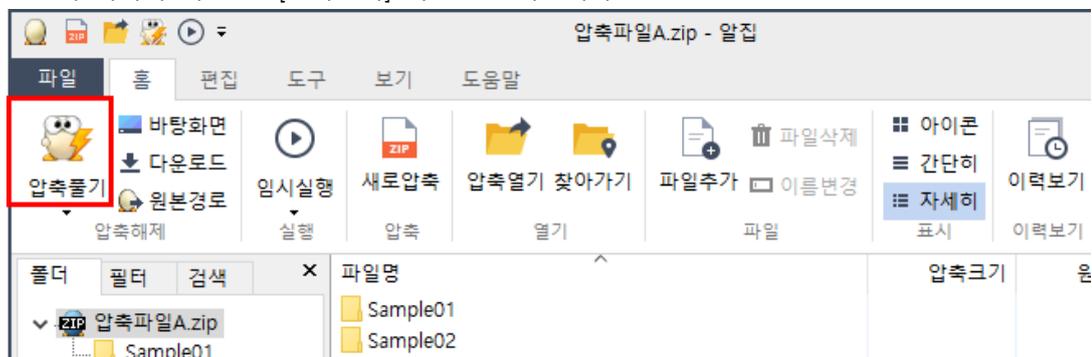


4. 압축풀기

압축파일을 푸는 방법에 관한 안내입니다.

리본 메뉴의 홈 탭에서 [압축풀기] 버튼을 이용하여 압축파일 풀기 홈 탭에서 [압축풀기] 버튼을 클릭하여 압축 파일을 풀 수 있습니다.

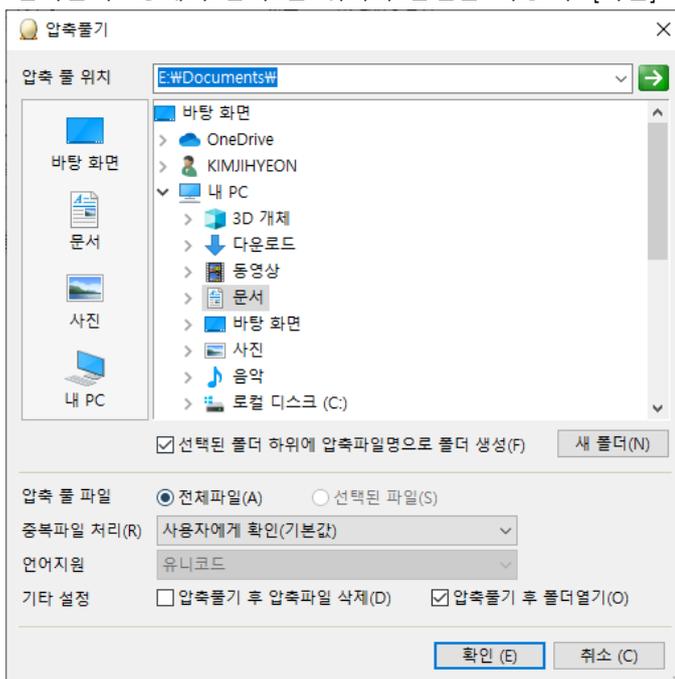
- 1) 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- 2) 홈 탭의 이미지 버튼 중 [압축풀기] 버튼을 클릭합니다.



[참고] [바탕화면], [다운로드], [원본경로] 버튼 클릭 시 해당 폴더 경로에 압축풀기를 진행합니다. (12.0 버전부터 적용되었습니다.)

[참고] 일부 파일만 압축풀기를 원하면, 압축파일 목록에서 파일을 선택한 후 [압축풀기] 버튼을 클릭합니다.

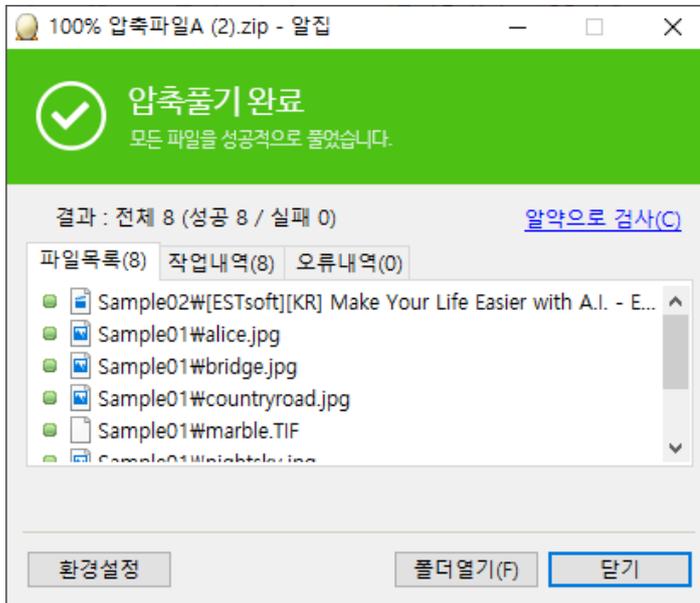
- 3) "압축풀기" 창에서 압축 풀 위치와 옵션을 지정 후 [확인] 버튼을 클릭합니다.



[참고] 일부 파일만 압축풀기를 원하면, '압축 풀 파일'에서 '선택된 파일'을 선택합니다.

(압축풀기 창의 자세한 이용방법은 '화면안내-압축풀기 화면' 참고)

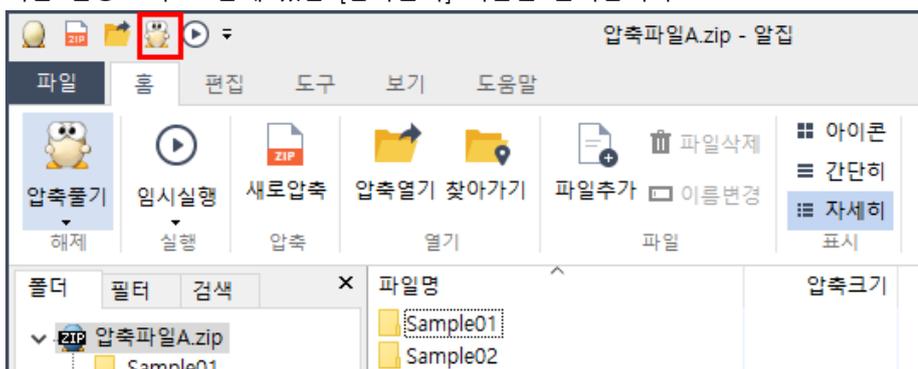
- 4) 압축이 풀리면 "작업결과" 창에서 압축이 풀린 파일목록을 확인하고 연결된 백신 프로그램으로 바이러스 검사를 할 수 있습니다.



빠른 실행 도구 모음

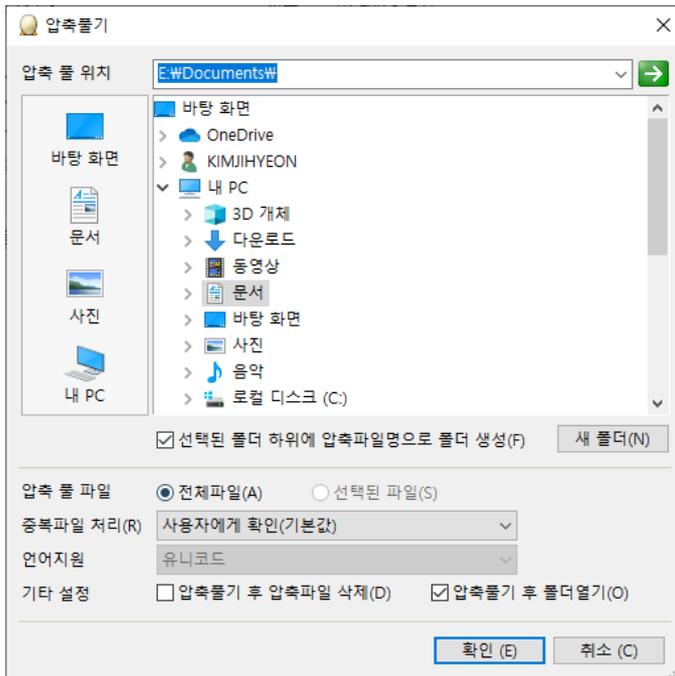
맨 상단에 빠른 실행 도구 모음을 이용하여 압축파일을 풀 수 있습니다.

- 1) 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- 2) 빠른 실행 도구 모음에 있는 [압축풀기] 버튼을 클릭합니다.



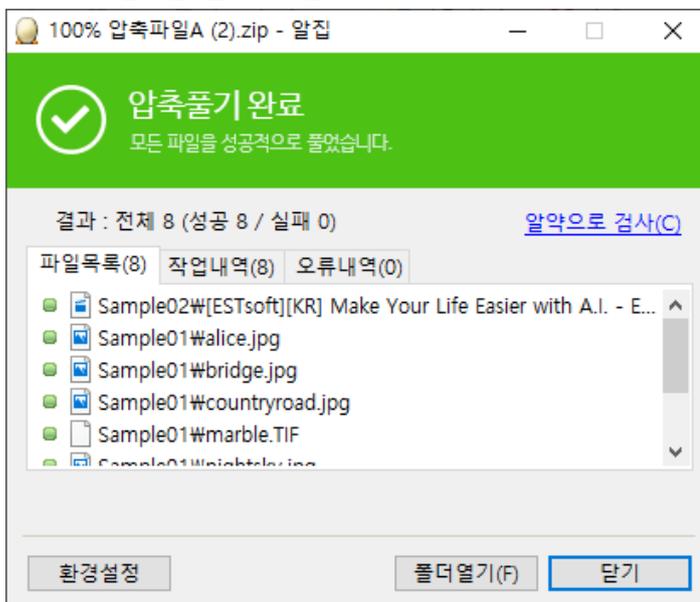
[참고] 일부 파일만 압축풀기를 원하면, 압축파일 목록에서 파일을 선택한 후 [압축풀기] 버튼을 클릭 합니다.

- 3) "압축풀기" 창에서 압축 풀 위치와 옵션 지정 후 [확인] 버튼을 클릭합니다.



[참고] 일부 파일만 압축풀기를 원하면, '압축 풀 파일'에서 '선택된 파일'을 선택합니다.
(압축풀기 창의 자세한 이용방법은 '화면안내-압축풀기 화면' 참고)

- 4) 압축이 풀리면 "작업결과" 창에서 압축이 풀린 파일목록을 확인하고 연결된 백신 프로그램으로 바이러스 검사를 할 수 있습니다.

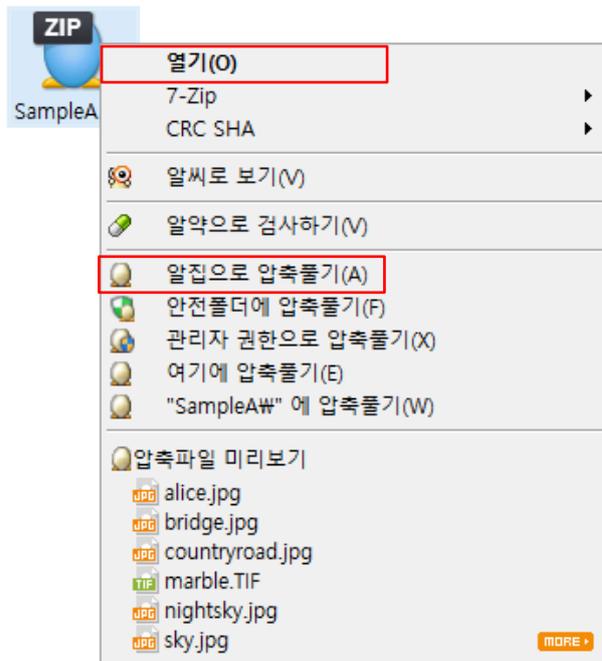


마우스 오른쪽 버튼 메뉴를 이용하여 압축풀기

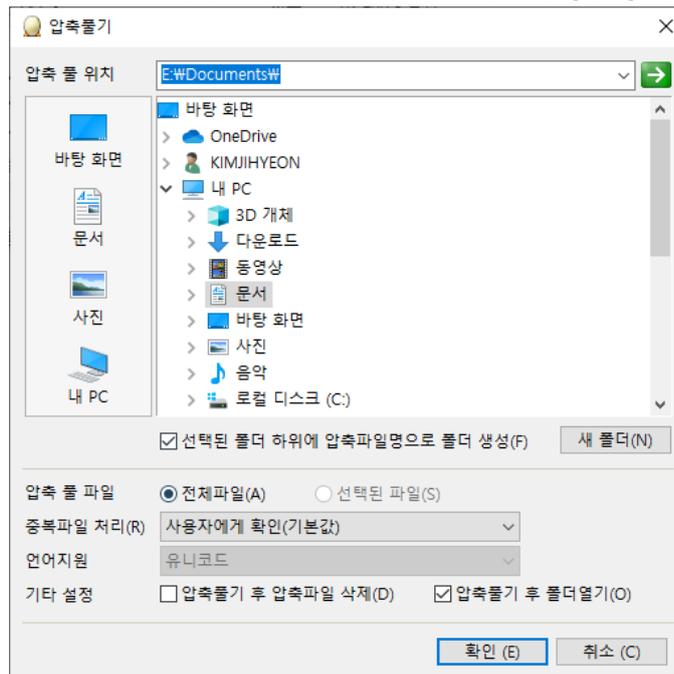
윈도탐색기에서 마우스 오른쪽 버튼 메뉴를 이용하여 4가지 방법으로 압축을 풀 수 있습니다.

1) 마우스 오른쪽 버튼 메뉴 > 압축풀기 창 > 압축파일 풀기

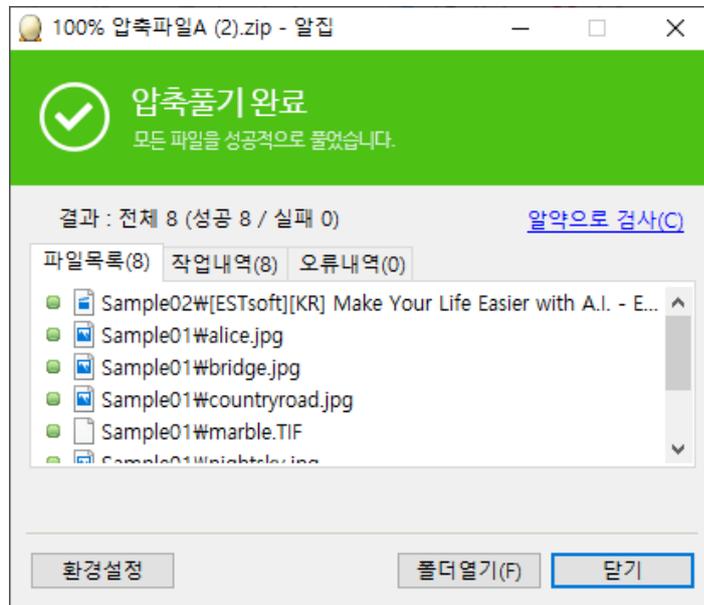
- 압축파일을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭해서 나오는 메뉴 중 "열기" 또는 "알집으로 압축풀기" 메뉴를 클릭합니다.



- "압축풀기" 창에서 압축 풀 위치와 옵션 지정 후 [확인] 버튼을 클릭합니다.

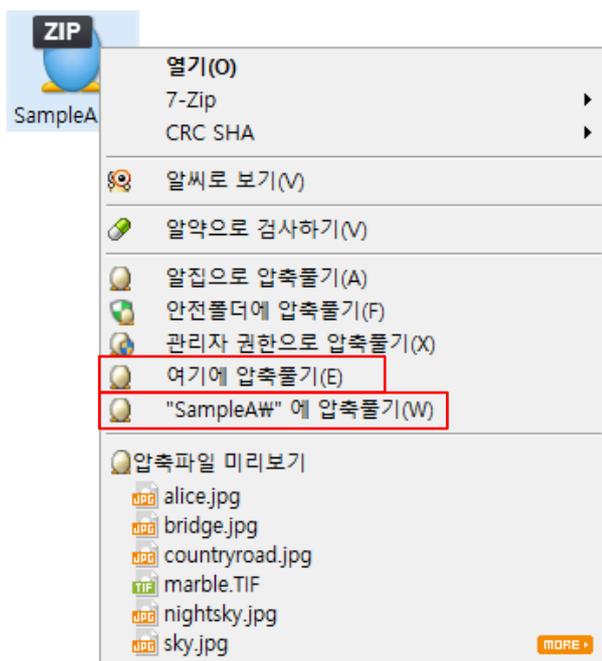


- 압축이 풀리면 "작업결과" 창에서 압축이 풀린 파일목록을 확인하고 연결된 백신 프로그램으로 바이러스 검사를 할 수 있습니다.

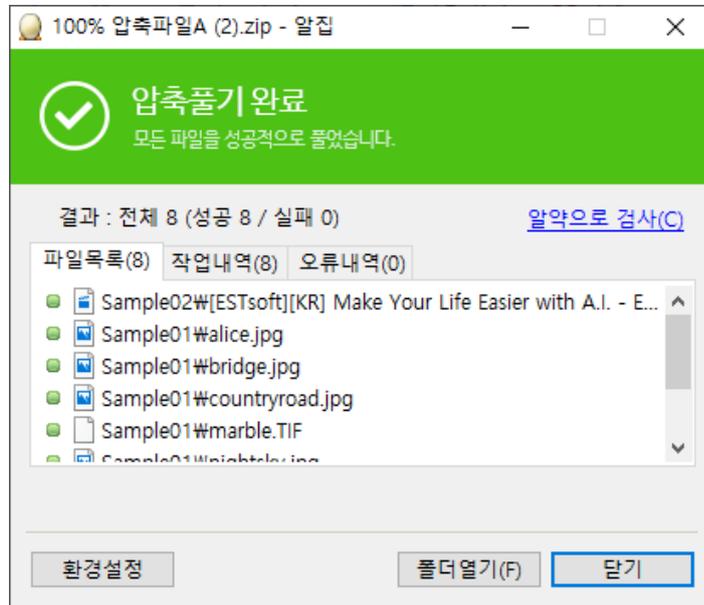


2) 마우스 오른쪽 버튼 메뉴 > 압축파일 풀기

- 압축파일을 마우스 오른쪽 버튼 클릭 메뉴 중 "여기에 압축풀기" 또는 "파일명#에 압축풀기" 메뉴를 클릭합니다.

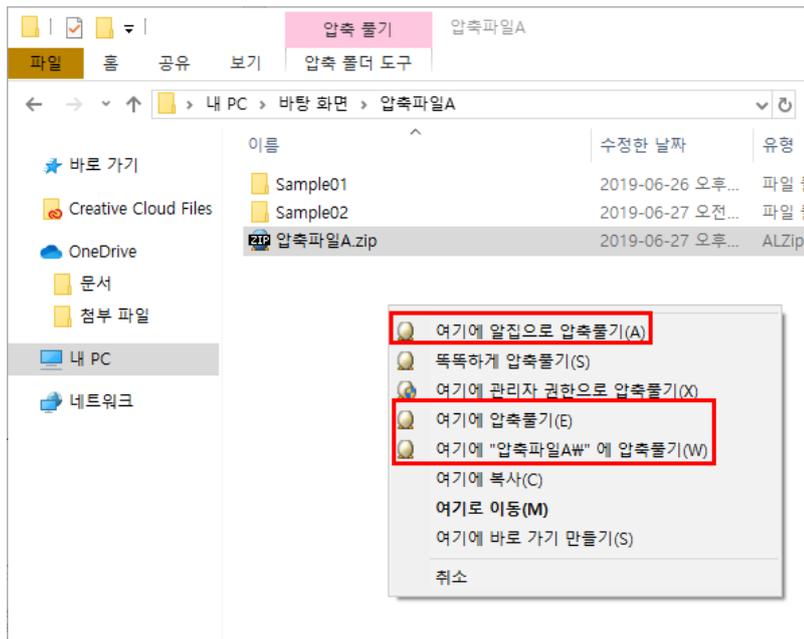


- 압축이 풀리면 "작업결과" 창에서 압축이 풀린 파일목록을 확인하고 연결된 백신 프로그램으로 바이러스 검사를 할 수 있습니다.



3) 마우스 오른쪽 버튼으로 압축파일 풀기 > 압축파일 풀기

- 압축파일을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 채로 끌어 빈 공간에 놓으면 나타나는 아래 메뉴 중 하나를 선택합니다.
 - 여기에 알집으로 압축풀기
 - 여기에 압축풀기
 - 여기에 "파일명"에 압축풀기



- "여기에 알집으로 압축하기"를 선택한 경우 "압축풀기" 창이 나타나고 압축 풀 위치 및 옵션을 지정 후 [확인] 버튼을 클릭하면 압축이 풀리고 "작업결과" 창이 나타납니다.
- "여기에 압축풀기" 또는 "여기에 "파일명#w"에 압축풀기"를 선택한 경우 바로 압축이 풀리고 "작업결과" 창이 나타납니다.

5. 안전폴더에 압축풀기

알집의 안전폴더란?

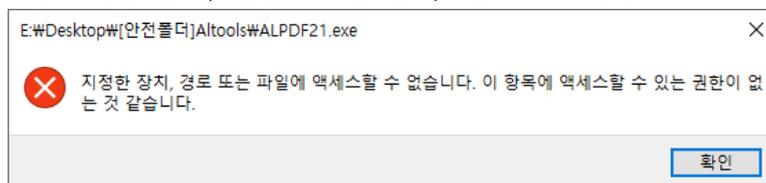
- 알집의 "안전폴더"는 사용자 모르게 바이러스가 실행되지 않도록 실행권한이 제외된 폴더입니다.
- "안전폴더"에 악성 파일이 해제되어도 감염되지 않습니다.
- 의심되는 압축파일은 알집의 "안전폴더에 압축풀기" 기능을 사용하여 안심하고 압축해제할 수 있습니다.
- 안전폴더 상태에서 백신검사를 진행하세요.

[참고] 바이러스 검사 프로그램은 압축된 파일은 내부를 탐지할 수 없기 때문에 압축파일 내부에 악성코드가 있더라도 탐지되지 않습니다

[참고] 바이러스 검사 프로그램을 이용한 탐지, 바이러스 치료 모두 압축파일을 풀어야 정확한 탐지가 가능합니다.

안전폴더에서는 악성프로그램과 함께 실행파일 (exe, com 등)의 실행이 불가능합니다.

- "안전폴더"는 실행권한이 제외된 폴더이기 때문에 파일이 실행되지 않습니다.
- 안전폴더에서 실행되지 않는 파일은 exe, com, scr, pif, bat, cmd, dll 에 해당합니다.
- 해당 파일을 실행(더블클릭 또는 열기)하면 아래와 같은 경고창이 노출됩니다.



[참고] 안전폴더 상태에서도 이미지 보기, 문서 편집이 가능합니다.

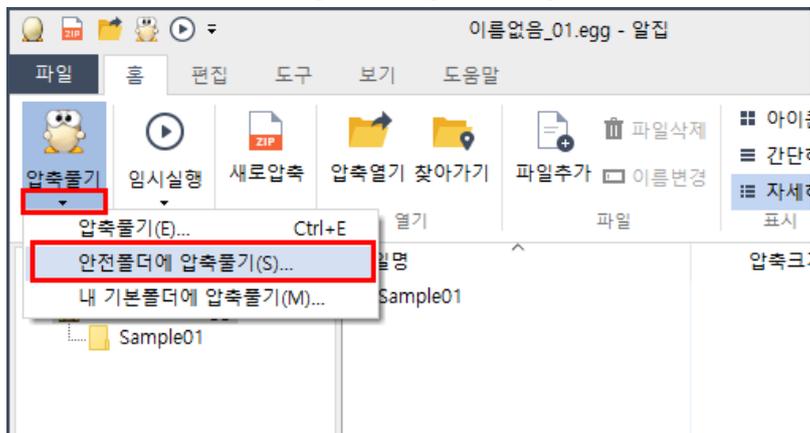
- 안전폴더 상태에서 바이러스 검사 프로그램을 이용하여 폴더를 검사하세요.
- 검사 결과가 안전하다면, "일반폴더로 전환하기" 기능을 통해 실행파일을 실행할 수 있습니다.

[주의] 안전폴더를 복사하면 실행권한이 다시 복구되면서 일반폴더로 변경되니, 안전하지 않은 폴더는 복사하지 마십시오.

