



**사용 설명서**  
카메라를 사용하기 전에 본 설명서와 "사용자 가이드/문제 해결" (별책)을 끝까지 읽은 다음에 나중에 참조할 수 있도록 잘 보관하여 주십시오.



- 부속 액세스리의 내용물 확인**
- 배터리 충전기 BC-CSG/BC-CSGB (1)
  - 손목 끈 (1)
  - CD-ROM (Cyber-shot 응용 소프트웨어 프로그램) (1)
  - 사용 설명서: "사용하기 전에" (본 설명서) (1)
  - 사용 설명서: "사용자 가이드/문제 해결" (1)
  - 전원 코드 (1)
  - NP-BG1 충전식 배터리 팩 (1)/배터리 케이스 (1)
  - USB, 다목적 단자용 A/V 케이블 (1)

"Memory Stick Duo"는 부속되어 있지 않습니다. 카메라에는 내장 메모리 (64 MB)가 설치되어 있지만 더 많은 화상을 촬영하려면 "Memory Stick Duo"를 구입하는 것이 바람직합니다.

"Memory Stick Duo": 본 카메라에는 "Memory Stick Duo"를 사용할 수 없습니다.

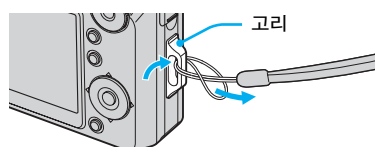
"Memory Stick": 본 카메라에는 "Memory Stick"을 사용할 수 없습니다.

그 밖의 메모리 카드는 사용할 수 없습니다.

"Memory Stick Duo"에 관한 자세한 사항은 → "사용자 가이드/문제 해결" (93 페이지)

**주의**

- 카메라를 처음으로 사용할 때는 사전에 배터리 팩 (부속)을 충전하여 주십시오.
- LCD 스크린은 초고정밀 기술을 사용해서 제조되어 픽셀의 99.99% 이상이 유효 작동합니다. 그럼에도 불구하고 LCD 스크린에 작은 검은 점 및/또는 밝은 점 (백색, 적색, 청색 또는 녹색)이 항상 표시되는 경우가 있습니다. 이러한 점들은 제조 공정에서 흔히 발생하는 정상적인 것으로 녹화에는 아무런 영향도 끼치지 않습니다.



• 카메라는 정밀 기기입니다. 렌즈 또는 LCD 스크린에 충격이나 무리한 힘을 가하지 않도록 주의하여 주십시오. 카메라를 떨어뜨리지 않도록 끈을 부착하여 주십시오.

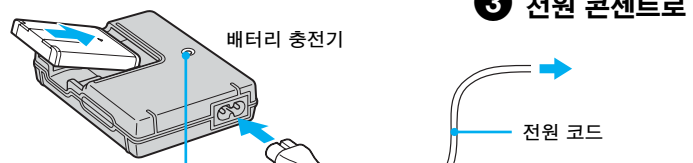
• 호환 Sony 배터리를 사용하도록 설계되었습니다.

본 제품에 관한 추가 정보 및 흔히 묻는 질문에 대한 응답은 본사의 고객 지원 웹사이트에서 찾을 수 있습니다.

# 1 배터리 팩의 준비

## 1 배터리 팩을 삽입하여 주십시오.

배터리 팩을 가볍게 눌러서 제자리에 착각하고 들어맞도록 하여 주십시오.



### CHARGE 램프

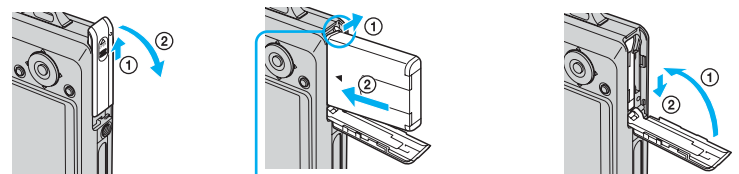
점등: 충전

소등: 완료 (실용 충전)

한 시간 더 계속해서 배터리 팩을 충전하면 (완전히 충전될 때까지) 배터리 작동 시간이 좀 더 오래 지속됩니다.

- 배터리 충전기를 쉽게 손이 닿는 전원 콘센트에 연결하여 주십시오.
- 배터리 충전기는 CHARGE 램프가 꺼져 있더라도 전원 콘센트에 연결되어 있는 한 AC 전원으로 부터 완전히 차단되지 않습니다. 배터리 충전기의 사용 중에 문제가 발생하였을 때는 즉시 전원 콘센트로부터 플러그를 뽑아 전원을 차단하여 주십시오.
- 충전이 완료되면 전원 콘센트로부터 전원 코드를 분리한 다음에 배터리 충전기로부터 배터리를 제거하여 주십시오.
- 25℃의 온도에서 완전히 