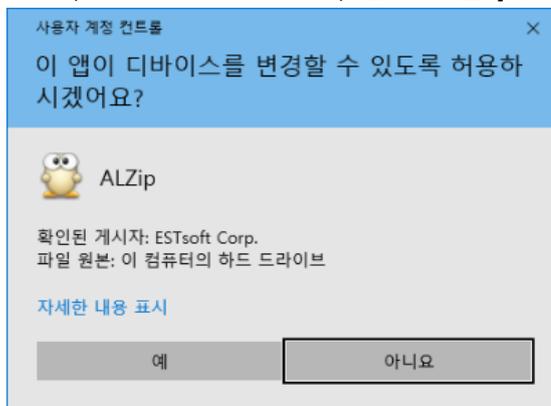
리본 메뉴의 홈 탭에서 [안전폴더에 압축풀기] 버튼을 이용하여 압축파일 풀기

홈 탭 > 압축풀기 메뉴 중 > [안전폴더에 압축풀기] 버튼을 클릭하여 안전폴더에 압축을 풀 수 있습니다

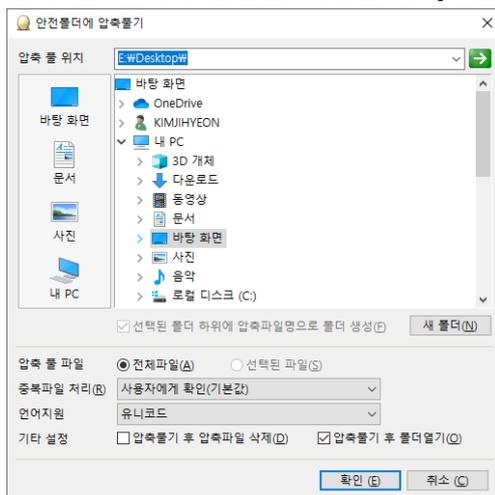
- 1) 압축파일을 알집으로 불러옵니다.
- 2) 홈 탭의 이미지 버튼 중 [압축풀기] 메뉴의 [안전폴더에 압축풀기] 버튼을 클릭합니다.



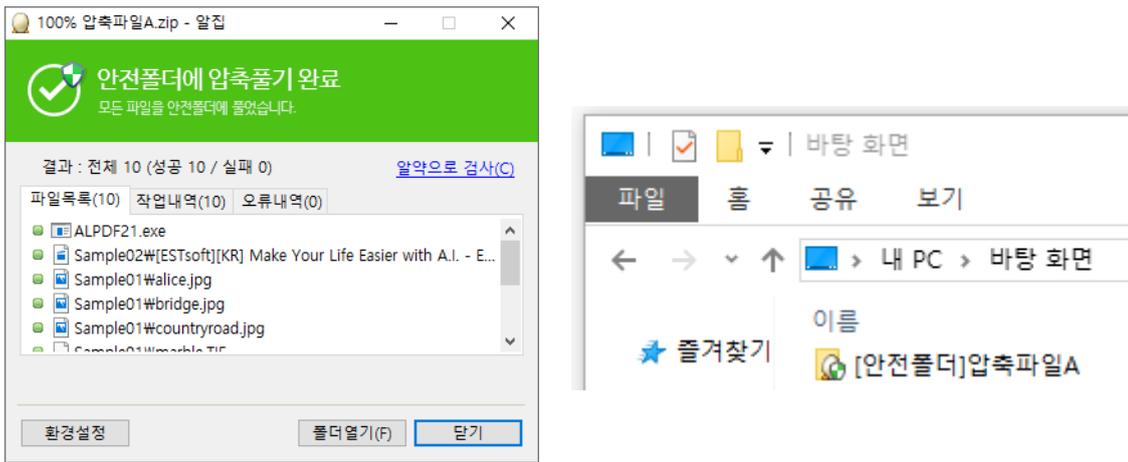
- 3) UAC (User Account Control) 창이 뜨면 [계속] 버튼을 클릭합니다.



- 4) 압축 풀 위치와 옵션을 지정한 후 [확인] 버튼을 클릭하면 해제가 시작됩니다.



- 5) 압축이 풀리면 설정한 위치에 "[안전폴더] {폴더명}" 이름의 안전폴더가 생성됩니다.

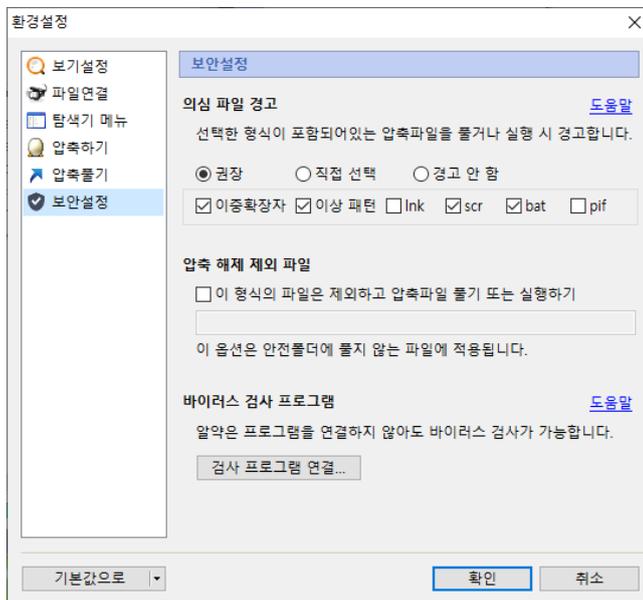


6) 바이러스 검사 프로그램을 이용하여 폴더를 검사하세요.

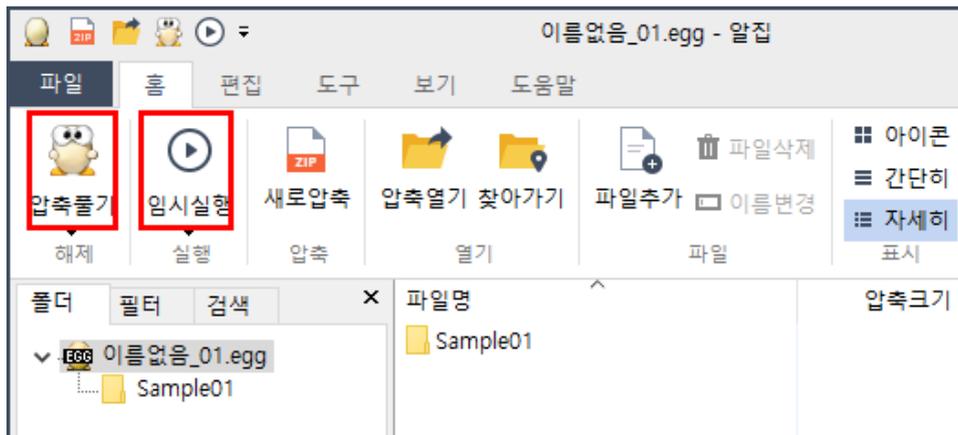
특정 확장자가 포함되어 있는 압축파일 해제 시 안전폴더에 압축풀기

환경설정 > 보안설정 > “해제 시 경고” 에 해당하는 확장자가 포함되어 있는 압축파일을 해제하거나, 임시실행 시 안전폴더에 압축파일을 풀 수 있습니다.

1) 압축 해제 시 경고 기능은 "보안설정"에서 확인할 수 있습니다



2) 압축파일을 압축해제 또는 임시실행합니다.



[참고] 일부파일만 압축 풀기, 일부파일만 실행(알집에서 더블클릭) 시에는 안전폴더에 압축풀기기능을 지원하지 않습니다.

- 3) 압축파일이 보안설정의 경고조건에 해당하는 경우 아래의 경고창이 노출됩니다. [안전폴더에 풀기]를 선택하면 안전폴더에 압축풀기 기능이 실행됩니다.

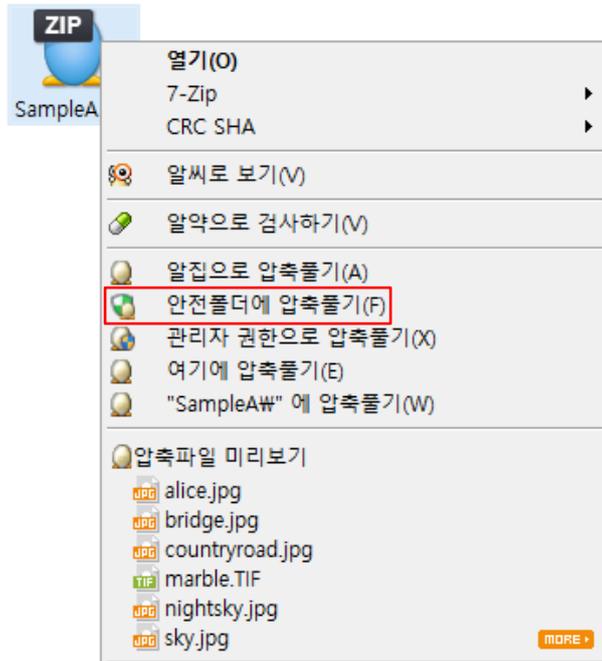


특정 확장자가 포함되어 있는 압축파일 해제 시 안전폴더에 압축풀기

윈도우 탐색기에서 마우스 오른쪽 버튼 메뉴를 이용하여 "안전폴더에 압축풀기"기능을 사용할 수 있습니다.

마우스 오른쪽 버튼 메뉴 > 안전폴더에 압축풀기

- 1) 압축파일을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭해서 나오는 메뉴 중 "안전폴더에 압축풀기" 메뉴를 클릭합니다.



2) 압축풀기 과정은 리본 메뉴의 홈 탭에서 [안전폴더에 압축풀기] 버튼을 이용하여 압축파일 풀기와 동일합니다.

안전폴더 참고 사항

- 안전폴더는 악성프로그램이 설치되어도 실행되지 않아 안전한 환경이기 때문에 제외 파일 설정에 관계 없이 모든 파일을 압축해제 합니다.
- 안전폴더에 압축을 푸는 경우, 환경설정의 "보안설정"에서 "압축 해제 제외 파일" 설정은 적용되지 않습니다.
- 안전폴더 자체를 복사/붙여넣기 하는 경우 안전폴더의 권한은 유지되지 않으므로 안전한 사용을 위해 안전폴더를 복사하지 마세요.

6. 분할 압축파일 풀기

분할 압축된 파일을 푸는 방법에 관한 안내입니다.

■ 분할된 압축파일을 풀기 위해서는 모든 분할된 압축파일이 같은 폴더에 위치해야 합니다.

■ 분할압축파일 중 압축 포맷별로 선택해야하는 파일은 아래와 같습니다.

EGG파일 : .vol1.egg

ALZ파일 : .ALZ

ZIP파일 : .ZIP

RAR파일 : .part1.rar

더블클릭하여 압축풀기

1) 분할 압축파일을 더블클릭하여 실행

분할 압축파일을 알집 프로그램으로 불러온 후 압축풀기

1) 분할 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.

2) 도구 탭에서 [압축풀기]를 선택합니다.

[참고] 이후 진행상황은 일반 압축파일을 풀 때와 동일합니다.

분할 압축파일을 마우스 오른쪽 버튼 메뉴로 풀기

1) 분할 압축파일을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하면 나타나는 메뉴 중 "알집으로 압축풀기", "현재폴더에 압축풀기", "파일명w에 압축풀기" 메뉴를 선택합니다.

[참고] 이후 진행상황은 일반 압축파일을 풀 때와 동일합니다.

분할 압축파일을 마우스 오른쪽 버튼으로 끌어 풀기

1) 분할 압축파일을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 채로 끌어 빈 공간에 놓으면 나타나는 메뉴 중 "알집으로 압축풀기", "현재폴더에 압축풀기", "파일명w에 압축풀기" 메뉴를 선택합니다.

[참고] 이후 진행상황은 일반 압축파일을 풀 때와 동일합니다.

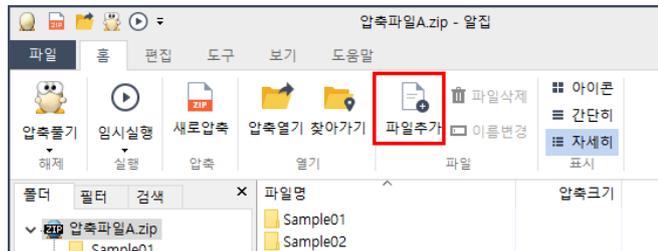
7. 압축파일에 파일 추가/삭제

압축파일에 새로운 파일을 추가하거나 삭제하는 기능에 관한 안내입니다.

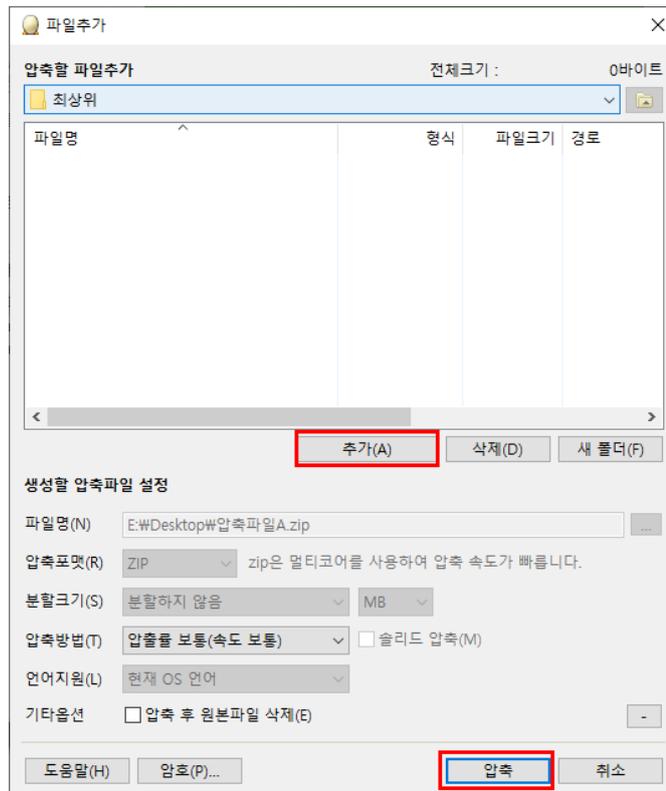
리본메뉴를 이용한 파일 추가/삭제하기

1) 파일 추가하기

- ① 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- ② 홈 탭에서 [파일추가] 버튼을 클릭합니다.



- ③ "파일추가" 창이 실행됩니다.

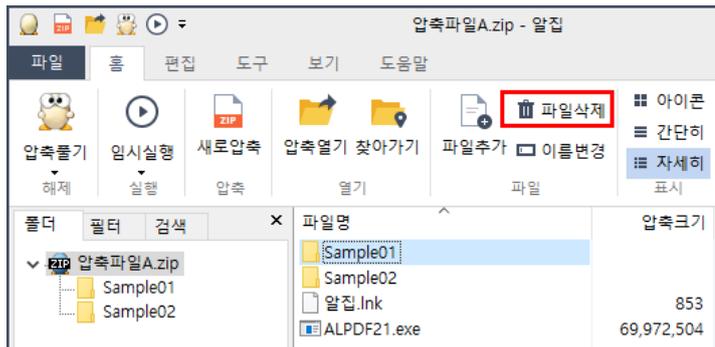


- [추가] 버튼을 클릭 또는 탐색기에서 파일이나 폴더를 끌어넣어 추가합니다.
- [압축] 버튼을 클릭하면 파일이 추가된 압축파일을 생성합니다.

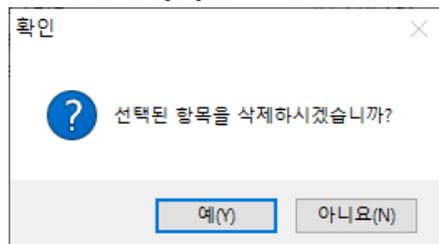
④ 파일추가 작업이 완료되면 알집 프로그램 화면에서 추가된 파일을 확인할 수 있습니다

2) 파일 삭제하기

- ① 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- ② 삭제할 파일을 선택한 후 홈 탭에서 [파일삭제] 버튼을 클릭합니다.



③ "확인" 창에서 [예] 버튼을 클릭하면 파일이 삭제됩니다.

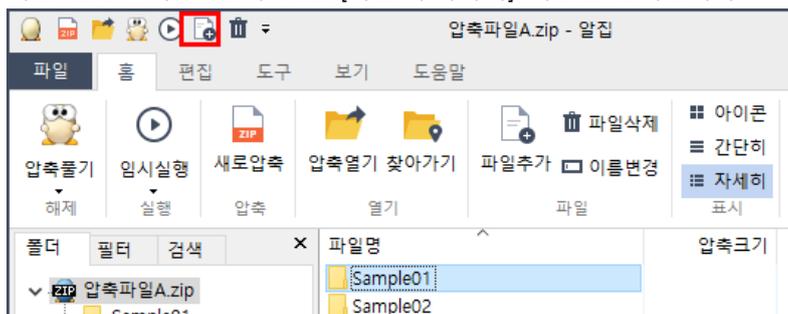


빠른 실행 도구 모음을 이용한 파일 추가/삭제하기

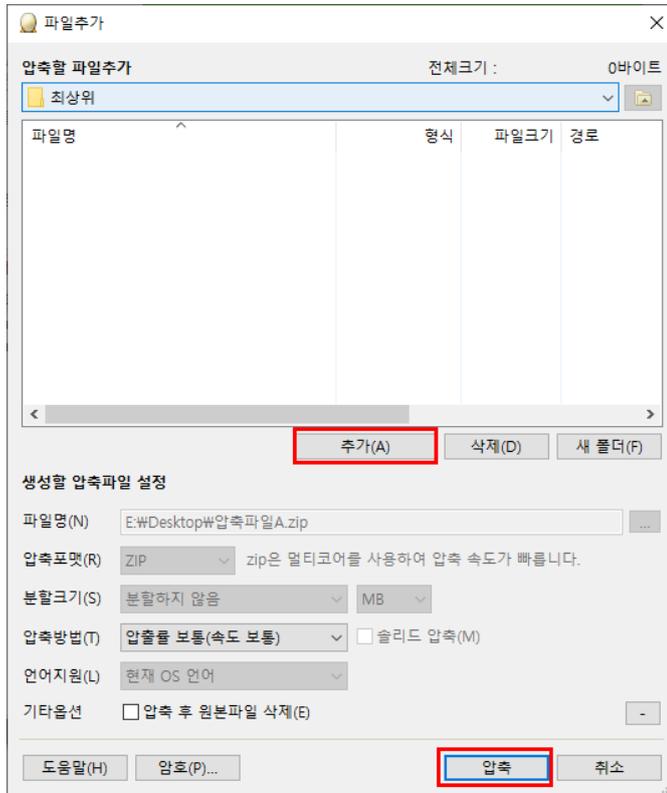
맨 상단에 빠른 실행 도구 모음을 이용하여 파일을 추가할 수 있습니다.

1) 파일 추가하기

- ① 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- ② 빠른 실행 도구 모음에 있는 [파일 추가하기] 버튼을 클릭합니다.



③ "파일추가" 창이 실행됩니다.



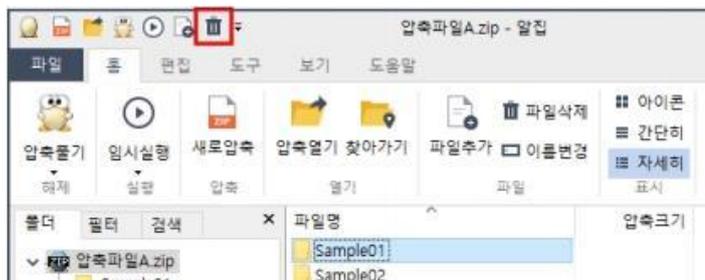
- [추가] 버튼을 클릭 또는 탐색기에서 파일이나 폴더를 끌어넣어 추가합니다.
- [압축] 버튼을 클릭하면 파일이 추가된 압축파일을 생성합니다.

④ 파일추가 작업이 완료되면 알집 프로그램 화면에서 추가된 파일을 확인할 수 있습니다.

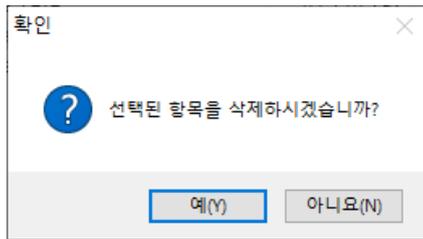
2) 파일 삭제하기

① 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.

삭제할 파일을 선택한 후 홈 탭에서 [파일삭제] 버튼을 클릭합니다.



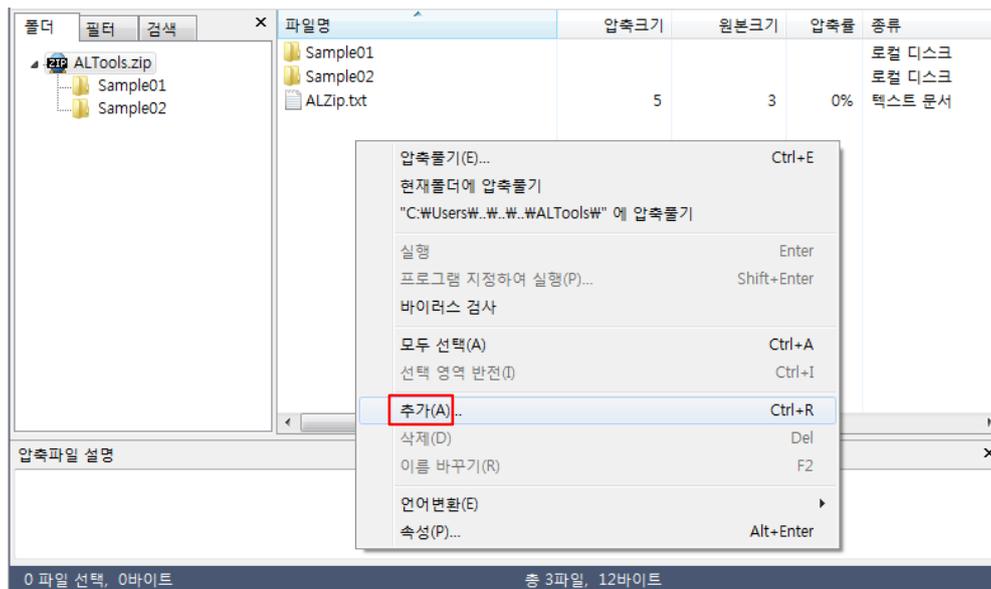
- ② "확인" 창에서 [예] 버튼을 클릭하면 파일이 삭제됩니다.



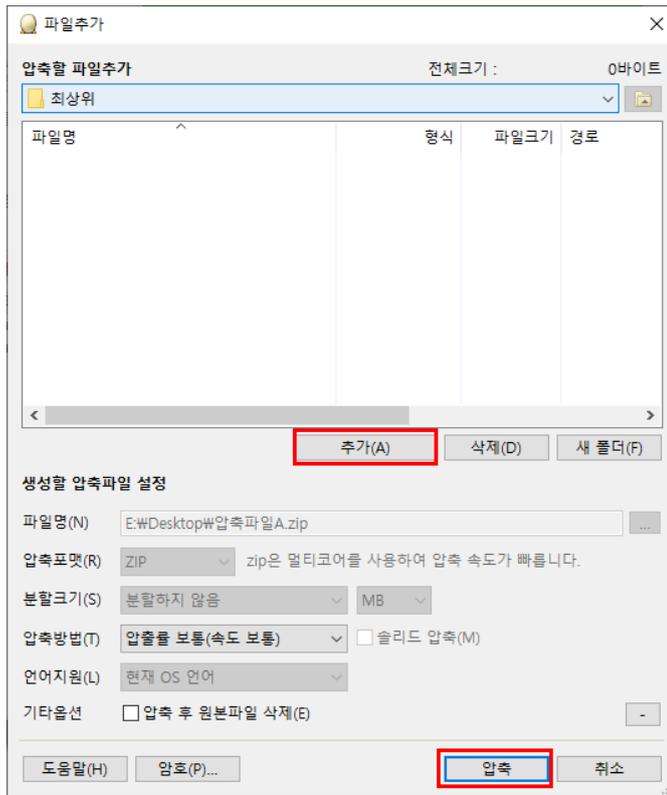
압축파일 목록에서 마우스 오른쪽 버튼 메뉴를 이용하여 추가/삭제하기

1) 파일 추가하기

- ① 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
 ② 파일목록의 빈 영역에서 마우스 오른쪽 버튼을 클릭하면 나타나는 메뉴에서 "추가" 메뉴를 선택합니다.



③ "파일추가" 창이 실행됩니다.



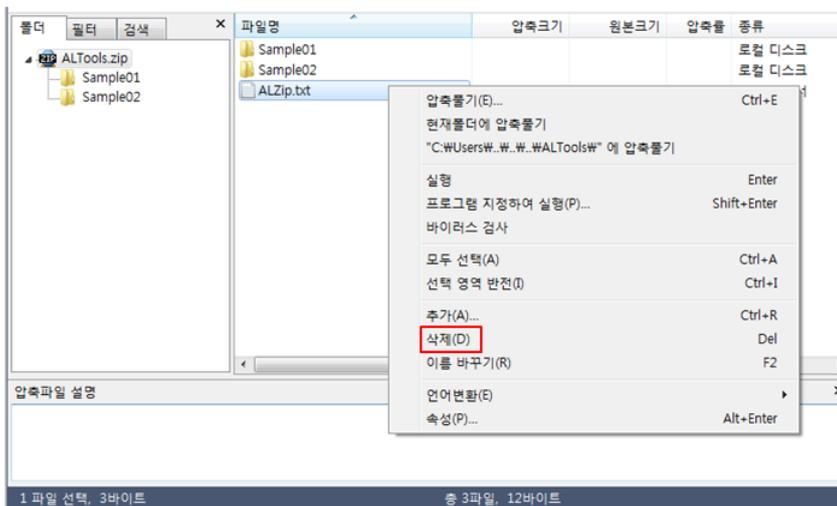
- [추가] 버튼을 클릭 또는 탐색기에서 파일이나 폴더를 끌어넣어 추가합니다.
- [압축] 버튼을 클릭하면 파일이 추가된 압축파일을 생성합니다.

④ 파일추가 작업이 완료되면 알집 프로그램 화면에서 추가된 파일을 확인할 수 있습니다.

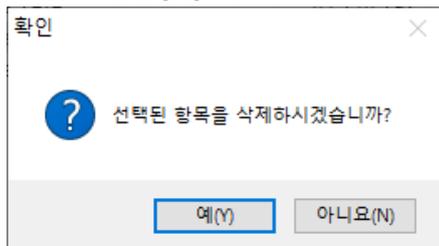
2) 파일 삭제하기

① 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.

- ② 삭제할 파일을 선택한 후 마우스 오른쪽 버튼을 클릭하면 나타나는 메뉴에서 "삭제" 메뉴를 선택합니다.



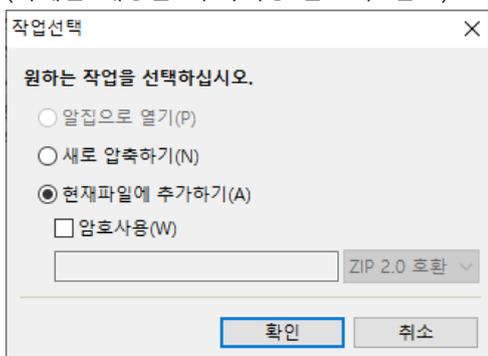
- ③ "확인" 창에서 [예] 버튼을 클릭하면 파일이 삭제됩니다.



파일 또는 폴더를 알집 프로그램으로 끌어넣어(Drag-in) 추가하기

알집 프로그램에 파일 또는 폴더를 끌어넣어 압축할 수 있습니다.

- 1) 알집 프로그램을 실행합니다.
- 2) 탐색기에서 압축할 파일 또는 폴더를 끌어 알집 프로그램의 파일목록 영역에 놓습니다.
- 3) "작업선택" 창에서 "현재파일에 추가하기"를 선택하고 [확인] 버튼을 클릭합니다.
암호를 지정하기를 원하면 '암호사용'에 체크한 후 암호 키를 입력합니다.
(자세한 내용은 '부가기능-암호화' 참고)

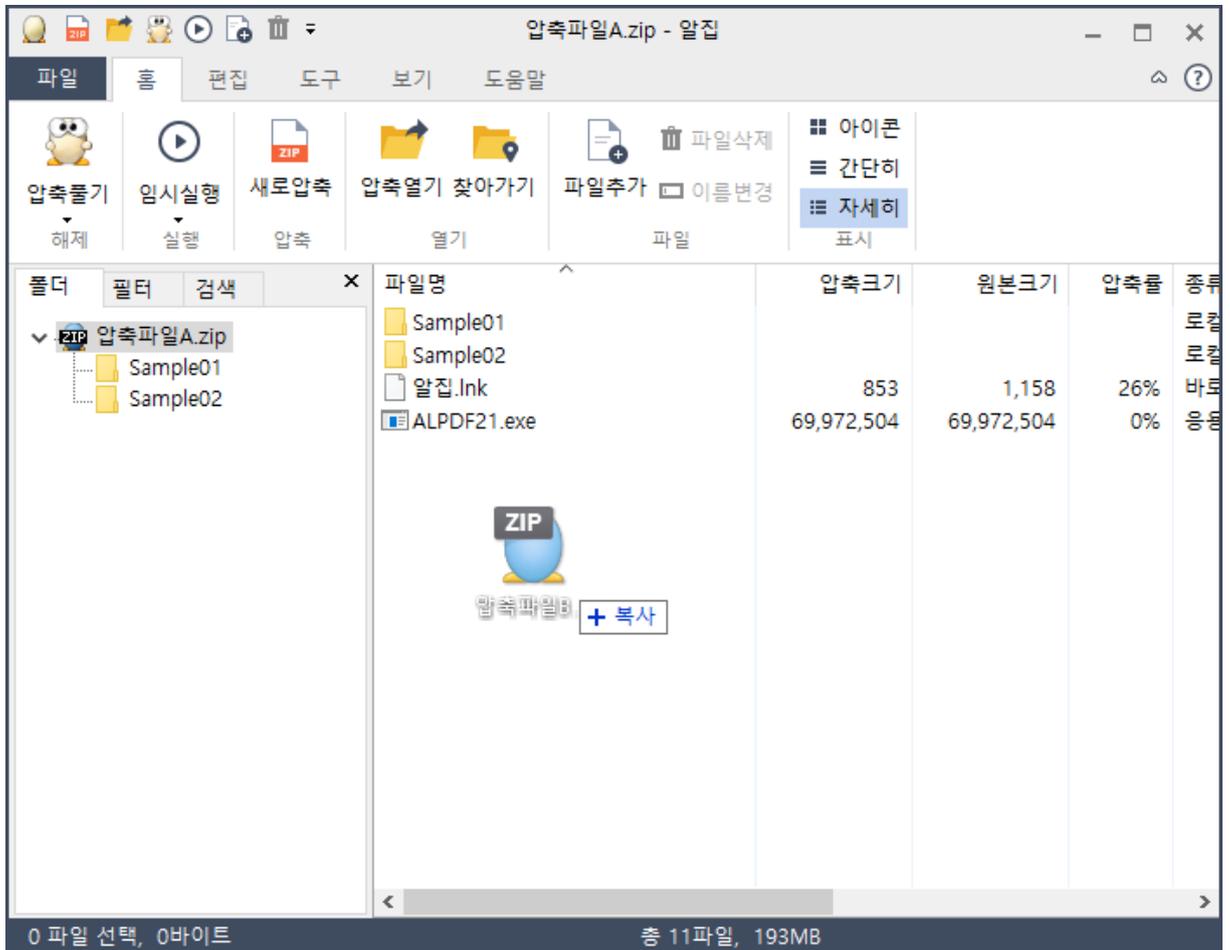


- 4) 파일추가 작업이 완료되면 알집 프로그램 화면에서 추가된 파일을 확인할 수 있습니다.

압축파일에 직접 파일을 끌어넣어(Drag-in) 추가하기

탐색기에서 압축파일 위에 추가할 파일을 직접 끌어넣어 추가할 수 있습니다.

- 1) 탐색기에서 추가할 파일을 압축파일 위에 끌어서 넣습니다.



- 2) 파일이 추가되고 "압축완료" 창이 나타납니다.



부가기능

- 알집 EXE 만들기
- 명령문(커맨드 라인)
- 압축파일 정보보기
- 압축파일 내의 파일 실행
- 언어지원
- 바이러스 검사
- 오류 검사
- 복구
- 암호화(비밀번호)
- 관리자 권한으로 압축
- 이미지 파일 미리보기
- 임시실행
- ISO 마운트
- 일반폴더로 전환하기
- 이력보기

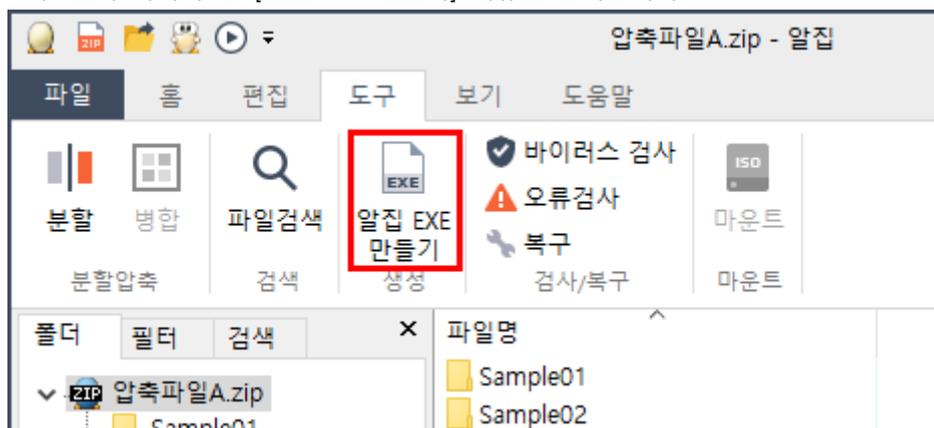
부가기능

1. 알집 EXE 만들기

압축 프로그램이 없어도 풀 수 있도록 압축파일을 EXE 파일로 만드는 기능에 관한 안내입니다.

알집 프로그램에서 EXE 파일 만들기

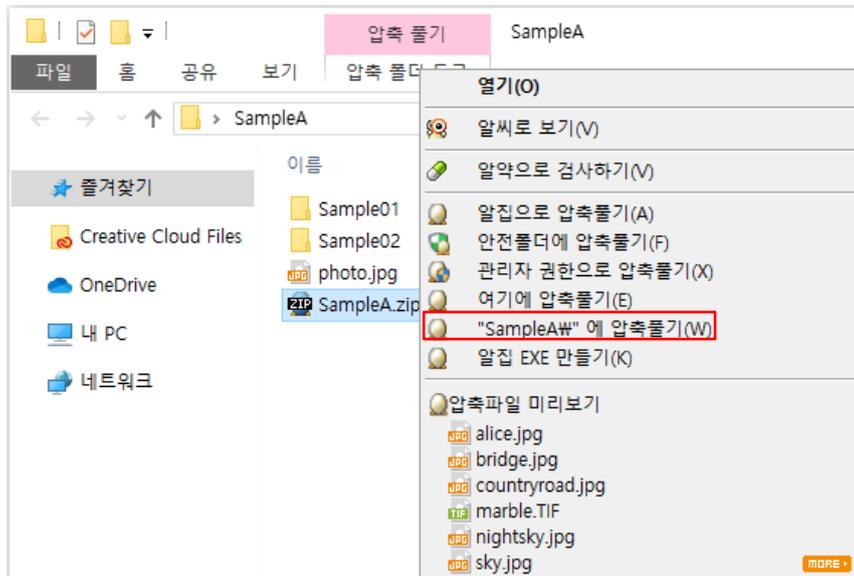
- 1) 알집 프로그램으로 변환할 압축파일을 엽니다.
- 2) 도구 탭의 이미지 중 [알집 EXE 만들기] 메뉴를 클릭합니다.



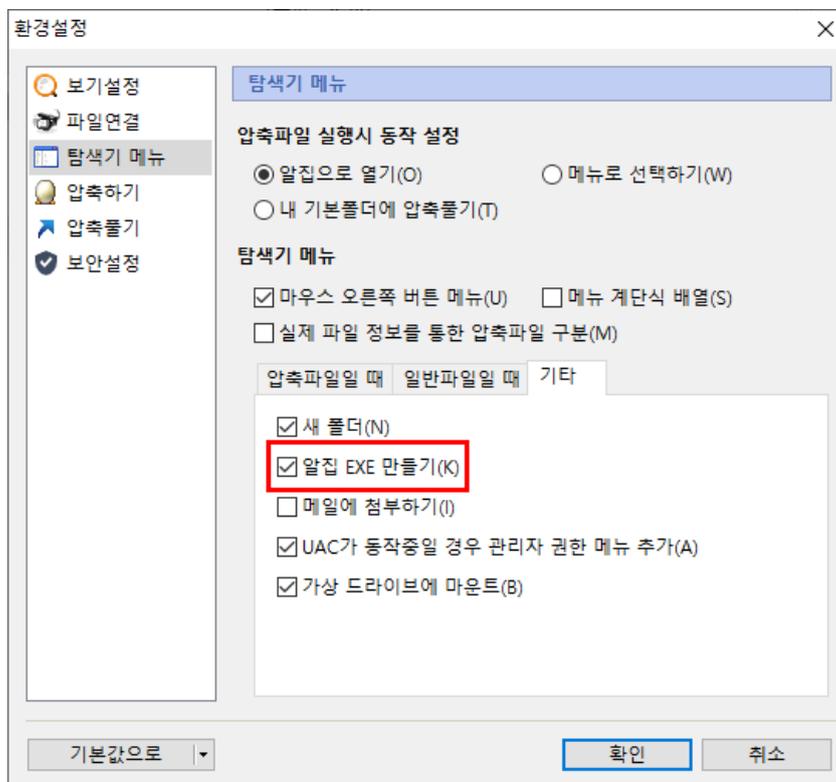
- 3) "알집 EXE 만들기" 창에서 옵션 지정 후 [확인] 버튼을 클릭하면 EXE 파일이 생성됩니다.
(옵션 관련 자세한 내용은 '화면안내-알집 EXE 만들기 화면'을 참고)

탐색기에서 마우스 오른쪽 버튼을 이용하여 EXE 파일 만들기

- 1) 일반파일, 압축파일 또는 폴더를 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하면 나타나는 메뉴 중 "알집 EXE 만들기" 메뉴를 선택합니다.



[주의] 오른쪽 버튼 메뉴로 EXE 파일을 만드시려면 아래 이미지처럼 환경설정에서 설정해 주어야 합니다.



- 2) "알집 EXE 만들기" 창에서 옵션을 지정한 후 [확인] 버튼을 클릭하면 EXE 파일이 생성됩니다.
(옵션 관련 자세한 내용은 '화면안내-알집 EXE 만들기 화면'을 참고)

2. 명령문(커맨드 라인)

명령문 압축에 관한 안내입니다.

알집 프로그램을 실행하지 않아도 명령 프롬프트(시작 > 실행 > cmd 또는 command 입력 후 엔터) 창에서 명령문(Script)을 이용하여 압축/해제 및 기타 작업을 할 수 있습니다.

[주의] '내 컴퓨터-속성-고급 시스템 설정-고급-환경변수'에 알집 경로를 추가하거나 명령문에서 path 를 이용하여 추가 후 사용해야 디렉터리에 제한 없이 사용이 가능합니다.

[예시] Path 추가 예문: path %PATH%;알집설치폴더

단순 반복적인 압축관련 작업을 간단한 명령문을 통해 쉽게 진행할 수 있도록 도와드립니다.

명령문 문법

- alzipcon <명령> <기타옵션> <대상파일> <결과파일>
- 위의 명령, 기타옵션, 대상파일, 결과파일에 들어가는 내용은 띄어쓰기(Space)가 없어야 합니다.
- 필요한 경우 "큰 따옴표"로 묶어 입력해야 합니다.

[예시] 잘못된 사용: alzipcon -a *.* C:\Documents and Settings\myfile.egg
올바른 사용: alzipcon -a *.* "C:\Documents and Settings\myfile.egg"

대상파일

- 모든 동작은 현재폴더를 기준으로 동작합니다.
- "..", "."를 이용하여 상대 경로를 지정할 수 있고 조합도 가능합니다.
[예시] ..\..\..\..\.*
- ";"을 사용하면 파일을 구분할 수 있습니다.
- 경로가 다양한 여러 파일을 압축한다면 상호간의 경로를 유추할 수 없기 때문에 현재폴더에 압축합니다.

결과파일

- 확장자를 따로 입력하지 않으면 EGG 파일로 저장됩니다.
- 결과파일은 하나이기 때문에 구분자인 ";"은 사용할 수 없습니다.
- 저장할 경로를 입력하지 않으면 결과파일은 현재폴더에 저장됩니다.
- 결과파일의 확장자를 압축 가능한 포맷 이외의 확장자로 입력하면 EGG 포맷으로 압축합니다.

[참고] 압축 가능한 포맷: EGG, ALZ, ZIP, LZH, TAR, JAR

명령문 압축하기

- `alzipcon -a <압축할 파일명>`: 사용자가 지정한 파일(폴더)을 압축하는 현재 시간(년 월 일 시 분)의 파일명으로 압축합니다.

[참고] 기본 압축은 EGG 포맷으로 압축됩니다.

[예시] 2008년 10월 16일 오후 1시 30분에 압축을 합니다.

```
alzipcon -a C:\test.txt
```

→ 파일을 현재폴더에 200810161330.egg로 압축합니다.

```
alzipcon -a C:\test.txt;D:\test2.txt;E:\test3.txt
```

→ 3개의 선택된 파일을 현재폴더에 200810161330.egg로 압축합니다.

```
alzipcon -a C:\Mydirectory
```

→ 선택된 폴더 전체를 현재폴더에 200810161330.egg로 압축합니다.

- `alzipcon -a <압축할 파일명> <압축파일을 저장할 경로 및 이름>`: 사용자가 입력한 위치에 지정한 이름으로 압축파일이 저장됩니다.

[참고] 기본 압축은 EGG 포맷으로 압축됩니다.

[예시] `alzipcon -a C:\test.txt C:\test.egg`

→ C:\test.txt를 C:\경로에 test.egg로 압축합니다.

```
alzipcon -a C:\test.txt C:\test.zip
```

→ C:\test.txt를 C:\경로에 test.zip으로 압축합니다.

```
alzipcon -a C:\test.txt;C:\test2.txt
```

→ 2개의 선택된 파일을 C:\경로에 test.egg로 압축합니다.

```
alzipcon -a C:\Mydirectory C:\DirectoryAdd.egg
```

→ 선택된 폴더 전체를 C:\의 경로에 DirectoryAdd.egg로 압축합니다.

```
alzipcon -a C:\Mydirectory DirectoryAdd.egg
```

→ 선택된 폴더 전체를 현재폴더에 DirectoryAdd.egg로 압축합니다.

명령문 압축풀기

- `alzipcon -x <압축을 풀 파일명>`: 압축파일을 현재폴더에 풉니다.

[예시] `alzipcon -x C:\test.zip`

→ test.zip 파일을 현재폴더에 풉니다.

```
alzipcon -x C:\test.egg;D:\test2.zip;E\test3.alz
```

➔ 현재폴더에 각 압축파일 이름으로 폴더를 만들어 각각 압축을 풉니다.

- alzipcon -x <압축을 풀 파일명> <압축이 풀린 파일이 저장될 폴더명>: 사용자가 지정한 압축된 파일을 지정된 폴더에 압축을 풉니다.

[예시] alzipcon -x C:\test.egg C:\MyFiles

➔ C:\test.egg 파일을 C:\MyFiles\ 폴더 안에 압축을 풉니다.

```
alzipcon -x C:\test.egg;D:\test2.zip C:\MyFiles
```

➔ 선택된 2 개의 파일을 C:\MyFiles\ 폴더 안에 압축을 풉니다.

```
alzipcon -x C:\test.egg MyFiles
```

➔ C:\test.egg 파일을 현재폴더 내의 MyFiles 폴더 안에 압축을 풉니다.

명령문 복구하기

- alzipcon -r <복구할 파일명>: 압축파일을 복구합니다.

[주의] 복구는 EGG, ALZ, ZIP 포맷만 지원합니다.

[예시] alzipcon -r C:\test.egg

➔ test.egg 파일을 복구하여 test.repair.egg 파일로 생성합니다.

```
alzipcon -r -f2 C:\test.zip
```

➔ test.zip 파일을 복구하여 test.repair.zip 파일로 생성합니다.

명령문 EXE 파일 만들기

- alzipcon -sfx <EXE 파일로 만들 대상이름> <생성할 EXE 파일명>: EXE 파일을 생성합니다.

[예시] alzipcon -sfx C:\test.egg test.exe

➔ test.egg 파일을 test.exe 파일로 생성합니다.

```
alzipcon -sfx C:\test\ test.exe
```

➔ C:\ 에 있는 test 디렉터리를 test.exe 파일로 생성합니다.

[참고] SFX 로 파일을 생성하는 방법은 두 가지가 있습니다.

1. alzipcon -sfx <압축된 파일> <결과파일>
: 압축파일의 내용을 유지한 EXE 파일을 만듭니다.

2. `alzipcon -sfx <압축할 파일명 또는 압축조건> <결과파일>`

: 파일을 압축한 후 EXE 파일을 생성합니다. 이 때 임시로 만든 압축파일은 삭제됩니다.

명령문 압축파일 목록보기

- `alzipcon -l <목록을 볼 파일명>` : 대상 압축파일 내부의 목록을 보여줍니다.

[예시] `alzipcon -t C:\test.egg`

→ `test.egg` 파일 내부의 목록을 보여줍니다.

명령문 오류 검사하기

- `alzipcon -t <오류 검사할 파일명>` : 대상 압축파일의 오류 여부를 검사합니다.

[예시] `alzipcon -t C:\test.egg`

→ `test.egg` 파일의 오류 여부를 검사합니다.

명령문 지원목록

1) 압축하기 옵션

옵션	설명
-an	<p>지정 이름을 제외하고 압축합니다.</p> <p>*나 '?' 등의 와일드카드를 사용할 수 있습니다.</p> <p>경로를 지정하지 않으면 전체를 대상으로 적용합니다.</p> <p>[예시] -an*.txt</p>
-v	<p>분할압축 단위를 지정합니다.</p> <p>숫자만 입력 시 단위는 Byte 입니다.</p> <p>kb, mb 등의 문자를 사용하여 용량 지정이 가능합니다.</p> <p>[예시] 100kb, 2mb</p> <p>[주의] 분할을 지원하지 않는 포맷에서는 사용할 수 없습니다.</p>
-m	<p>압축률을 지정합니다.</p> <p>숫자가 클수록 압축률이 높습니다.</p> <p>전체 공통으로 0은 압축하지 않습니다.</p> <p>각 포맷별 압축률 지정 가능 범위는 아래와 같습니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● EGG: 1~4 (4: 최적압축) ● ALZ: 1~2 ● ZIP: 1~3 ● LZH: 2 ● JAR: 1~3 ● TAR: '압축하지 않음'만 지원 <p>[참고] 압축률을 지정하지 않은 경우, ZIP 포맷은 -m2 옵션으로 적용됩니다.</p> <p>[주의] EGG의 최적압축은 예외입니다.</p>
-sfx	압축 후 자동압축풀림(EXE) 파일을 생성합니다.
-af	전체경로를 포함하여 압축합니다.
-xr	하위폴더를 제외하고 압축합니다.
-t	압축 후 테스트를 하여 압축파일을 검사합니다.
-d	압축 후 원본파일을 삭제합니다.
-tp	<p>암호 설정 시 암호화 방법을 지정합니다.</p> <p>0~2 까지 지정 가능하며 ALZ의 경우 0만 지정 가능합니다.</p> <p>숫자가 커질수록 해독하기 어렵습니다.</p> <p>기본 값은 0 입니다.</p>

	<ul style="list-style-type: none"> ● 0: Zip 2.0 호환 암호화 (기본 암호화) ● 1: AES 128bit 암호화 ● 2: AES 256bit 암호화
-s	<p>솔리드 압축 파일을 생성합니다..</p> <p>[주의] EGG 포맷만 지원하며, 분할압축 및 암호화 방식은 지원하지 않습니다.</p>

2) 압축풀기 옵션

옵션	설명
-xn	<p>지정 파일만 압축을 풀니다.</p> <p>*나 ?' 등의 와일드카드를 사용할 수 있습니다.</p> <p>경로를 지정하지 않으면 전체를 대상으로 적용합니다.</p> <p>[예시] -xn*.txt</p>
-xf	<p>압축풀기 시 폴더 이름을 사용하지 않습니다.</p> <p>[예시] C:\sample.zip 파일을 C:\Temp\에 압축 풀 경우 -xf 옵션 미사용 시 C:\Temp\sample\에 압축을 풀고, -xf 옵션 사용 시 C:\Temp\에 압축을 풀니다.</p>
-oa	파일이 중복일 때 중복된 모든 파일을 덮어씁니다.
-os	파일이 중복일 때 중복된 모든 파일을 건너뛴니다.
-on	파일이 중복일 때 압축 풀 파일이 새 파일이면 덮어씁니다.
-oo	파일이 중복일 때 압축 풀 파일이 오래된 파일이면 덮어씁니다.

3) 압축하기/압축풀기 공통 옵션

옵션	설명
-p	<p>암호를 지정합니다.</p> <p>[예시] -p[password]</p>
-b	다른 작업을 우선 실행합니다. (우선순위를 낮춥니다.)

4) 멀티코어 옵션

옵션	설명
-tc	<p>멀티코어를 사용해서 작업을 진행합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● -tc : 쓰레드수를 지정하지 않는 경우 기본값 1 이 적용됩니다. ● -tc1 : 멀티코어 사용하지 않습니다. ● -tc{N} : N 에 사용할 코어의 개수를 입력합니다. <p>[참고] 자동압축풀림파일 만들기 옵션에서도 적용 가능합니다</p>

5) 압축파일 복구하기 옵션

옵션	설명
-f	<p>압축파일을 복구할 때 복구할 파일의 포맷을 지정합니다.</p> <p>아래 3 가지 포맷으로 지정할 수 있으며, 지정하지 않으면 원본파일의 확장자로 결정합니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 0: EGG ● 1: ALZ ● 2: ZIP <p>[참고] 위의 3 가지 포맷에 해당하지 않으면 EGG 로 간주하고 복구합니다.</p>

6) 자동압축폴림(EXE) 파일 만들기 옵션

옵션	설명
-p	<p>암호를 지정합니다.</p> <p>[예시] -p[password]</p>
-tp	<p>암호 설정 시 암호화 방법을 지정합니다.</p> <p>0~2 까지 지정 가능하며 ALZ 의 경우 0 만 지정 가능합니다.</p> <p>숫자가 커질수록 해독하기 어렵습니다.</p> <p>기본 값은 0 입니다.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● 0: Zip 2.0 호환 암호화 (기본 암호화) ● 1: AES 128bit 암호화 ● 2: AES 256bit 암호화

7) 공용 옵션

옵션	설명
-nq	파일이 중복될 경우 사용자에게 질문하지 않고 덮어씁니다.
-off	작업 실행 후 PC 로그오프합니다.

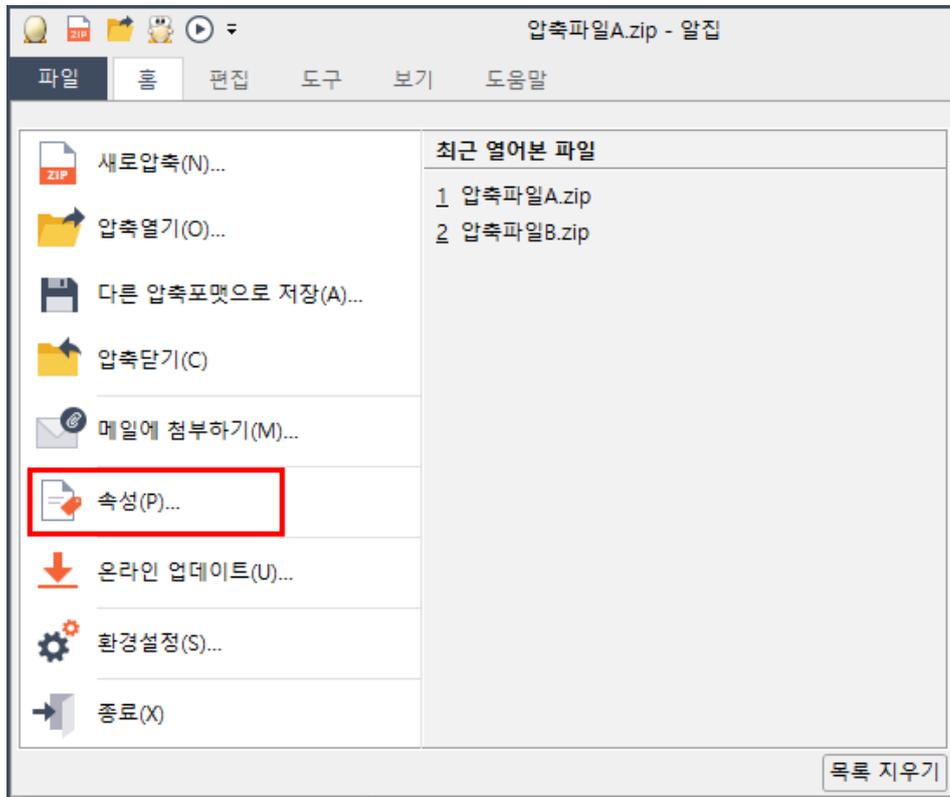
3. 압축파일 정보보기

압축파일의 정보와 압축파일 내부의 파일정보를 볼 수 있는 기능에 관한 안내입니다.

압축파일 정보보기

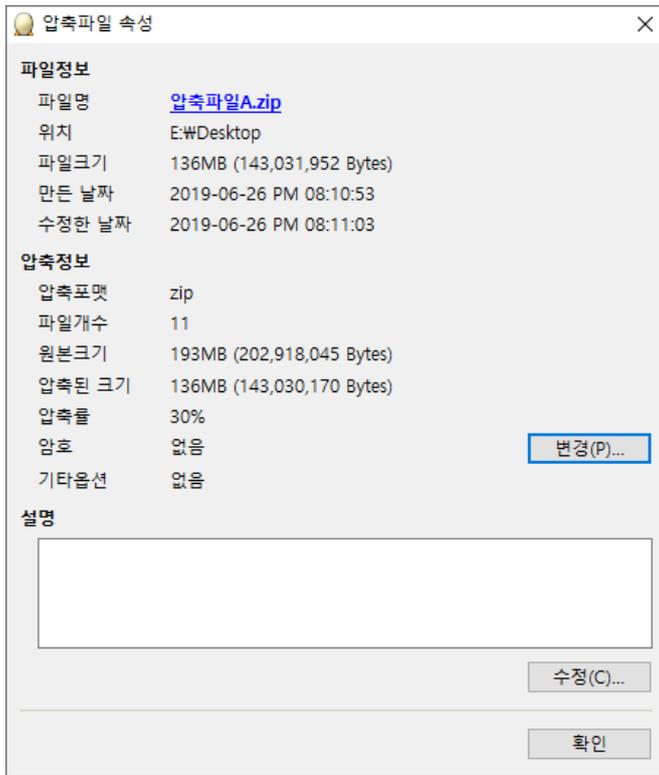
압축파일의 파일정보, 압축정보, 메모를 확인할 수 있습니다.

- 1) 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- 2) 파일 탭에서 "속성"을 클릭하면 속성 창이 실행됩니다.



[주의] 압축파일 내의 파일목록을 클릭한 채로 "파일-속성" 메뉴를 선택하면 압축파일에 대한 정보가 나타나지 않고 선택한 파일에 대한 정보가 나타납니다.

3) "압축파일 속성" 창에서는 압축파일 전체에 암호를 지정하고, 메모를 수정할 수 있습니다.

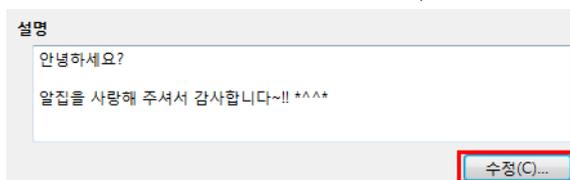


압축파일 메모확인 및 편집하기

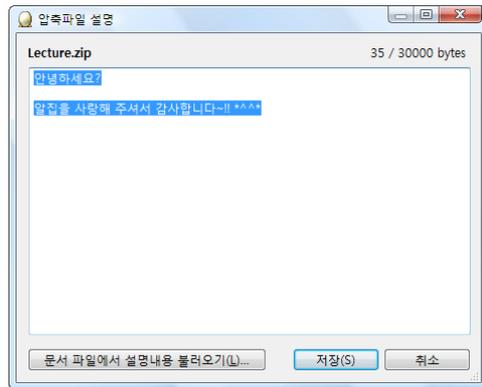
압축파일의 메모를 확인하고 편집할 수 있습니다.

1) 메뉴를 통해 메모확인 및 편집하기

- ① 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- ② 파일 탭에서 "속성" 메뉴를 클릭하고, 압축파일 속성 창에서 맨 하단의 [수정] 버튼을 클릭합니다.



또는 편집 탭에서 "압축파일 설명" 메뉴를 선택하면 바로 메모를 확인하고 수정할 수 있습니다.

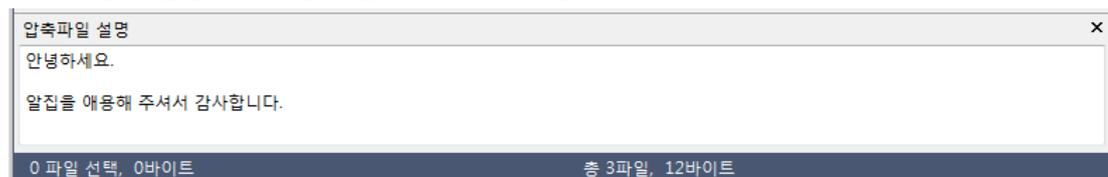


③ 편집 후 [저장] 버튼을 클릭하면 압축이 진행됩니다.

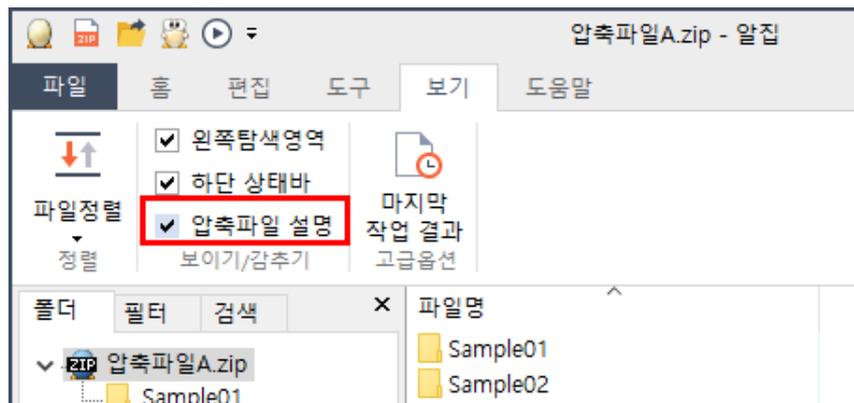
2) 알집 프로그램 메인 창에서 메모 확인하기

① 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.

② 아래와 같이 알집 프로그램 하단에 메모가 나타납니다.



③ 메모가 나타나지 않을 경우, 보기 탭에서 [압축파일 설명]을 선택하면 하단에 메모가 나타납니다. 반대로 메모영역을 숨기고 싶은 경우, 보기 탭에서 [압축파일 설명]을 선택 해제하면 하단에 메모가 보이지 않습니다.

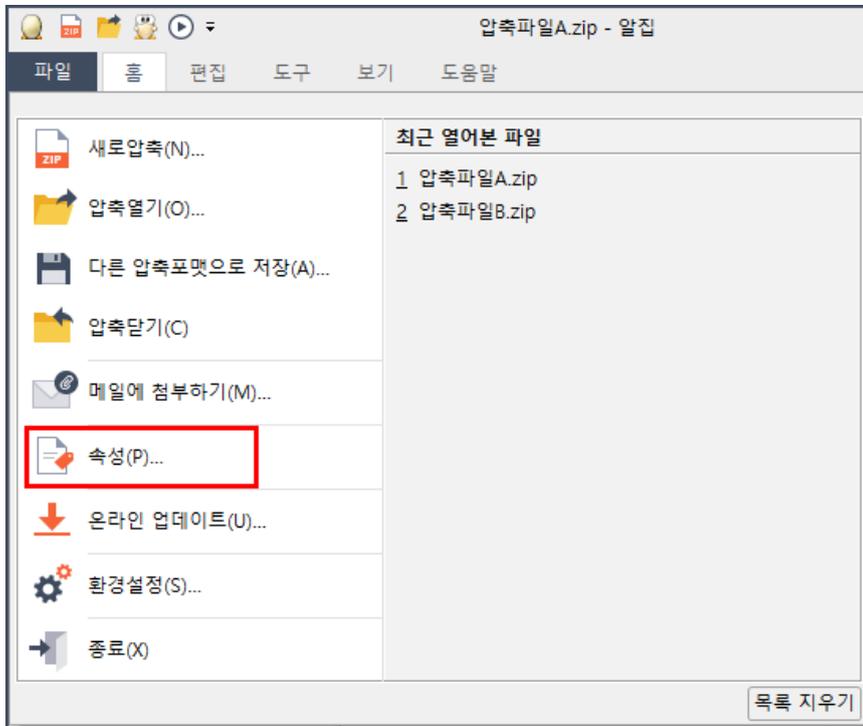


압축파일 내부의 단위파일 정보보기

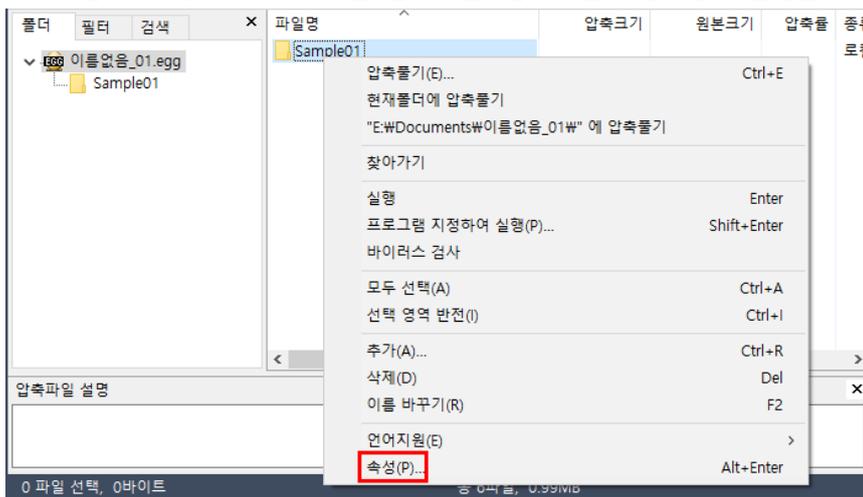
압축파일 내부의 단위파일 정보를 확인하고 메모를 입력할 수 있습니다.

1) 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.

- 2) 정보를 확인할 파일을 압축파일 내의 파일목록에서 선택합니다.
- 3) 파일 탭에서 "속성"을 클릭하면 속성 창이 실행됩니다.



또는 압축파일 내의 파일목록에서 정보를 확인할 파일을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하면 나타나는 메뉴 중 "속성" 메뉴를 선택하면 "압축파일 속성" 창이 실행됩니다.

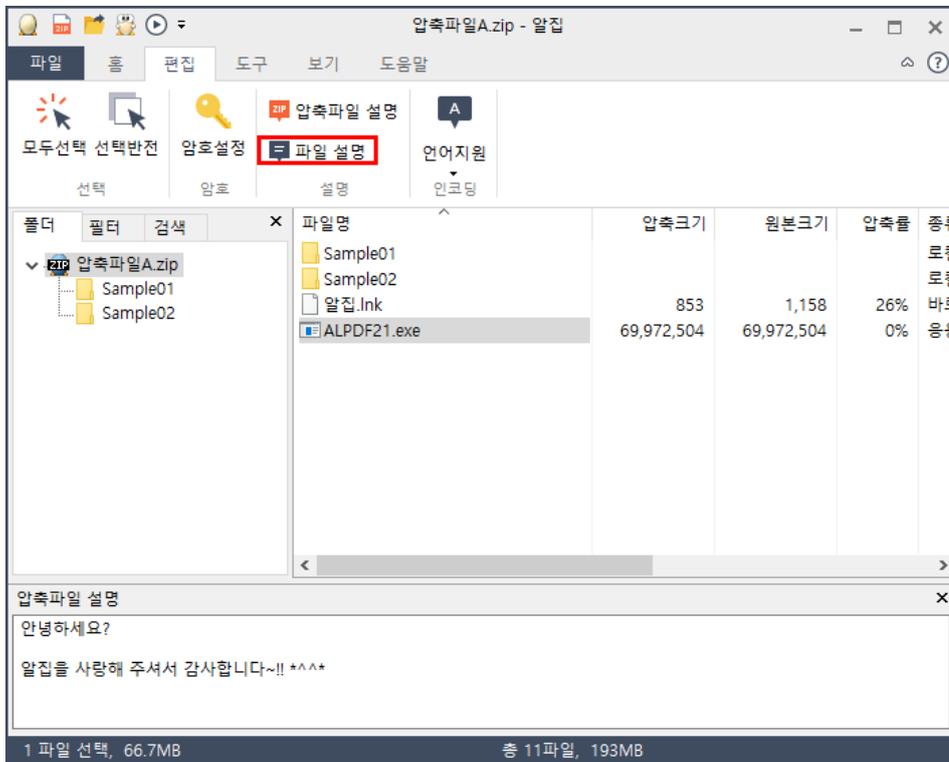


- 4) "압축파일 속성" 창에서는 선택된 파일에 암호를 지정할 수 있고, 메모를 편집할 수 있습니다.

압축파일 내부의 단위 파일 메모확인 및 편집하기

압축파일 내부 단위 파일의 정보를 확인하고 메모를 입력할 수 있습니다.

- 1) 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- 2) 압축파일 내의 파일목록에서 정보를 확인할 파일을 선택합니다.
- 3) 편집 탭에서 "파일 설명"을 선택하면 바로 메모를 확인하고 수정할 수 있습니다.



4. 압축파일 내의 파일실행

압축을 풀지 않아도 알집 파일목록에서 파일을 바로 실행할 수 있으며, 설치 파일들(Setup.exe, Install.exe 등)을 포함한 압축파일의 경우에는 압축을 풀지 않고 바로 설치할 수도 있습니다.

압축을 풀지 않고 파일을 실행하는 기능에 관한 안내입니다.

압축파일 내의 파일 실행하기

1) 압축파일 목록에서 실행할 파일 더블클릭하기

- ① 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- ② 파일목록에서 실행할 파일을 더블클릭 합니다.
- ③ 더블클릭한 파일이 임시폴더에 압축이 풀리고 바로 실행됩니다.

[참고] 실행하려는 파일이 압축파일 내의 다른 파일과 연결된 경우 정상적으로 파일이 실행되지 않을 수 있습니다. 이 경우 전체 압축을 푼 후 파일을 실행합니다.

2) 메뉴를 통해 선택한 파일 실행하기

- ① 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- ② 파일목록에서 실행할 파일을 선택합니다.
- ③ 홈 탭에서 "실행"을 선택합니다.
- ④ 선택한 파일이 임시폴더에 압축이 풀리고 바로 실행됩니다.

[참고] 실행하려는 파일이 압축파일 내의 다른 파일과 연결된 경우 정상적으로 파일이 실행되지 않을 수 있습니다. 이 경우 전체 압축을 푼 후 파일을 실행합니다.

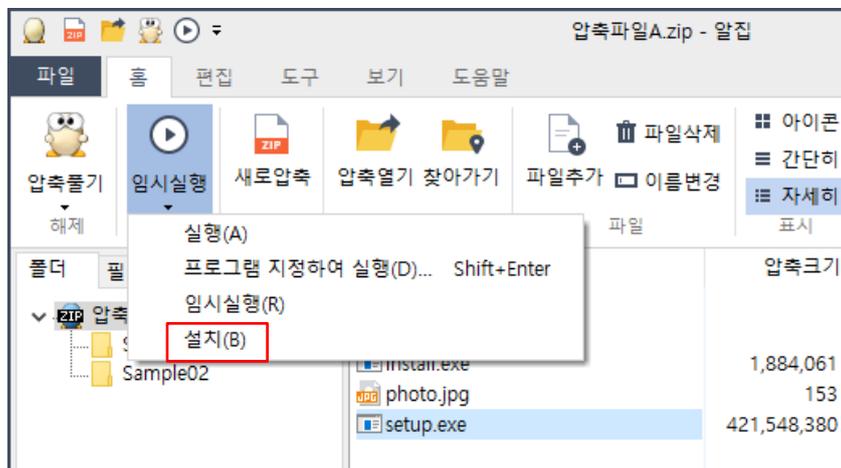
인스톨 압축파일 설치하기

설치파일을 포함한 압축파일의 경우 압축을 풀지 않고도 설치를 할 수 있습니다.

[참고] 설치 파일은 파일명이 setup.exe 또는 install.exe 인 파일에 해당합니다.

[참고] setup.exe 또는 install.exe 파일을 제외한 다른 exe 파일의 경우 설치 메뉴가 동작하지 않습니다

- 1) 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- 2) 도구 탭에서 "설치"를 선택합니다.



- 3) 임시폴더에 압축이 풀리고 바로 설치를 시작합니다.

5. 언어지원

ZIP과 EGG는 기본적으로 유니코드로 압축하고, 압축해제 합니다.

ZIP파일 중에서 유니코드로 인코딩되지 않은 파일은 '언어지원' 영역에서 해당하는 언어를 선택할 수 있습니다.

유니코드를 지원하지 않는 압축포맷을 이용해서 압축된 경우, 압축파일이 생성된 OS 언어 환경에 따라 파일 목록이 비정상적으로 나오는 문제가 있습니다.

언어지원 기능을 통해 이러한 목록이 정상적으로 출력되지 못하는 문제를 해결할 수 있습니다.

[참고] 유니코드를 지원하는 압축형식: EGG, ZIP, RAR, 7Z

상황별로 언어지원 기능을 이용하는 방법에 관한 안내입니다.

외국어 파일을 한글 OS에서 압축 후 외국어 OS에서 확인하는 경우

[주의] 한글 OS는 해당 외국어 언어팩이 설치되어 있어야 합니다.

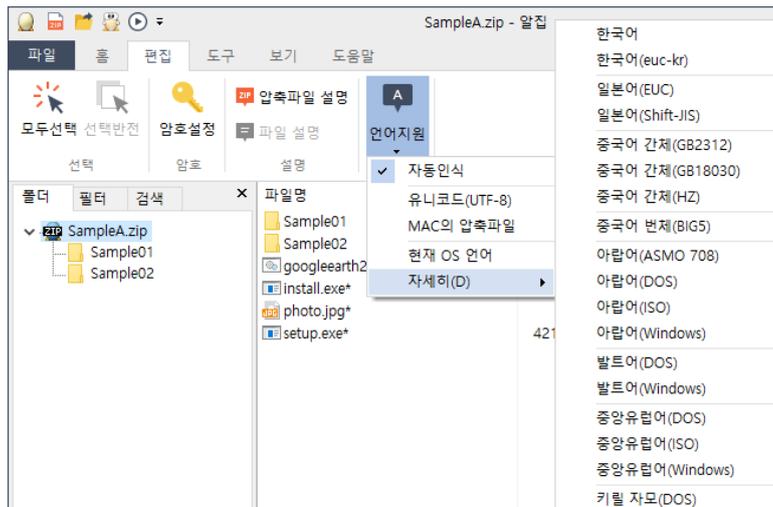
1) 한글 OS에서 압축하기 (유니코드로 인코딩)

- ① 새로압축을 시작합니다.
- ② 압축포맷을 ZIP으로 설정하고, 파일을 추가하면 자동으로 유니코드가 적용됩니다.

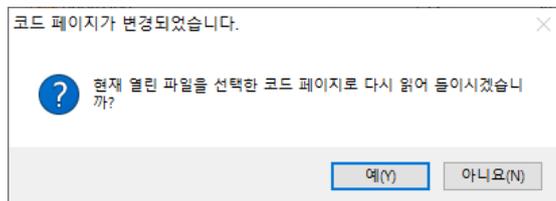
- ③ [압축] 버튼을 클릭하고 압축을 시작합니다.

2) 한글 OS에서 압축하기 (언어 코드페이지로 인코딩)

- ① 압축파일을 알집으로 엽니다.
- ② 편집 탭의 "언어지원" 메뉴에서 적용하려는 인코딩 언어를 선택합니다.



③ [예]를 누르면 해당 압축파일의 인코딩 언어가 변경됩니다.



3) 외국어 OS 에서 압축파일 열기

위 방법으로 생성한 압축파일을 알집으로 열면 정상적으로 파일목록이 나타나는 것을 확인할 수 있습니다.

한국어 파일을 한글 OS에서 압축 후 외국어 OS에서 확인하는 경우

[주의] 외국어 OS에는 한글 언어팩이 설치되어 있어야 합니다.

[참고] 인코딩 언어 자동인식 기능은 ZIP, EGG 포맷에서 동작합니다.

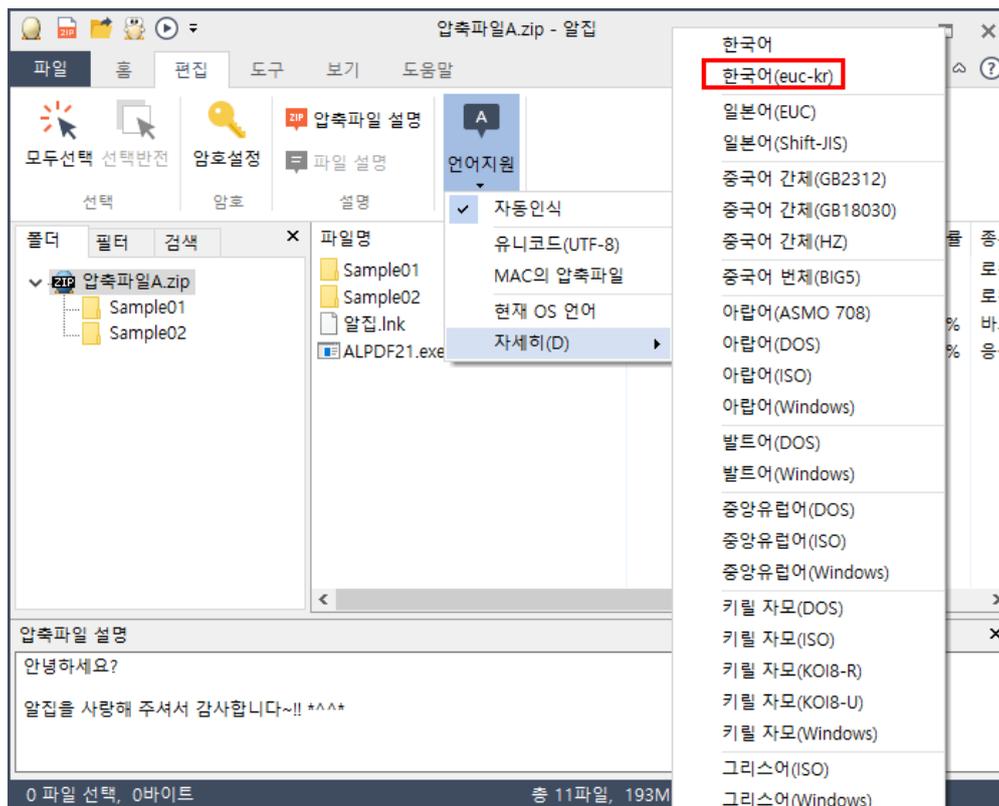
1) 한글 OS에서 압축하기

- ① 새로압축을 시작합니다.
- ② 파일을 추가하고 하단의 '언어변환' 영역을 그냥 두거나(자동인식), '한국어'로 선택합니다.
- ③ [압축] 버튼을 클릭하면 압축을 시작합니다.

2) 외국어 OS에서 압축파일 열기

[참고] 외국어 OS에서는 영문 버전의 알집 11이 설치됩니다.

- ① 위에서 압축한 파일을 알집 프로그램으로 엽니다.
- ② ZIP, EGG 포맷이라면 인코딩 언어가 자동인식되기 때문에 파일목록이 정상적으로 나타납니다.
- ③ 다른 압축포맷이거나 파일목록이 비정상적으로 노출되는 경우, 보기 탭에서 "언어지원"을 선택한 후 '한국어'를 선택합니다.

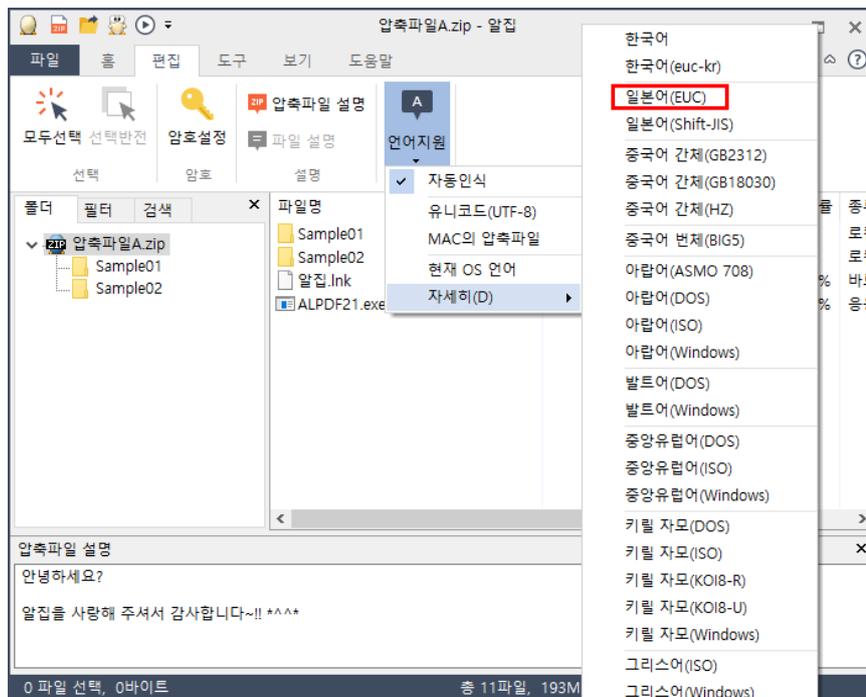


외국어 파일을 외국어 OS에서 압축 후 한글 OS에서 확인하는 경우

[주의] 한글 OS에는 해당 외국어 언어팩이 설치되어 있어야 합니다.

- 1) 외국어 OS에서 압축하기 (일본어 파일의 경우)
 - ① 새로압축을 시작합니다.
 - ② 파일을 추가하고 하단의 '언어지원' 영역을 그냥 두거나 '일본어'로 선택합니다.
 - ③ [압축] 버튼을 클릭하면 압축을 시작합니다.

- 2) 한글 OS에서 압축파일 열기 (일본어 파일의 경우)
 - ① 위에서 압축한 파일을 알집 프로그램으로 엽니다.
 - ② ZIP, EGG 포맷의 경우에 다른 설정 없이 압축파일을 열면 됩니다.
 - ③ 다른 포맷이거나 파일목록이 비정상적으로 나타날 경우, 보기 탭에서 "언어지원"을 선택한 후 '일본어'를 선택합니다.



한글 파일을 외국어 OS에서 압축 후 한글 OS에서 확인하는 경우

[주의] 외국어 OS에는 한글 언어팩이 설치되어 있어야 합니다.

- 1) 외국어 OS에서 압축하기
 - ① 새로 압축을 시작합니다.
 - ② ZIP 포맷으로 압축하는 경우, 선택되어있는 "유니코드"로 인코딩하여 압축합니다.

2) 한글 OS 에서 압축파일 열기

위 방법으로 생성한 압축파일을 알집으로 열면 정상적으로 파일목록이 나타나는 것을 확인할 수 있습니다.

윈도우에서 압축 후 MAC OS 에서 확인하는 경우

1) 윈도우에서 압축하기

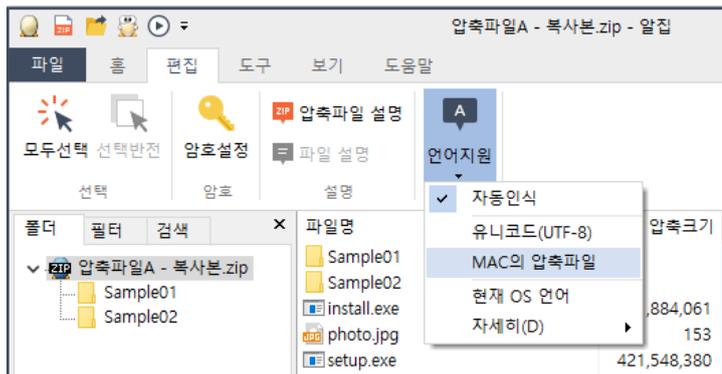
- ① 새로 압축을 시작합니다.
- ② 파일을 추가하고 ZIP 포맷으로 압축합니다.
[참고] 알집의 알집의 zip 포맷의 유니코드 인코딩은 MAC 유니코드도 함께 적용됩니다
- ③ [압축] 버튼을 클릭하면 압축을 시작합니다.

2) MAC OS 에서 압축파일 열기

위 방법으로 생성한 압축파일을 MAC OS 에서 해제하면 정상적으로 파일이 생성되는 것을 확인할 수 있습니다.

MAC OS 에서 압축 후 윈도우에서 확인하는 경우

- ① 알집에서 해당하는 압축파일을 엽니다.
- ② 편집 탭의 “언어지원” 메뉴에서 “MAC의 압축파일”을 선택합니다.



윈도우에서 압축 후 LINUX OS 에서 확인하는 경우

1) 윈도우에서 압축하기

- ① 새로 압축을 시작합니다.
- ② 파일을 추가하고 ZIP 포맷으로 압축합니다.
[참고] 알집의 zip 포맷의 유니코드 인코딩은 LINUX 유니코드도 함께 적용됩니다.

③ [압축] 버튼을 클릭하면 압축을 시작합니다.

2) LINUX OS 에서 압축파일 열기

위 방법으로 생성한 압축파일을 LINUX OS 에서 해제하면 정상적으로 파일이 생성되는 것을 확인할 수 있습니다.

6. 바이러스 검사

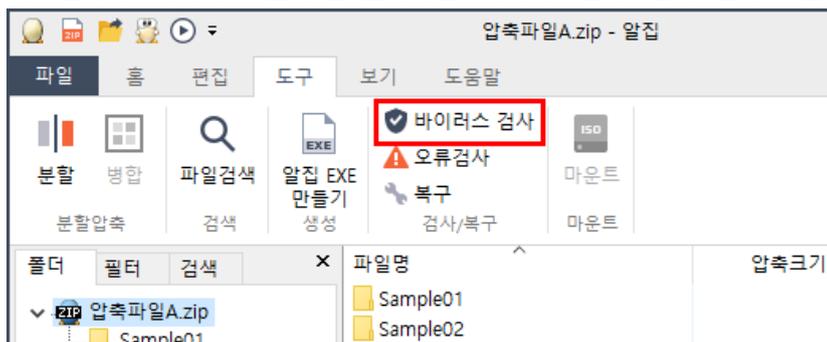
알집은 사용자 PC에 설치된 백신을 통해 압축파일 안에 바이러스가 포함되어 있는지 검사할 수 있습니다. 알집은 백신 프로그램으로 압축파일을 전달하고 검사는 백신 프로그램이 수행합니다.

[주의] 바이러스 백신이 설치되어 있어야 이용할 수 있는 기능입니다.

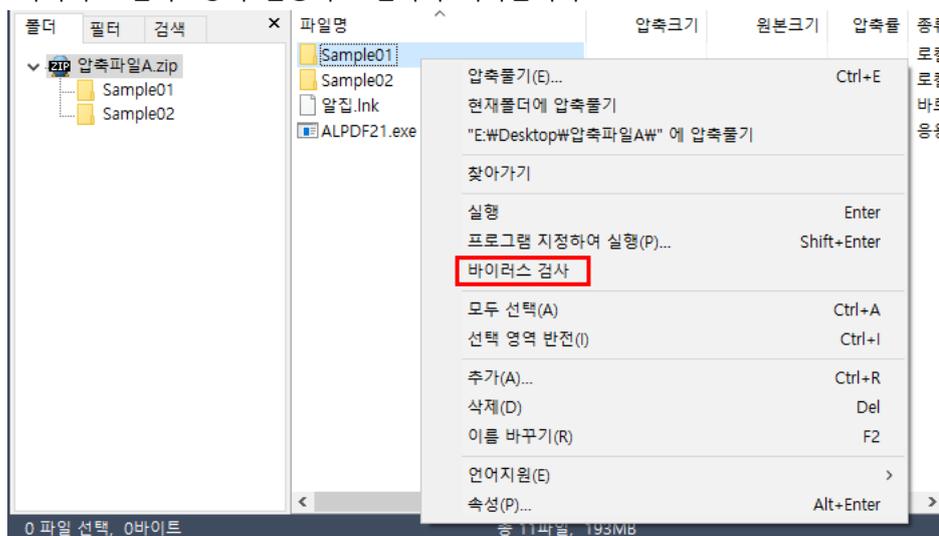
압축파일을 바이러스 검사하는 기능에 관한 안내입니다.

압축파일을 알집으로 불러와서 바이러스 검사하기

- 1) 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- 2) 도구 탭에서 "바이러스 검사"를 선택하면 "바이러스검사" 창이 열리고 검사가 시작됩니다.



또는 파일목록에서 마우스 오른쪽 버튼을 누르면 나타나는 메뉴 중 "바이러스 검사"를 선택하면 "바이러스 검사" 창이 실행되고 검사가 시작됩니다.



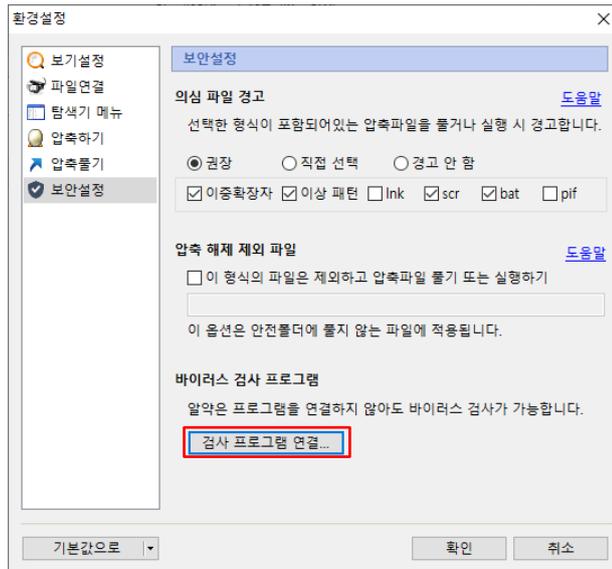
[주의] 파일목록에서 마우스 오른쪽 버튼을 이용하여 바이러스 검사 시 선택한 파일에 대해서만 검사를 진행합니다.

압축을 풀 때 검사하기

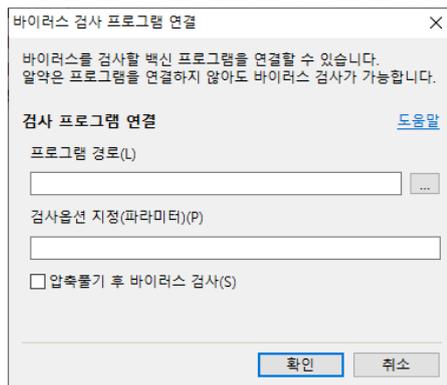
1) 압축 풀기 후 바이러스 검사하기

바이러스를 검사하기 위해서는 환경설정에서 바이러스 검사 프로그램을 연결해야 합니다.

- ① 환경설정 탭에서 "환경설정"을 선택합니다.
- ② 환경설정이 실행되면 왼쪽 메뉴에서 "보안설정" 메뉴를 선택합니다.
- ③ 바이러스 검사 프로그램 [검사 프로그램 연결..] 버튼을 클릭합니다.



- ④ "바이러스 검사 프로그램 연결" 창에서 프로그램 경로와 검사 옵션을 지정한 뒤 [확인] 버튼을 클릭하면 설정값이 적용됩니다.



- 프로그램 경로: 설치된 백신 프로그램의 검사 실행파일을 선택합니다.
- 검사옵션 지정(파라미터): 백신이 제공하는 검사옵션을 입력할 수 있는 공간입니다.
검사옵션은 백신 제품에 따라 다르므로 해당 백신 제품의 설명을 참고합니다.

[참고] '검사옵션 지정(파라미터)'에는 다음과 같은 예약어를 사용할 수 있습니다.

%WINDIR% : 윈도우 설치 폴더 경로

%TEMP% : 임시 폴더 경로
%HOMEPATH% : 홈 디렉터리 경로
%APPDATA% : 사용자 어플리케이션 데이터 경로

[예시] XP 이하: C:\Documents and Settings\username\AppData
Vista: C:\Users\username\AppData

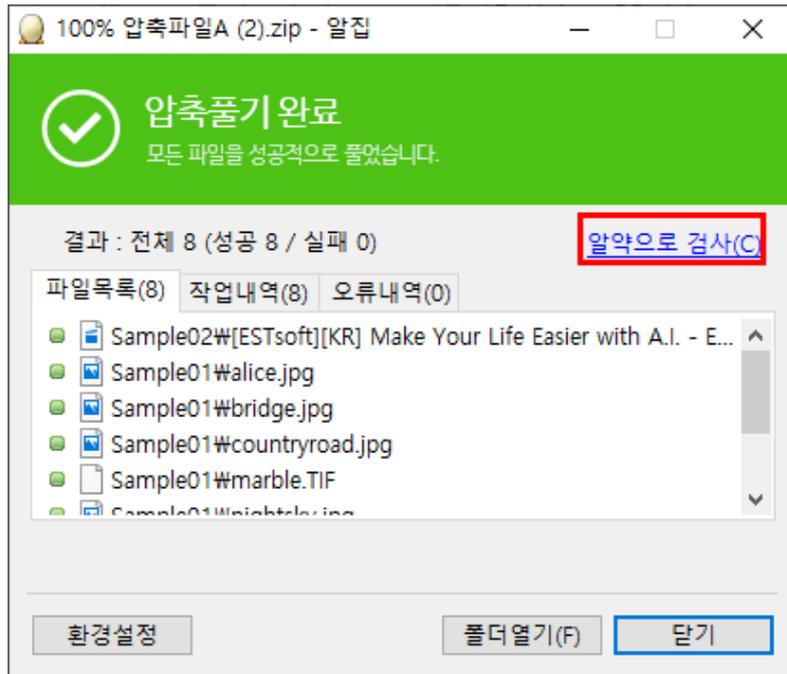
%PROGRAMFILES% : Program Files 경로
%DESTDIR% : 압축을 풀 경로
%DESKTOP% : 바탕화면 경로

- 압축풀기 후 바이러스 검사: 이 옵션을 선택해야만 압축을 풀 때 백신 프로그램이 자동으로 바이러스 검사를 진행합니다.

2) 압축을 풀고 나서 수동으로 검사하기

- ① 압축파일을 풉니다.
- ② 압축이 모두 풀리면 '바이러스 검사' 버튼을 클릭합니다.

[참고] 백신 프로그램 "알약"이 설치되어 있고, 사용자가 다른 백신을 임의로 지정하지 않은 경우 '알약으로 검사' 링크가 보여집니다.



- ③ 바이러스 검사가 진행됩니다.

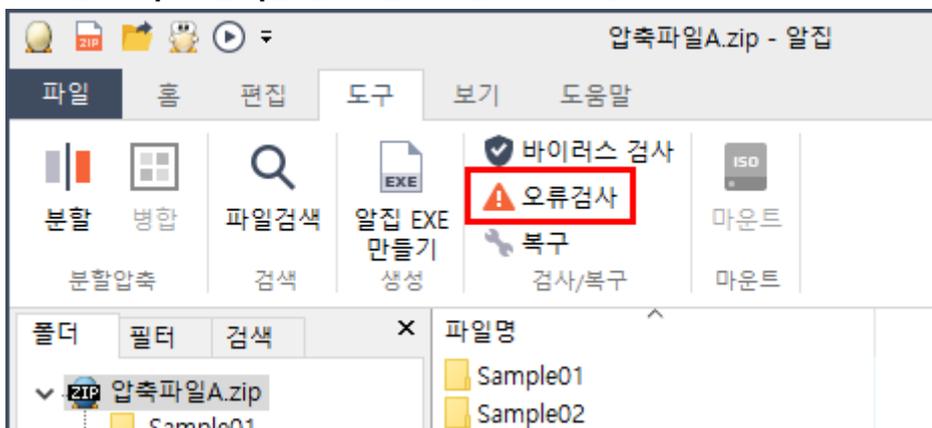
7. 오류검사

압축파일이 정상인지 확인하는 기능으로 압축파일의 오류를 사전에 점검하여 오류 때문에 풀지 못하는 문제를 예방할 수 있습니다.

압축파일의 오류 유무를 검사하는 기능에 관한 안내입니다.

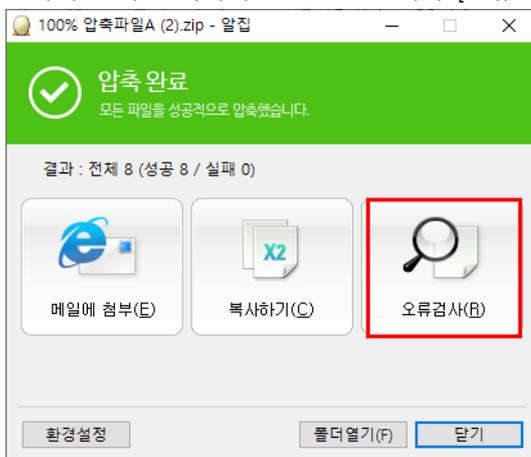
압축파일을 알집으로 불러와서 검사하기

- 1) 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- 2) 도구 탭에서 [오류검사]를 선택하면 오류검사가 시작됩니다.



압축하고 나서 바로 검사하기

- 1) 압축을 합니다.
- 2) 압축이 끝나면 나타나는 "완료" 창에서 [오류검사] 버튼을 클릭합니다.

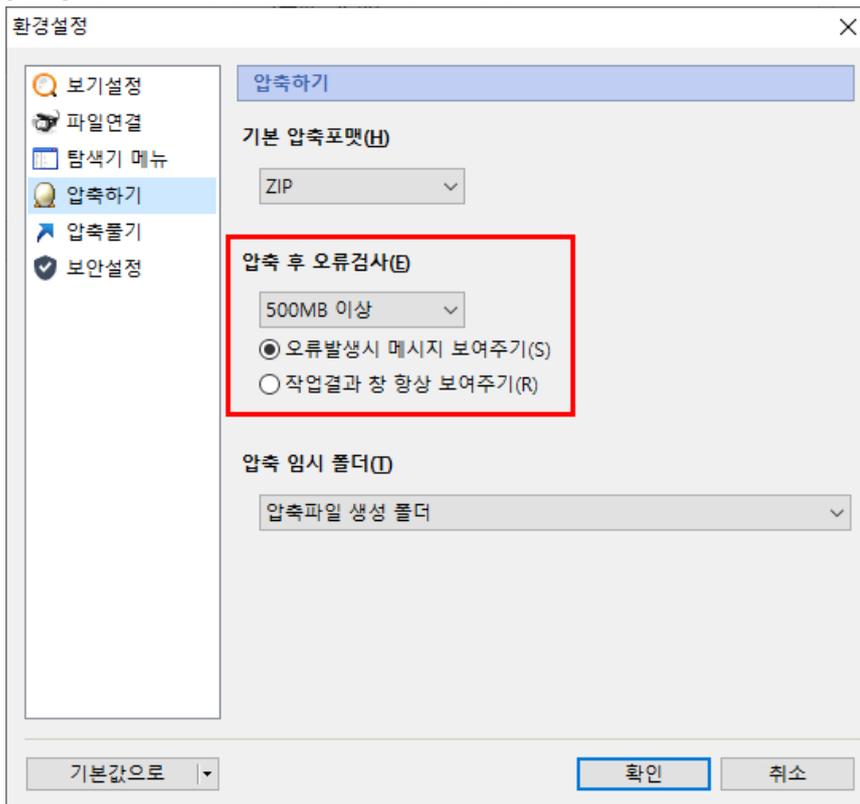


- 3) 오류검사가 진행됩니다.

압축하고 자동으로 검사하기

자동으로 오류를 검사하기 위해서는 환경설정에서 '압축 후 오류검사' 항목을 설정해야 합니다.

- 1) 도구 탭에서 "환경설정"을 선택합니다.
- 2) 환경설정이 실행되면 왼쪽 메뉴에서 "압축하기" 메뉴를 선택합니다.
- 3) '압축 후 오류검사' 영역을 설정합니다.
- 4) [확인] 버튼을 클릭하면 설정값이 적용됩니다.



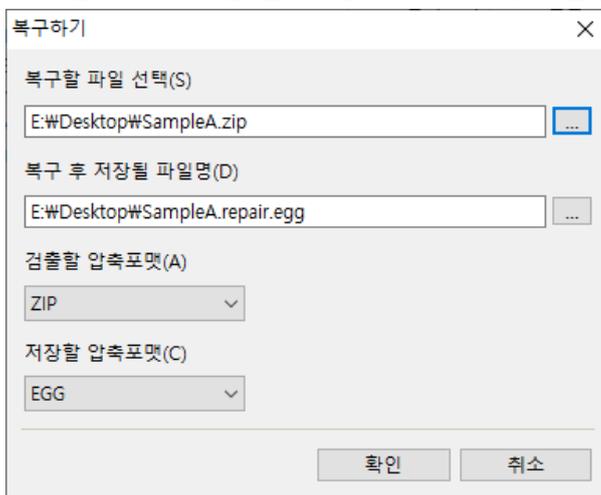
8. 복구

압축파일이 손상된 경우 파일 내부의 손상되지 않은 부분만 압축을 풀 수 있도록 재구성하는 기능에 관한 안내입니다.

[주의] 이미 손상된 영역은 복구하지 않고, 손상되지 않은 부분을 최대한 압축을 풀 수 있도록 하는 기능이기 때문에 이 기능을 이용해도 모든 파일이 복구되는 것은 아닙니다.

알집 프로그램에서 복구하기

- 1) 알집 프로그램을 실행합니다.
- 2) 도구 탭에서 "복구"를 선택하면 "복구하기" 창이 실행됩니다.



- 3) 복구할 파일을 선택하고 복구된 파일이 생성될 위치와 파일명을 지정합니다.
- 4) 검출할 압축방식을 선택합니다.
 - 압축파일이 사용한 압축포맷을 지정하는 옵션입니다.
 - 기본적으로 알집이 압축포맷을 판단하지만 사용자가 임의로 다른 압축포맷을 지정할 수 있습니다.
- 5) 저장할 포맷을 선택합니다.
- 6) [확인] 버튼을 클릭하면 복구가 시작되고 지정된 위치에 복구된 압축파일이 생성됩니다.

9. 암호화(비밀번호)

암호화하는 방법과 해제에 관한 안내입니다.

알집이 제공하는 암호화 알고리즘

알집에서 제공하는 암호화 알고리즘은 ZIP 2.0 호환, AES 128bit, AES 256bit, LEA128bit, LEA256bit 입니다. LEA 128bit, LEA 256bit는 EGG 포맷에만 적용 가능합니다.

- ZIP 2.0 호환

ZIP에서 표준으로 사용하는 기본 암호화 알고리즘으로 수학적으로 검증되지는 않았지만 해독이 쉽지 않으며, 가장 경량의 암호화 알고리즘입니다.

- AES 128bit

Advanced Encryption Standard의 약자로 현존하는 알고리즘 중 가장 널리 쓰이는 표준화된 알고리즘이며, 128bit 크기의 블록 암호화를 사용한 대칭형 알고리즘입니다.

- AES 256bit

256bit 크기의 블록 암호화를 사용한 대칭형 알고리즘입니다.

- LEA 128bit

LEA(Lightweight Encryption Algorithm)는 빅데이터, 클라우드 등 고속 환경 및 모바일 기기 등 경량 환경에서 기밀성을 제공하기 위해 개발된 128bit 블록 암호 알고리즘입니다.

- LEA 256bit

256bit 크기의 블록 암호 알고리즘입니다.

[참고] 암호화 기능은 압축형 포맷이 EGG, ALZ, ZIP, JAR 인 경우에만 적용되며, 특히 LEA 128bit, 256bit 의 경우 EGG 포맷에만 적용 가능합니다. ALZ 의 경우는 ZIP 2.0 호환 알고리즘만 지원합니다.

새로 압축할 때 암호화하기

- 1) 새로 압축할 때 나타나는 "새로 압축" 화면에서 압축할 파일을 모두 추가한 후 하단의 [암호] 버튼을 클릭합니다.

- 2) "암호생성" 창이 나타나면 암호설정 부분에 암호를 입력합니다.

- 3) 암호화 알고리즘을 선택합니다.
- 4) [확인] 버튼을 클릭합니다.
- 5) "암호생성" 창이 사라진 후 [압축] 버튼을 클릭하면 암호화된 압축파일이 생성됩니다.

압축파일을 알집으로 불러와서 암호화하기

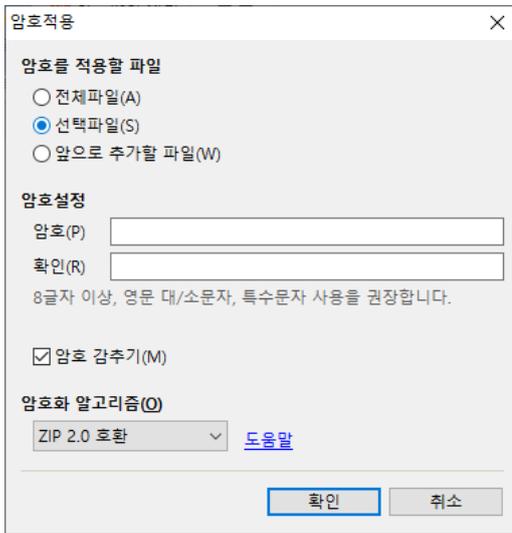
- 1) 압축파일 전체를 암호화할 경우
- ① 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
 - ② 편집 탭에서 "암호"를 선택하면 "암호적용" 창이 실행됩니다.

- ③ '암호를 적용할 파일' 항목에서 '전체파일'을 선택합니다.

- ④ 암호를 입력합니다.
- ⑤ 암호화 알고리즘을 선택합니다.
- ⑥ [확인] 버튼을 클릭하면 암호가 적용됩니다.

2) 압축파일 내의 일부 파일(들)만 암호화 할 경우

- ① 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- ② 파일목록 영역에서 암호화할 파일을 선택합니다.
- ③ 편집 탭에서 "암호"를 선택하면 "암호적용" 창이 실행됩니다.



- ④ '암호를 적용할 파일' 항목에서 '선택파일'을 선택합니다.
- ⑤ 암호를 입력합니다.
- ⑥ 암호화 알고리즘을 선택합니다.
- ⑦ [확인] 버튼을 클릭하면 암호가 적용됩니다.

추가할 파일에 암호화 적용하기

1) 파일을 추가할 때 암호화하기

[주의] 추가할 파일에 대해서만 암호가 적용되고 기존 파일들은 암호가 적용되지 않습니다.

- ① 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- ② 탐색기에서 알집으로 추가할 파일이나 폴더를 끌어넣으면 "작업선택" 창이 실행됩니다.
- ③ "현재파일에 추가하기"를 선택한 후 [확인] 버튼을 클릭합니다.

[참고] 메뉴나 툴바의 버튼으로 항목을 추가하는 경우, 새로압축 할 때 암호화하기와 동일하게 암호를 적용 할 수 있습니다.

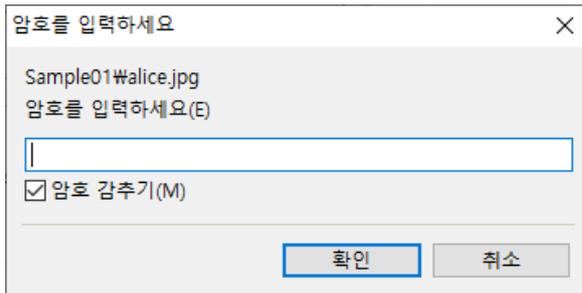
2) 앞으로 추가할 파일 암호화하기

- ① 압축파일을 알집 프로그램으로 불러옵니다.
- ② 편집 탭에 "암호설정"을 선택하면 "암호적용" 창이 실행됩니다.
- ③ '암호를 적용할 파일' 항목에서 '앞으로 추가할 파일'을 선택합니다.
- ④ 암호를 입력합니다.
- ⑤ 암호화 알고리즘을 선택합니다.
- ⑥ [확인] 버튼을 클릭하고 파일이나 폴더를 추가하면 암호가 지정되어 추가됩니다.

암호화된 압축파일 풀기

압축을 풀 때 암호화된 압축파일이 있는 경우, 암호를 입력한 후 압축이 풀립니다.

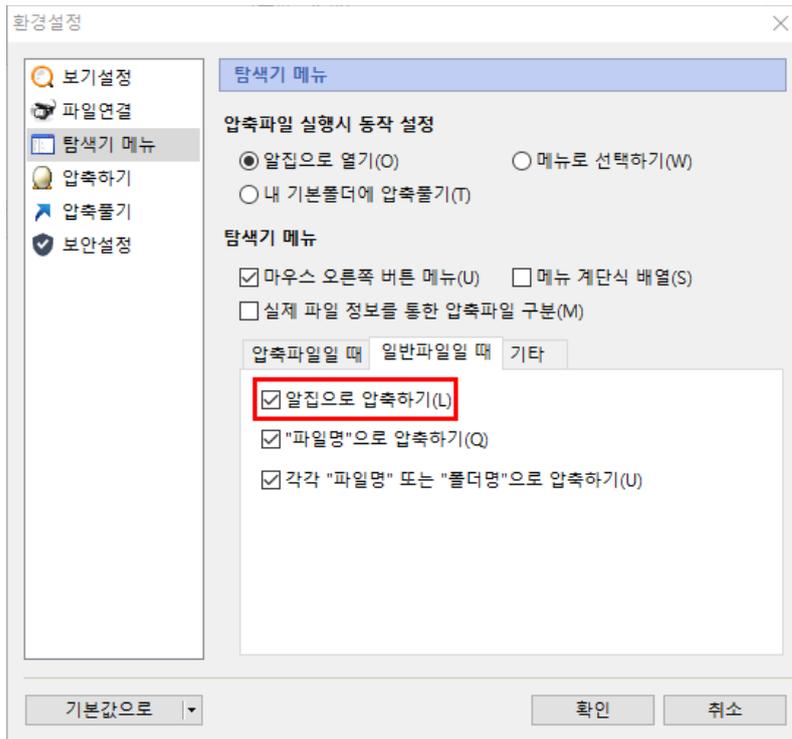
전체에 하나의 암호가 적용된 경우 "암호입력" 창이 한 번만 보이게 되고, 압축파일 내에 여러 암호가 지정된 경우 설정된 암호의 개수만큼 "암호입력" 창이 나타납니다.

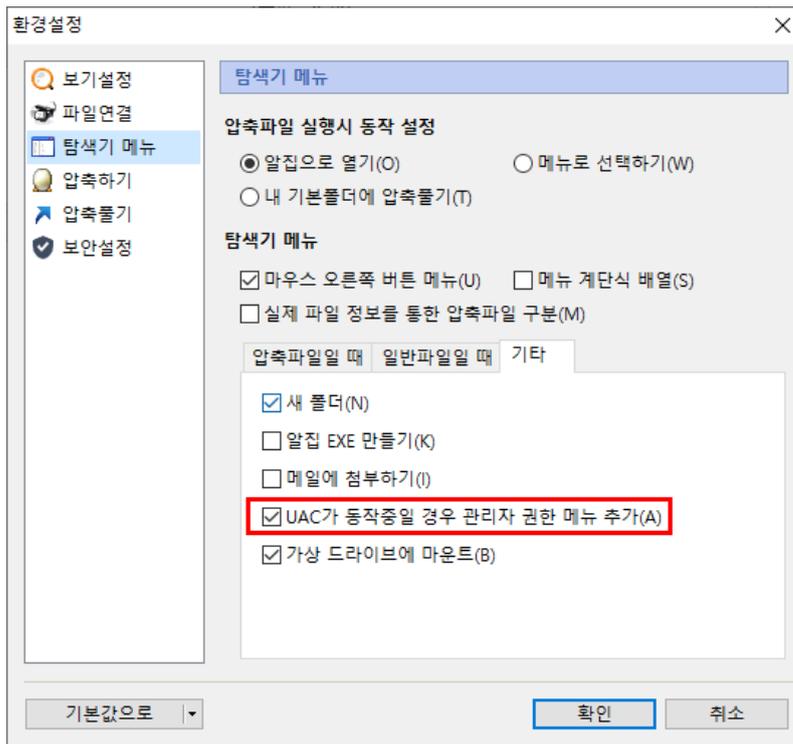


10. 관리자 권한으로 압축

Windows Vista 이상의 OS에서 관리자의 접근 권한이 필요한 폴더나 파일에 대한 압축 작업이 가능하도록 도와주는 기능에 관한 안내입니다.

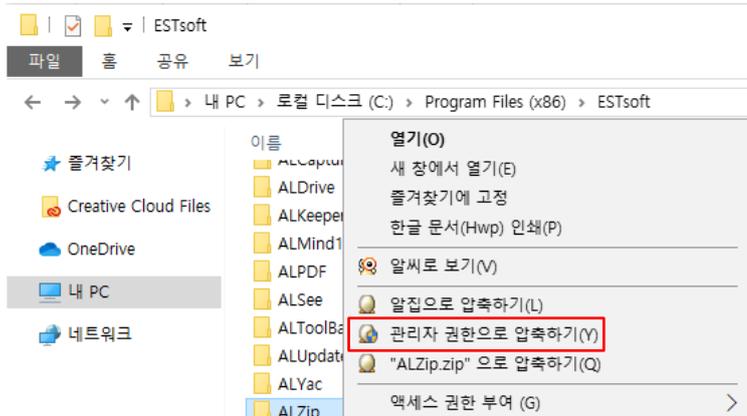
[참고] 관리자 권한으로 압축 기능을 사용하기 위해서는 환경설정이 아래와 같이 설정되어야 합니다.



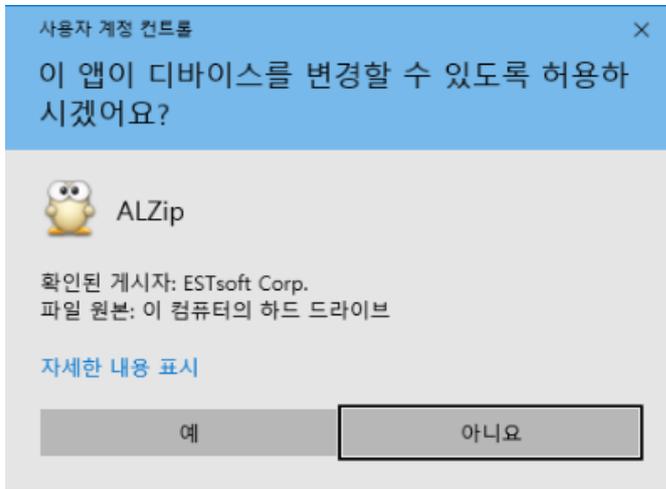


관리자 권한으로 압축하기 (C:\WProgram Files\WESTsoft\WALZip 폴더의 경우)

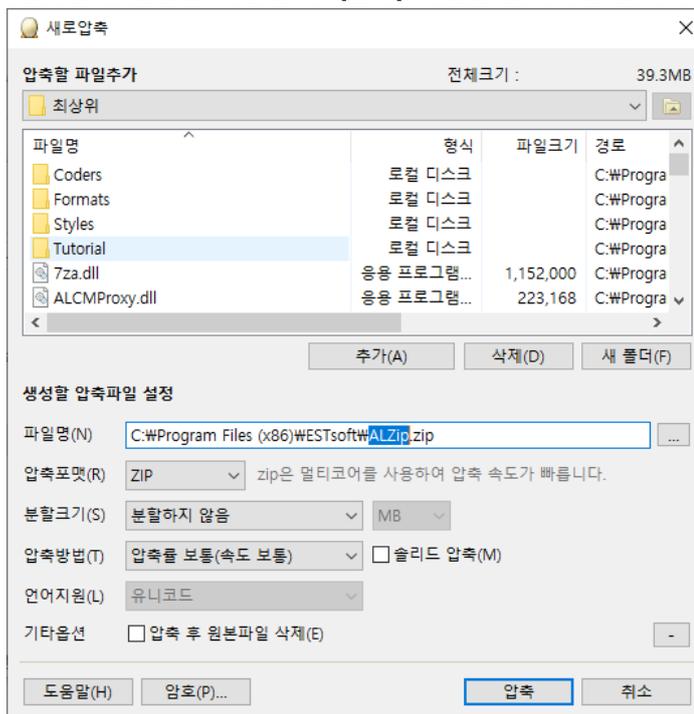
- 1) 윈도우 탐색기를 실행한 후 C:\WProgram Files\WESTsoft\W로 이동합니다.
[참고] 64bit PC에서는 C:\Program Files (x86)\WESTsoft\W로 이동합니다.
- 2) ESTsoft 폴더 하위의 ALZip 폴더에 커서를 위치한 후 오른쪽 버튼을 클릭하고 "관리자 권한으로 압축하기" 메뉴를 선택합니다.



3) UAC(User Account Control) 창이 뜨면 [예] 버튼을 클릭합니다.



4) 파일이름과 옵션을 지정한 후 [압축] 버튼을 클릭하면 압축이 시작됩니다.



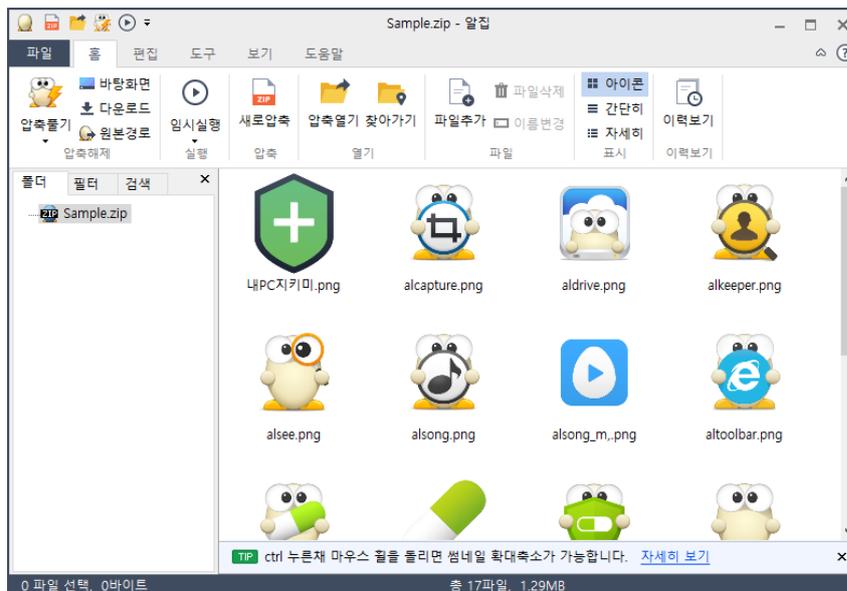
11. 이미지 파일 미리보기

압축해제를 하지 않고 압축파일 안의 이미지 파일을 미리보기 할 수 있는 기능 안내 입니다.

- 이미지 파일 미리보기가 지원되는 압축 형식
: ZIP, EGG, ALZ, TAR, TGZ, TBZ, LZH, JAR
[\[참고\] 분할 압축파일은 지원되지 않습니다.](#)
- 이미지 파일 미리보기 가능한 이미지 파일 확장자
: bmp, dib, png, gif, jpg, jpeg, jpe, jfif, tif, tiff, ico

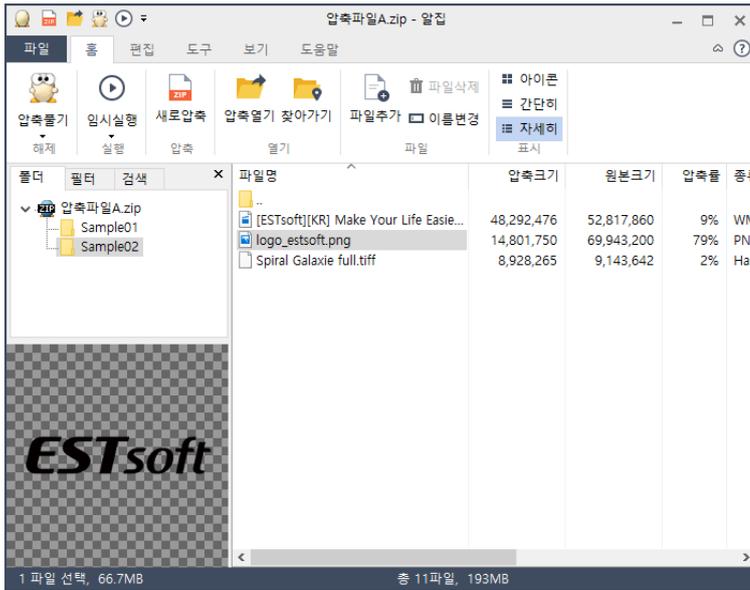
알집을 열고 [아이콘] 모드로 이미지 파일의 썸네일을 확인할 수 있습니다.

Ctrl을 누른 채 마우스 휠을 돌리면 썸네일의 크기를 확대하거나 축소할 수 있습니다.



[\[참고\] 알집 버전 12.0 이상에서 제공되는 기능입니다.](#)

알집을 열고 이미지 파일을 클릭하면 왼쪽 하단에 미리보기 영역에서 이미지가 보입니다



[참고] 알집 버전 11.0 이상에서 제공되는 기능입니다.

Alt + Ctrl 키를 누른 상태에서 파일목록의 이미지 파일 위에 마우스 커서를 올리면 이미지가 보입니다.

- 1) Alt + Ctrl 키를 누릅니다.
- 2) 키를 누른 상태에서 마우스 커서를 파일목록의 이미지 파일 위에 올리면 이미지가 보입니다.

파일명	압축크기	원본크기	압축률	종류
 ALZip - 1.png	19,390	19,631	1%	알씨 PNG 파일
 ALZip - 2.png	19,390	19,631	1%	알씨 PNG 파일
 ALZip - 3.png	19,390	19,631	1%	알씨 PNG 파일
	19,390	19,631	1%	알씨 PNG 파일
	19,390	19,631	1%	알씨 PNG 파일
	19,390	19,631	1%	알씨 PNG 파일
	19,390	19,631	1%	알씨 PNG 파일

[참고] 알집 버전 9.5 이상에서 제공되는 기능입니다.

[참고] 이미지 로딩에 시간이 걸릴 수 있습니다. 이미지가 보이지 않으면 잠시 기다려 주세요.

[참고] 원본 파일 사이즈가 200MB 이상인 파일은 미리보기가 지원되지 않습니다.

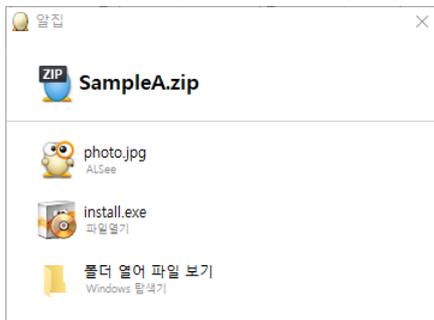
[참고] 이미지 파일 미리보기가 가능한 파일이면 하단 알림 창에 '이미지 파일 미리보기가 가능합니다.' 로 표시됩니다.

12. 임시실행

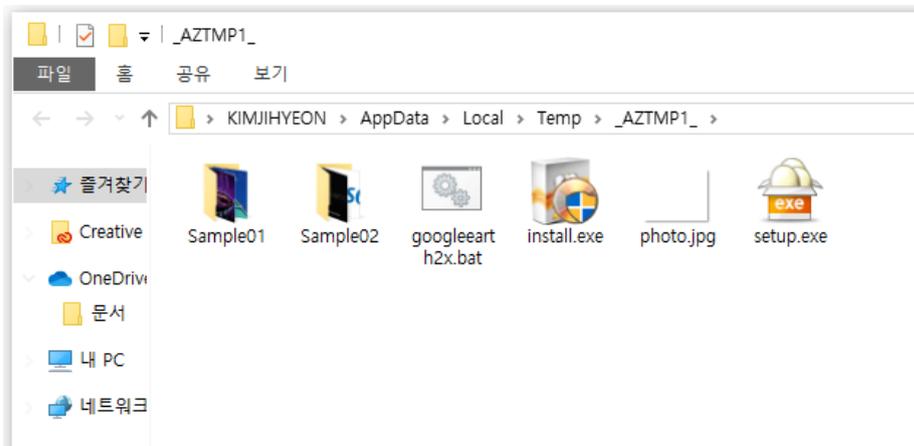
임시 폴더에 압축을 풀고 보여주는 형태로 압축해제 없이 내용을 볼 수 있는 기능입니다.

홈 탭을 이용하여 임시실행하기

- 1) 알집 프로그램으로 압축파일을 엽니다.
- 2) 홈 탭에 [임시실행] 버튼을 클릭합니다.
- 3) 임시 실행할 파일 혹은 '폴더 열어 파일보기'를 선택합니다.



- 4) 임시로 열린 폴더 혹은 파일을 더블클릭합니다.



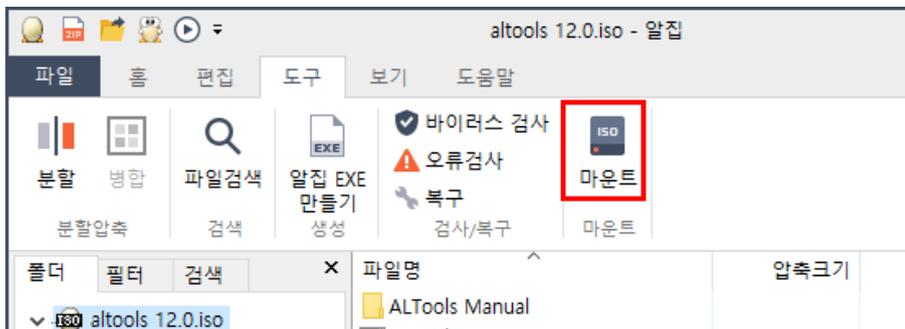
13. ISO 마운트

ISO 파일을 가상 드라이브에 마운트 할 수 있습니다. 압축을 해제하지 않고 ISO 파일을 CD 드라이브처럼 이용할 수 있습니다.

[참고] 알집 버전 9.5 이상에서 제공되는 기능입니다.

알집에서 열린 파일을 마운트 하기

- 1) 알집을 실행하고 ISO 파일을 엽니다.
- 2) 홈 탭에 "마운트" 버튼을 누르면 가상 드라이브가 열립니다.



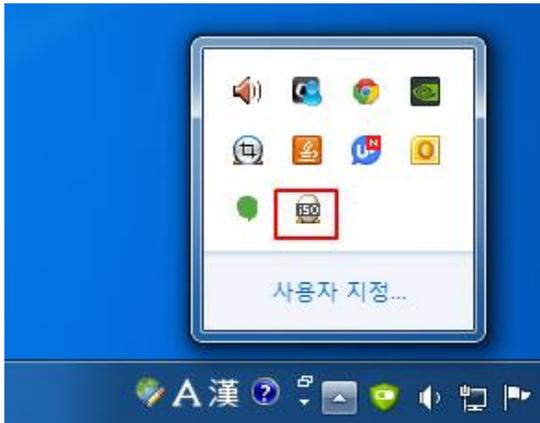
윈도우 탐색기 메뉴를 통해 마운트 하기

- 1) 윈도우 탐색기에서 ISO 파일을 선택한 후 마우스 오른쪽 버튼을 클릭합니다.
- 2) 메뉴가 열리면 "가상 드라이브에 마운트" 항목을 선택합니다.

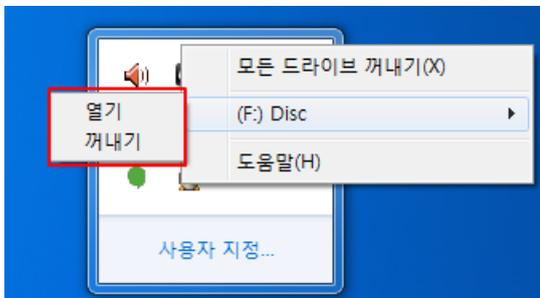


트레이 메뉴로 가상 드라이브 꺼내기

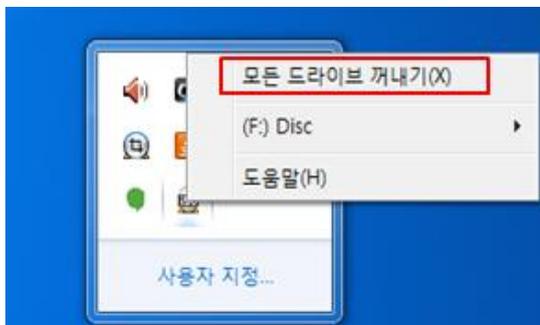
- 1) 가상 드라이브가 연결되면 트레이에 아이콘이 표시됩니다.



- 2) 트레이 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하면 메뉴가 열립니다. 메뉴를 이용해 각각의 가상 드라이브를 꺼내거나 윈도우 탐색기로 열 수 있습니다.

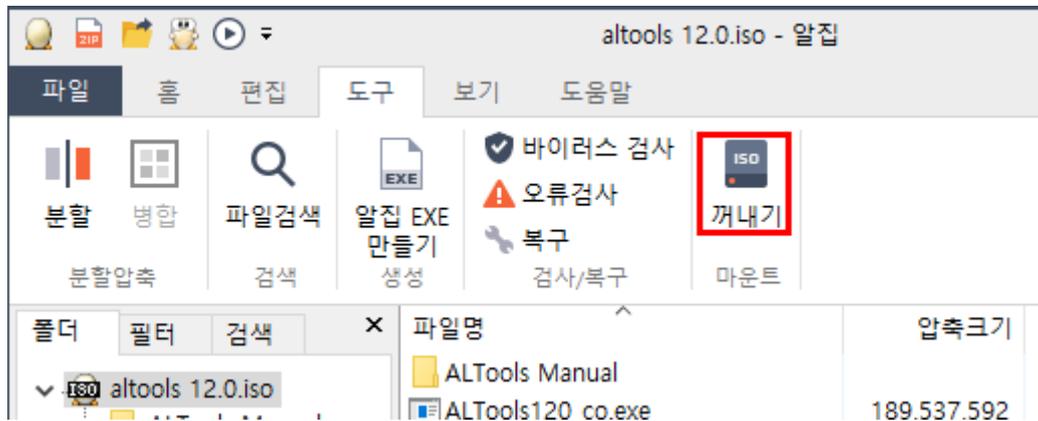


- 3) '모든 드라이브 꺼내기' 항목을 선택하면 연결된 모든 가상 드라이브를 꺼낼 수 있습니다.



알집으로 가상 드라이브 꺼내기

- 1) 알집으로 열린 파일이 가상 드라이브에 마운트 되면 '꺼내기' 버튼이 활성화 됩니다. 버튼을 누르면 가상 드라이브를 꺼낼 수 있습니다.



14. 일반폴더로 전환하기

일반폴더로 전환하는 방법에 대한 안내입니다.

알집의 안전폴더는 사용자 모르게 바이러스가 실행되지 않도록 실행권한이 제외된 폴더입니다. 이 권한에 의해 안전폴더에서는 exe, com, scr, pif, bat, cmd, dll 파일은 실행할 수 없습니다.

이 파일들을 열려면 어떻게 하나요?

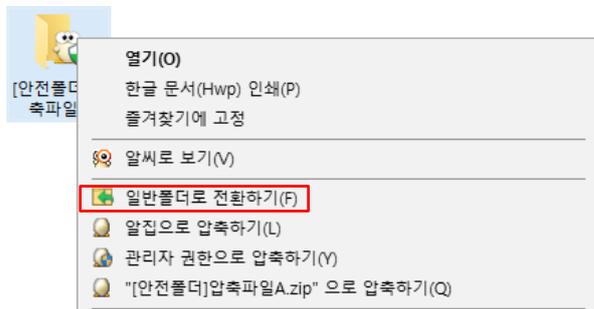
알집의 "일반폴더로 전환하기" 기능을 사용하세요.

일반폴더로 전환하면 안전폴더의 실행파일 방어 기능이 해제되며 모든 파일이 실행 가능한 상태로 변경됩니다.

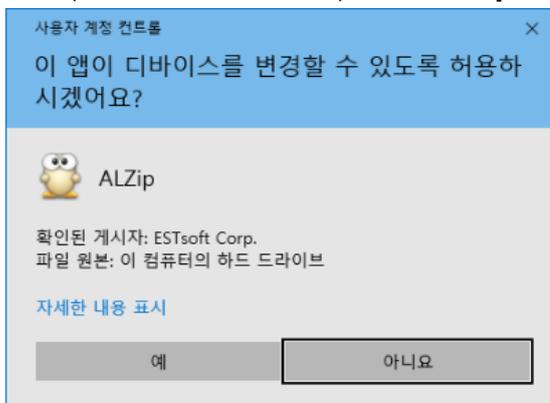
[주의] 안전한 PC 환경을 위해 반드시 백신 검사 후, 일반폴더로 전환하세요..

안전폴더에서 마우스 오른쪽 버튼 메뉴를 이용하여 일반폴더로 전환하기

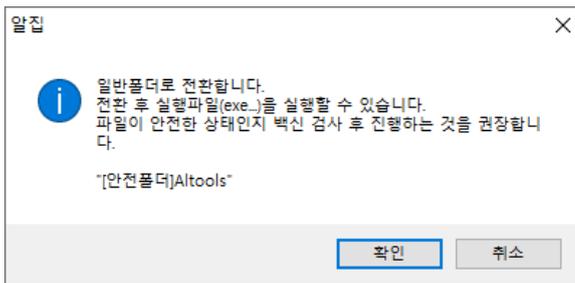
1) 안전폴더를 선택하고 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭해서 나오는 메뉴 중 "일반폴더로 전환하기" 메뉴를 클릭합니다.



2) UAC (User Account Control) 창이 뜨면 [계속] 버튼을 클릭합니다.



3) 일반폴더로 전환을 물어보는 메시지 창에서 [확인]을 누르면 일반폴더로 전환이 완료됩니다.

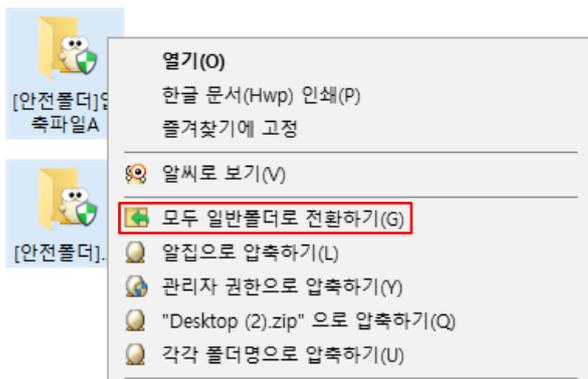


- 4) 일반폴더는 안전폴더의 아이콘과 [안전폴더]파일명이 없어지고 폴더 아이콘으로 복구됩니다.



여러개의 안전폴더를 동시에 일반폴더로 전환하기

- 1) 두 개 이상의 안전폴더를 선택 후 마우스 오른쪽 버튼메뉴 > 모두 일반폴더로 전환하기



- 2) 전환 방법은 위와 동일합니다.

일반폴더로 전환했는데 여전히 경고 창이 뜹니다.

하나의 안전폴더에 실행 방어 권한이 여러번 적용될 수 있습니다.

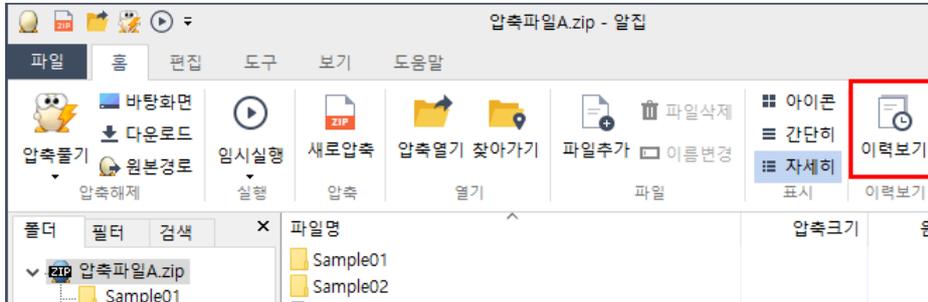
적용되어 있는 모든 안전폴더의 권한이 풀려야 실행파일 실행이 가능합니다.

[예시] 안전폴더가 한 번에 전환이 안 되는 경우

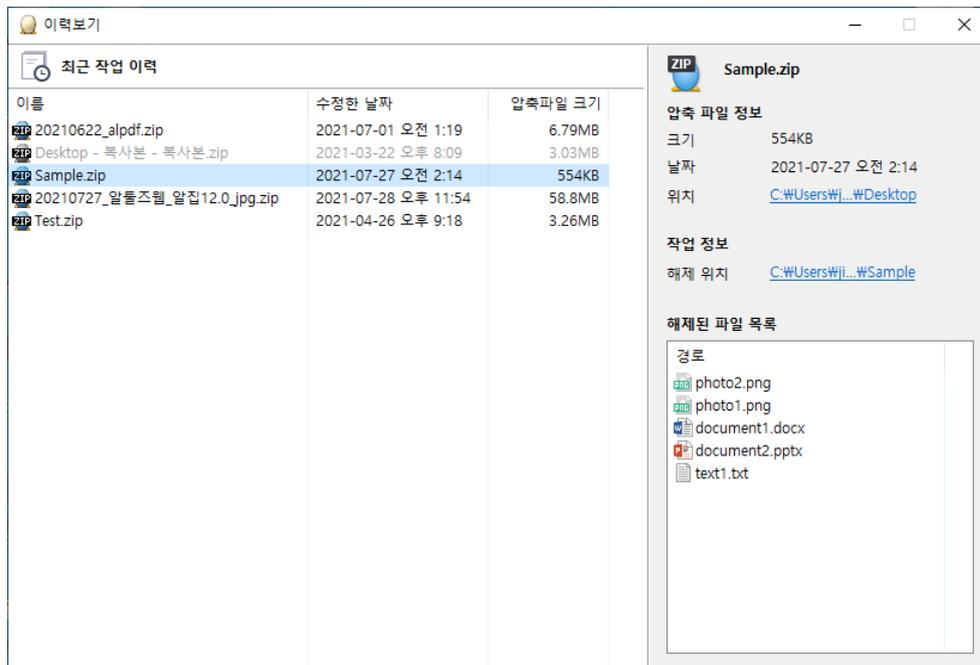
[안전폴더]A 아래에 [안전폴더]B 가 있는 경우, [안전폴더]B 는 A 의 권한, B 자신의 실행 방어 권한 두 개를 모두 갖고 있습니다. 따라서 [안전폴더]B 안에 있는 실행파일을 실행하려면 A 과 B 를 모두 일반폴더로 전환해야 합니다.

15. 이력보기

이력보기 화면에 대한 안내입니다.



홈 리본메뉴에서 [이력보기] 버튼을 클릭하면 아래와 같이 새로운 창이 노출됩니다.



- 압축풀기 작업에 관한 이력이 노출됩니다.
 - 더블 클릭 시 해당 파일을 알집으로 열 수 있습니다.
- 좌측 목록의 압축파일을 선택하면 우측 영역에 관련 정보가 나타납니다.
 - 압축 파일 정보: 압축파일의 크기, 수정 날짜, 파일의 폴더 위치를 보여줍니다.
 - 작업 정보: 해제된 폴더의 경로를 노출하며 클릭 시 해당 경로를 열어줍니다.
 - 해제된 파일 목록: 알집에서 해제 작업을 한 파일 명을 보여줍니다.

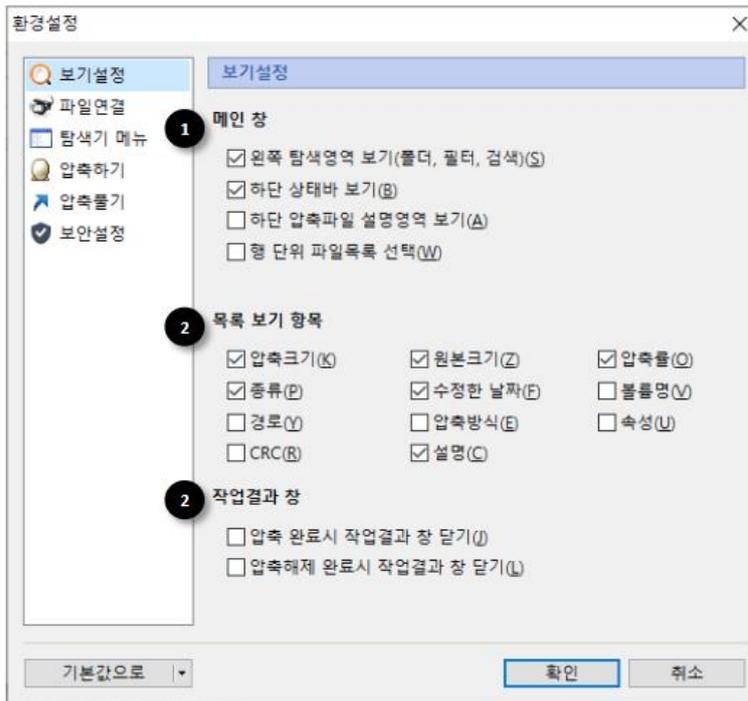


환경설정

- 보기설정
- 파일연결
- 탐색기 메뉴
- 압축하기
- 압축풀기
- 보안설정

환경설정

1. 보기설정



1) 메인 창

알집의 메인 창에 관계된 부분입니다.

- 왼쪽 탐색영역 보기(폴더, 필터, 검색): 왼쪽 탐색영역을 보여줄 것인지에 관한 옵션
- 하단 상태 바 보기: 하단의 상태 바를 보여줄 것인지에 관한 옵션
- 하단 압축파일 설명영역 보기: 하단의 압축파일 설명영역을 보여줄 것인지에 관한 옵션
- 행 단위 파일목록 선택: 파일명 외에 다른 필드를 통해서 파일을 선택할 수 있는 옵션

2) 목록 보기 항목

압축파일에 관계된 추가적인 정보를 파일목록에 보여줍니다.

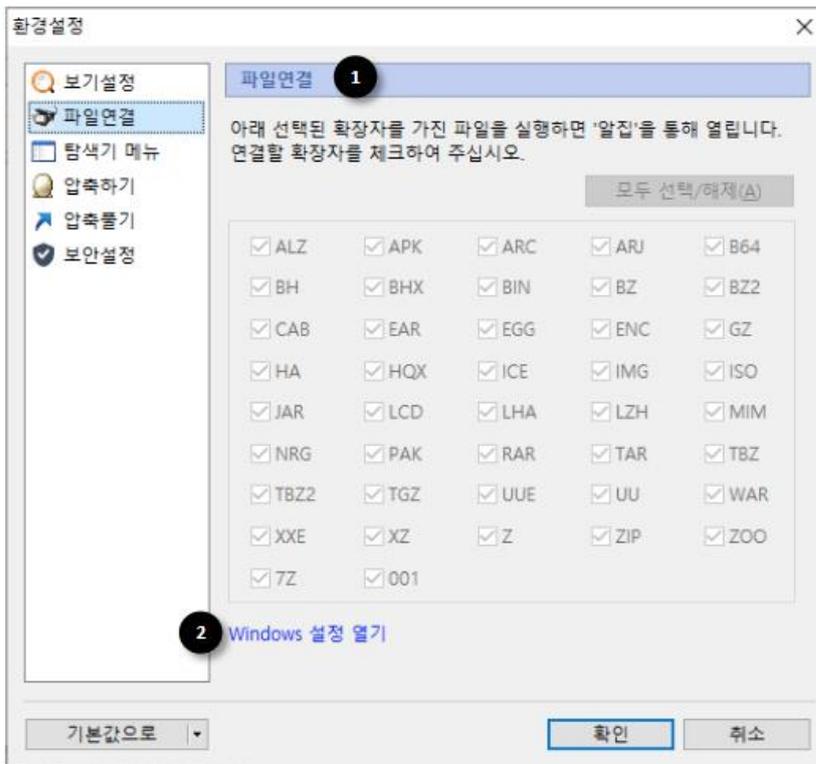
- 압축크기: 압축된 상태의 내부파일 용량을 보여줍니다.
- 원본크기: 압축되지 않은 상태의 내부파일 용량을 보여줍니다.
- 압축률: 압축이 어느 정도까지 되어 있는지를 보여줍니다.

- 종류: 파일의 형식을 보여줍니다.
- 수정한 날짜: 파일의 수정된 날짜를 보여줍니다.
- 볼륨명: 압축파일의 분할 상태를 보여줍니다.
- 경로: 압축이 풀릴 경로를 보여줍니다.
- 압축방식: 어떠한 방식으로 압축되어 있는지 보여줍니다.
- 속성: 압축파일의 속성을 보여줍니다.
 - D : 디렉토리(폴더)
 - R : 읽기전용
 - S : 시스템 파일
 - A : 아카이브 파일(백업파일이나 제거할 파일)
 - H : 숨겨진 파일(윈도우 옵션에서 숨김 처리된 파일)
- CRC: 데이터 에러를 확인하기 위한 체크 값을 보여줍니다..
- 설명: 압축된 내부파일의 코멘트(Comment)를 보여줍니다.

3) 작업결과 창

압축하기 및 압축풀기 결과 창의 보기 여부를 선택합니다.

2. 파일연결



1) 파일연결

알집으로 실행하는 압축 파일형식을 지정할 수 있습니다.

- 선택되어있는 압축 포맷은 알집으로 연결되고 윈도우 탐색기에서 알집 아이콘이 보입니다.

3) Windows 설정 열기/ 연결 프로그램 실행연결

윈도우의 설정창을 열어서 알집으로 실행 할 압축파일 포맷을 설정할 수 있습니다.

- 윈도우 10 은 다음의 두 방식 중 한 가지를 따릅니다.

- Windows 설정 열기 > 기본앱 설정>파일 형식별 기본 앱 선택
- 연결 프로그램 설정 > 기본 프로그램 설정> "이 프로그램을 기본 프로그램으로 설정" 선택

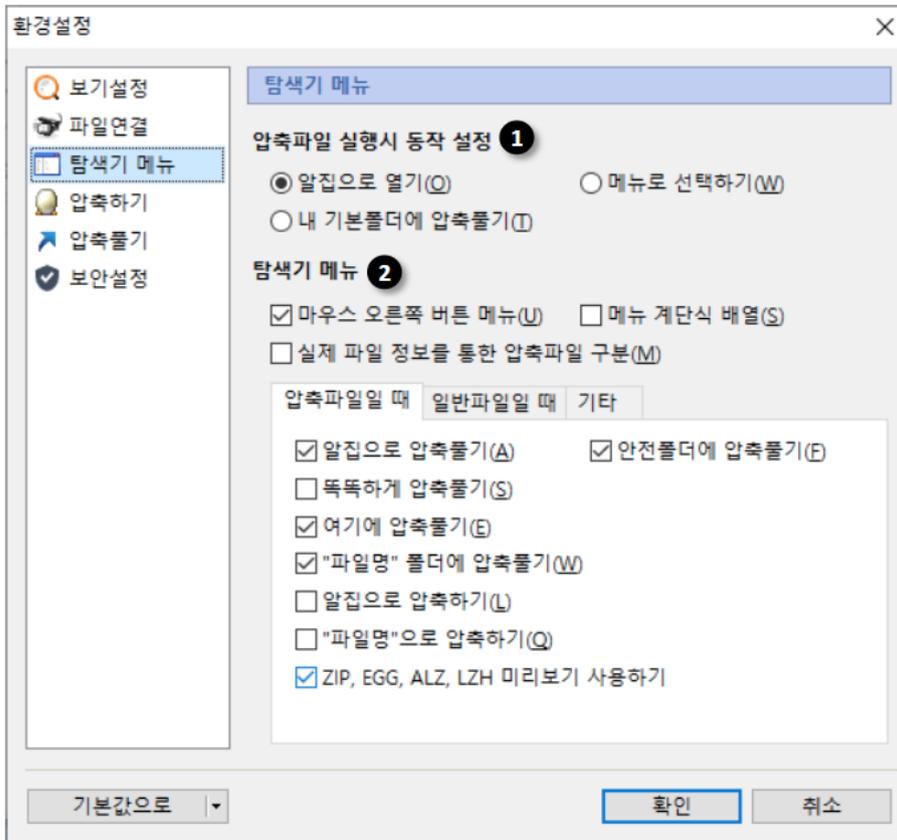
- 윈도우 8

- 연결 프로그램 설정 > 기본 프로그램 설정> "이 프로그램을 기본 프로그램으로 설정" 선택

- 윈도우 7

- 자동으로 압축 파일형식이 알집으로 연결되어 설정이 필요없습니다.

3. 탐색기 메뉴



1) 압축파일 실행 시 동작 설정

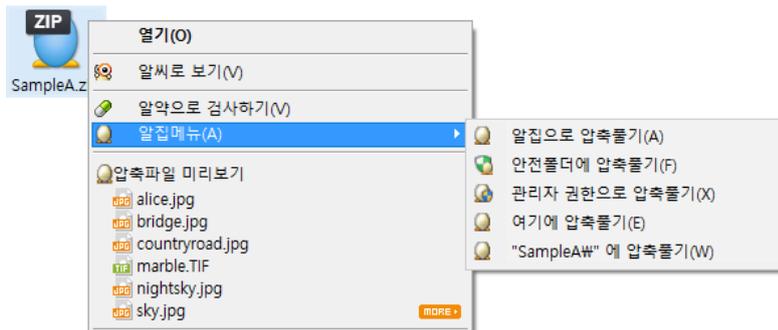
알집이 설치된 PC에서 압축파일을 실행 시 동작을 지정할 수 있습니다.

- 알집으로 열기: 알집 프로그램을 실행하고 해당 파일을 불러옵니다.
- 메뉴로 선택하기: 메뉴를 보여줍니다.
- 내 기본폴더에 바로 압축풀기: "환경설정-압축풀기" 설정에서 지정한 '내 기본폴더'에 바로 압축을 풉니다.

2) 탐색기 메뉴

윈도우 탐색기의 특정 파일이나 폴더에서 마우스 오른쪽 버튼 클릭 시 나타나는 메뉴 동작을 지정할 수 있습니다.

- 마우스 오른쪽 버튼 메뉴: 마우스 오른쪽 버튼 메뉴를 보여줍니다.
- 메뉴 계단식 배열: 마우스 오른쪽 버튼 메뉴를 계단식으로 보여줍니다.

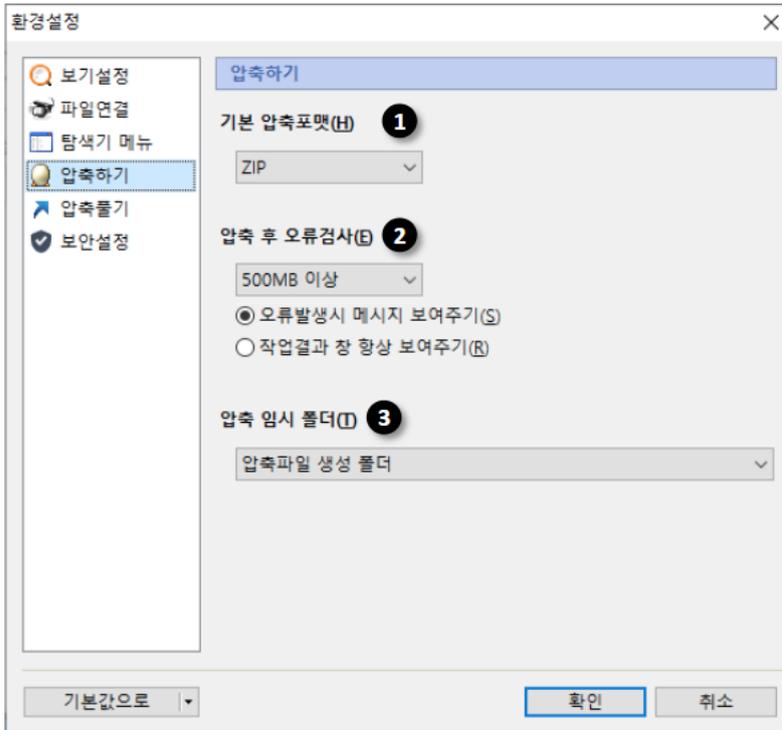


- 실제 파일 정보를 통한 압축파일 구분: 사용자가 임의로 확장자를 바꾸어도 실제 압축파일인지 확인하여 동작합니다.

[참고] *.docx, *.xlsx, *.pptx 등 본래 압축파일이면서 확장자가 다른 경우도 압축파일로 인식됩니다.

- 상황별(압축파일, 일반파일, 기타)로 마우스 오른쪽 버튼 메뉴에 보여줄 내용을 정합니다.
- 안전폴더에 압축풀기: 악성프로그램도 실행될 수 없도록 실행방어 권한이 적용된 "안전폴더"에 압축 해제합니다.

4. 압축하기



1) 기본 압축형식

압축할 때 기본으로 사용할 압축포맷을 지정합니다. (ZIP, ALZ, EGG, LZH 중에서 선택가능)

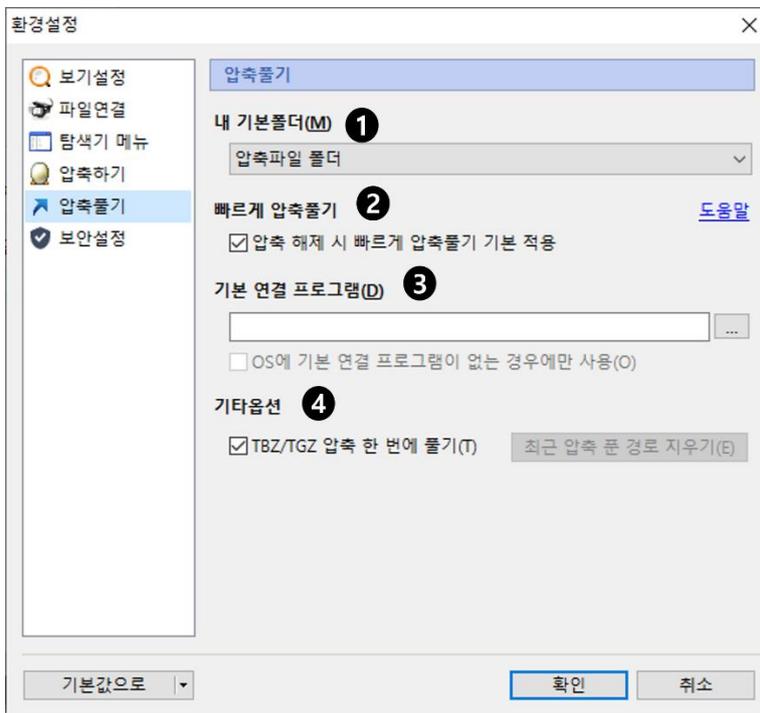
2) 압축 후 오류검사

압축 후 발생할 수 있는 오류를 사전에 방지하기 위해 압축 후 오류검사를 수행할 지 여부를 선택합니다.

3) 압축 임시폴더

임시로 압축을 풀 경우 사용할 압축 풀 경로를 지정할 수 있습니다.

5. 압축풀기



1) 내 기본폴더

압축을 풀 때 기본폴더 위치에 압축을 풉니다.

2) 빠르게 압축풀기 (알집 11.09 버전 이상 사용 가능)

'빠르게 압축풀기'는 알집만의 고유 기술로 압축을 빠르게 해제하는 기능입니다. 옵션을 체크하면 일반 압축 해제가 '빠르게 압축풀기'로 설정됩니다.

해당 기능을 지원하는 확장자는 아래 [참고]에서 확인해주세요. 그 외 확장자와 '똑똑하게 압축풀기'에는 적용되지 않습니다.

[참고] "빠르게 압축풀기" 기능을 사용할 수 있는 확장자

zip, egg, rar, 7z, tar .jar .apk .arj .lzh .lha .z .cab .iso

3) 기본 연결 프로그램

알집 파일목록 창에 있는 파일을 더블클릭 하거나 마우스 오른쪽 버튼을 눌러 "실행"을 선택했을 때 해당 파일을 실행할 연결 프로그램을 설정합니다.

- OS에 기본 연결 프로그램이 없는 경우에만 사용: 더블클릭 하거나 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭한 파일이, 이미 OS에서 기본 프로그램이 연결되어 있는 경우 기존 설정을 따라갑니다.

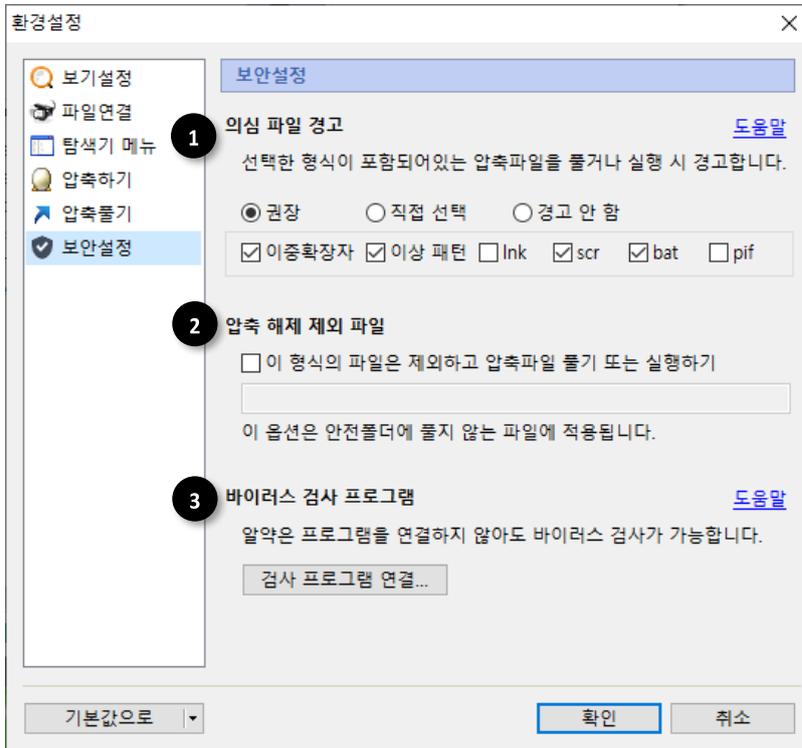
[주의] 본 옵션을 체크하지 않을 경우 파일의 종류와 무관하게 '기본 연결 프로그램'이 무조건 실행됩니다.

4) 기타옵션

그 밖에 기타 옵션입니다.

- TBZ/TGZ 압축 한 번에 풀기: UNIX 시스템에서 주로 사용하는 TAR/BZ, TAR/GZ 파일을 한 번에 푸는 옵션입니다.
- 최근 압축 된 경로 지우기: 최근에 풀었던 압축파일의 경로를 삭제합니다.

6. 보안설정



1) 의심 파일 경고

- 기본(권장) : scr, bat, 이중확장자, 이상 패턴 항목이 포함되며, 알집에서 권장하는 옵션입니다.
- lnk,scr, bat, pif : 의심 확장자로 분류되는 포맷을 설정할 수 있습니다.
- 이중확장자가 포함되어 있을 때 경고하는 옵션입니다.
- 이상 패턴: 일반적이지 않은 형태의 파일이 포함되어 있을 때 경고하는 옵션입니다.
- 경고 안 함: 어떤 확장자나 패턴도 경고하지 않습니다.

압축된 파일 중 체크한 형식의 파일이 포함되어 있을 경우, 압축 해제 또는 파일 실행 시 경고창을 노출합니다.



- 알집은 이스트시큐리티와 협업하여 지속적으로 악성프로그램의 공격 형태를 모니터링하고있습니다.

2) 압축 해제 제외 파일

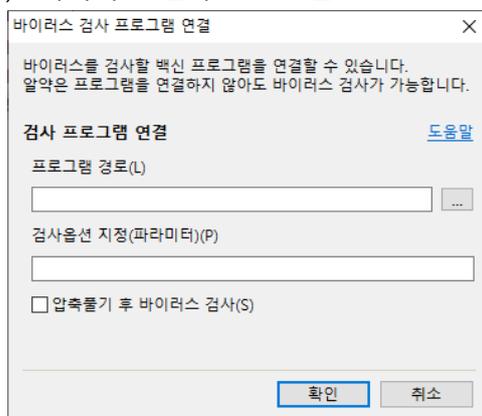
- 옵션을 체크하면, 압축파일에서 아래 작성한 파일은 제외하고 압축을 풉니다.
- 제외하고 압축 풀 파일의 형식을 수정, 추가할 수 있습니다.

[참고] *.dll 형식으로 작성해주세요.

[참고] "안전폴더"에 압축파일을 푸는 경우에는 제외되지 않고 해제됩니다.

"안전폴더"는 바이러스가 실행될 수 없는 안전한 환경이니 안심하고 압축해제하세요.

3) 바이러스 검사 프로그램



압축파일의 바이러스 검사를 위한 옵션입니다.

- 프로그램 경로: 백신 프로그램이 설치된 디렉터리를 지정합니다.
- 검사옵션 지정(파라미터): 바이러스 백신의 검사 옵션을 지정합니다.

[주의] 각 검사옵션은 백신 제품에 따라 다르므로 해당 백신제품의 설명을 참고합니다.

- 압축풀기 후 바이러스 검사: 항상 압축 푼 후 바이러스 검사를 실시합니다.



기타사항

- 지원하는 압축 형식
- 알집 단축키
- 알집 FAQ

기타

1. 알집에서 지원하는 압축파일 형식

확장자	설명
.egg	이스트소프트에서 개발한 압축형식입니다. 유니코드, 분할압축, 암호화, 솔리드 압축 기능을 지원합니다. 분할압축을 할 경우 확장자는 파일.vol1.egg, 파일.vol2.egg, ... 형식으로 생성됩니다.
.alz	이스트소프트에서 개발한 압축형식입니다. 분할압축, 암호화 기능을 지원합니다. 분할압축을 할 경우 확장자는 .alz, a00, a01, ... 형식으로 생성됩니다.
.apk	안드로이드 응용 프로그램 패키지로 사용되는 압축형식입니다.
.arc	DOS 용 프로그램 pkarc.com, pkxarc.com 에서 사용되는 압축형식입니다.
.arj	DOS 용 프로그램 arj.exe, 윈도우용 프로그램 WinARJ 에서 이용하는 압축형식입니다.
.b64	인터넷에서 문서를 주고받을 때 사용하는 형식으로 BASE64MIME 형식으로 인코딩된 파일입니다.
.bh	BlackHole Format 입니다.
.bhx	인터넷에서 문서를 주고받을 때 사용하는 형식으로 BASE64MIME 형식으로 인코딩된 파일입니다.
.bin	바이너리 파일입니다.
.bz, .bz2	UNIX 용의 bzip2 에서 사용하는 압축형식입니다. 파일 하나만 압축할 수 있으므로 주로 .tar 와 함께 사용되며, 이 경우 .tar.bz2 의 확장자를 갖고 줄여서 .tbz2 확장자를 사용하기도 합니다.
.cab	Microsoft Cabinet 파일. 마이크로소프트에서 사용하는 압축형식입니다.
.ear	내부적으로 Zip 알고리즘을 사용하는 압축형식입니다.
.enc	E-mail 로 이진(binary) 형태의 파일을 보내기 위해 사용하는 형식입니다.
.gz	UNIX 용의 gzip 에서 사용하는 압축형식입니다. 파일 하나만 압축할 수 있으므로 주로 .tar 와 함께 사용되며, 이 경우 .tar.gz 의 확장자를 갖고 줄여서 .tgz 확장자를 사용하기 합니다.
.ha	PPMC 를 개선한 압축형식입니다.
.hqx	맥에서 제작된 파일로 인터넷에서 문서를 주고받을 때 사용하는 압축형식입니다. (BinHex 로 생성)

.ice	DOS 용 프로그램 ice.exe 에서 사용하는 압축형식입니다. 실제 파일내용은 lha 와 동일합니다.
.img	CD 이미지 파일입니다.
.iso	ISO 9660 CD-ROM 파일시스템 표준에 기반을 둔 CD-ROM 상의 파일목록입니다.
.jar	자바의 jar.exe 에서 사용하는 압축형식입니다. 내부적으로는 Zip 알고리즘을 사용합니다.
.lcd	CD Space, CD 이미지 파일입니다.
.lha, .lzh	DOS 용 프로그램 lha.exe, lharc.exe 에서 사용하던 압축형식입니다. Lempel-Ziv 알고리즘을 사용합니다.
.mim	인터넷에서 문서를 주고받을 때 사용하는 압축형식입니다.
.nrg	네로버닝, CD 이미지 파일입니다.
.pak	DOS 용 프로그램 pak.exe 에서 사용하던 압축형식입니다.
.rar	DOS 용 프로그램 rar.exe 와 윈도우용 프로그램 winrar.exe 에서 사용하는 압축형식입니다. 분할 압축 시 확장자는 구버전의 경우 .rar, .r00, ... 형식으로 생성되며, 최신 버전의 경우는 파일.part1.rar, 파일.part2.rar, ... 형식으로 생성됩니다.
.tar	UNIX 명령 tar 를 이용해 생성되는 파일형식으로 실제로 압축은 되지 않고 여러 파일을 하나로 묶어주기만 합니다. 보통 tar 로 묶은 후 gz 로 압축하며 이 경우 .tar.gz 의 확장자를 갖게 되며 줄여서 .tgz 확장자를 사용하기도 합니다.
.tbz	UNIX 에서 tar 로 묶은 파일을 bzip 으로 압축한 압축형식입니다.
.tbz2	UNIX 에서 tar 로 묶은 파일을 bzip2 로 압축한 압축형식입니다.
.tgz	UNIX 에서 tar 로 묶은 파일을 gzip 으로 압축한 압축형식입니다.
.uu, .uue	UU Encoded Format. E-mail 로 이진(binary) 형태의 파일을 보내기 위해 사용하는 압축형식입니다.
.war	내부적으로 Zip 압축 알고리즘을 사용하는 압축형식입니다.
.xxe	XX Encode Format. E-mail 로 이진(binary) 형태의 파일을 보내기 위해 사용하는 압축형식입니다.
.z	UNIX 용의 compress, uncompress 에서 사용하는 압축형식입니다.
.zip	DOS 용 프로그램 pzip.exe, pkunzip.exe 에서 사용하는 압축형식입니다. 알집에서는 Zip 형식을 기본 값으로 지원합니다.
.zoo	DOS 용 프로그램 zoo.exe 에서 사용하는 압축형식입니다.
.7z	LZMA 알고리즘을 사용하는 7Zip 파일형식입니다. GNU LGPL 규약에 따른 오픈소스 파일형식입니다.

2. 알집 단축키

알집에서 편리하게 사용할 수 있는 단축키에 관한 안내입니다.

단축키	기능
F1	도움말
F2	이름 바꾸기
F4	환경설정
F11	복구
F12	다른 압축형식으로 저장
Del	삭제
Shift+Enter	프로그램 지정하여 실행
Alt+Enter	속성
Alt+F4	종료
Ctrl+A	모두 선택
Ctrl+E	압축풀기
Ctrl+F	검색
Ctrl+I	선택영역 반전
Ctrl+L	왼쪽 탐색영역(폴더, 필터, 검색) 보기
Ctrl+M	알집 EXE 만들기
Ctrl+N	새로압축
Ctrl+O	압축열기
Ctrl+R	추가
Ctrl+F4	압축닫기
Ctrl+Alt	압축파일 내 이미지 미리보기

3. 알집 FAQ

FAQ란 Frequently Asked Question의 이니셜로 '자주 물어보는 질문'이라는 뜻입니다. 대부분의 경우 비슷한 것에 대해 궁금하게 되고 그런 질문들에 대한 답변을 미리 모아놓은 것입니다.

압축이란?

파일에 저장되어 있는 정보를 압축하여 보다 작은 기억 공간에 동일한 정보를 저장하는 기술입니다. 일반적으로 정보에 포함되어 있는 중복된 내용을 삭제하거나 보다 적은 길이의 코드를 사용하여 정보를 표현하는 방법을 사용하여 저장에 필요한 공간의 크기를 줄입니다. 이러한 과정을 '압축한다'고 하며, 압축된 정보를 사용하기 위해서 다시 원래의 상태로 복원하는 과정을 '압축을 푼다'고 합니다.

압축방법에는 '손실이 없는 압축방법'과 '손실이 있는 압축방법'이 있습니다.

먼저 프로그램이나 데이터 같은 정보는 반드시 '손실이 없는 압축방법'을 사용하여야 합니다. '손실이 없는 압축방법'이라고 하는 것은 압축된 정보를 다시 복원한 경우에 압축되기 이전의 상태와 동일한 내용과 크기를 가지게 되는 압축방법을 말합니다.

하지만 이미지나 음성 등과 같은 경우에는 '손실이 있는 압축방법'을 사용할 수 있습니다. 이미지나 음성에는 방대한 양의 정보가 존재하고 이들 정보 중에 일부가 사라진다 하더라도 사람의 눈이나 귀로 그 차이를 구별할 수 없기 때문입니다. '손실이 있는 압축방법'이라고 하는 것은 압축된 정보를 다시 복원하더라도 압축되기 이전의 상태 혹은 크기와 동일하지 않은 내용을 가질 수 있는 압축방법을 뜻합니다.

분할압축이란?

큰 파일을 원하는 크기의 여러 개의 압축파일로 나누어 압축하는 방법을 분할압축이라고 합니다.

분할 압축된 파일을 SFX 형태로 변형할 수 없나요?

알집 4.8 beta5 이후 버전부터는 분할 압축된 파일들도 SFX로 변형할 수 있습니다.

분할 압축된 파일은 어떻게 압축을 푸나요?

- 1) 알집으로 분할 압축된 파일들을 다운로드 받은 경우에는 모든 파일들을 동일한 폴더로 이동시킵니다. 이 때 분할된 파일들의 파일명이 동일한 지 확인해 보아야 합니다. 다운로드 받은 사이트에 따라서는 파일의 뒤에 업데이트 한 시간을 덧붙이는 경우가 있기 때문입니다.
- 2) 윈도우탐색기에서 분할 압축된 파일들이 있는 폴더를 찾습니다.

3) 분할 압축된 파일들 중 맨 처음 파일을 풀면 별도의 작업 없이 모두 풀립니다.

[예시] 압축 포맷별 첫 파일 안내

egg : *.vol1.egg

alz : *.alz

zip : *.zip

알집에서 압축된 파일을 다른 압축 유틸리티로 풀 수 있나요?

한 개의 파일로 압축하신 경우에는 Zip 포맷을 지원하는 모든 압축 유틸리티에서 압축풀기가 가능합니다. 그러나 egg 포맷으로 압축된 파일은 알집 Egg Edition 이상의 버전에서만, alz 포맷으로 압축된 파일은 알집 4.9 이상의 버전에서만 압축풀기가 가능합니다.

Winzip에서 분할 압축된 파일을 알집에서도 풀 수 있나요?

Winzip을 이용해 하나의 Zip 포맷으로 압축한 경우에는 알집뿐만 아니라 Zip 포맷을 지원하는 모든 압축 유틸리티에서 압축풀기가 가능합니다. 하지만 하드 디스크로 분할 압축한 경우에는 알집 4.9 이상의 버전과 Winzip에서만 압축풀기가 가능합니다.

Winzip은 하드디스크 분할압축을 지원하는 기타 압축 프로그램과 다른 방식으로 분할 압축합니다. Winzip은 파일명.z01, 파일명.z02, 형식으로 압축이 되며, 기타 프로그램들의 경우 파일명.zip, 파일명.z02, 형식으로 압축이 됩니다. 이 때문에 타 프로그램에서 생성된 파일은 Winzip으로 압축풀기가 불가능하며 그 반대의 경우도 불가능합니다.

그러나 알집 4.9 이상 버전에서는 압축형식을 가리지 않고 Winzip 혹은 기타 프로그램에서 분할 압축된 파일을 모두 풀 수 있습니다.

일부 파일이 유실된 분할압축을 푸는 방법은?

알집의 복구기능을 이용하여 각각의 파일을 따로 복구할 수 있습니다.

[참고] 자세한 내용은 '부가기능-복구'를 참고

압축파일을 자동풀림형태(SFX)로 변환하는 방법은?

압축된 파일을 풀기 위해서는 시스템에 압축 프로그램이 설치되어 있어야만 합니다. 하지만 경우에 따라서는 압축 프로그램이 없는 시스템도 있습니다. 이런 경우를 위해서 알집에서는 SFX 포맷을 지원합니다. SFX(Self-File-eXtract) 포맷은 일단 압축된 파일을 스스로 압축풀기가 가능하도록 압축풀기 로직을 포함하여 또다시 파일을 생성하고, 재 생성된 파일은 EXE 형태로 변형되어 실행파일이 됩니다. 이 파일을 실행하게 되면 컴퓨터에 압축 프로그램이 설치되어 있지 않아도 압축파일만으로 압축을 풀 수 있습니다.

[참고] 자세한 내용은 '부가기능-알집 EXE 파일 만들기'를 참고

알집에서도 RAR 형식으로 압축할 수 있게 지원해 줄 수 있나요?

WinRAR가 아닌 압축 프로그램에서 RAR 형태의 압축을 푸는 것은 가능하지만 RAR 형태로 압축하는 것은 라이선스 문제로 인해 지원할 수 없습니다. WinRAR 개발사에서 WinRAR를 제외한 압축 유틸리티에서는 압축풀기만 허용하기 때문입니다.

알집에서 묻는 암호는 무엇인가요?

알집을 비롯한 거의 모든 압축 유틸리티에는 압축할 파일에 암호를 설정할 수 있는 기능이 있습니다. 이 암호 옵션을 사용하여 압축파일을 생성하면 암호를 알고 있는 사람 이외에는 압축을 풀 수 없게 됩니다. 암호를 물어보는 프로그램이 알집인 관계로 어떤 암호를 넣어야 하는지에 대해 문의하시는 사용자가 많습지만 압축파일에서 묻는 암호는 (주)이스트소프트에서 미리 설정하거나 알집 프로그램이 임의로 설정하는 것이 아니라, 파일을 압축하신 사용자가 압축작업을 진행하면서 사용자의 의지대로 설정한 암호입니다. 따라서 개발사에서도 사용자가 임의로 설정한 암호를 알아낼 방법은 없습니다.

헤더에 오류가 있다는 메시지가 나오면 어떻게 하는 게 최선인가요?

압축풀기에 오류메시지가 나오지 않으면 압축은 정상적으로 풀린 것입니다. 그러나 헤더 오류메시지가 나타나면서 압축이 풀리지 않으면 파일이 손상된 것이며 일부 포맷에 한해 오류가 없는 나머지 부분은 복구가 가능합니다.

[참고] EGG, ALZ, ZIP 포맷의 경우 복구가 가능하며, 자세한 내용은 '부가기능-복구'를 참고

멀티코어란?

코어(core)란 CPU 회로의 핵심 부분에서 캐시 메모리를 제외하는 반도체 회로 부분을 지칭하는 용어로, 과거에는 CPU에 코어가 1개(싱글코어) 였으나, 최근에는 2개 이상의 코어를 포함한 멀티코어(multi-core) CPU가 많이 출시 되고 있습니다. 멀티코어 프로세서를 이용하면 그 개수만큼의 스레드를 동시에 처리 할 때 효율적으로 동작 할 수 있습니다.

포함 하고 있는 코어수에 따라 듀얼코어(dual-core, 하나의 프로세서에 두 개의 코어 포함), 트리플코어(triple-core, 하나의 프로세서에 세 개의 코어 포함), 쿼드코어(quad-core, 하나의 프로세서에 네 개의 코어 포함), 헥사코어(hexa-core, 6개), 옥타 코어(octa-core, 8개), 마그니 코어(magni-core, 12개)로 불립니다.

일반 압축과 멀티코어를 사용한 압축은 뭐가 다른가요?

알집 9.0 부터는 Zip 새로압축 시 멀티코어 CPU를 이용한 파일 압축 기능을 제공 합니다. 두 개 이상의 코어를 탑재하여 만든 멀티코어 프로세서를 지원하는 프로그램으로 작업할 때, 싱글 코어 프로세서에 비해서 빨리 작업 할 수 있고 특히, 많은 수의 파일을 압축할 때 압축 시간을 효과적으로 단축 할 수 있습니다.

 목차로 이동

매뉴얼의 내용은 오류 및 기술적 사항이 변경될 수 있습니다.

2021 년 3 분기 발행

ESTsoft

(주)이스트소프트

서울시 서초구 반포대로 3 이스트빌딩 (우) 06711

TEL.1544-8209

FAX.02-882-3344

E-mail. altools@estsoft.com

www.altools.co.kr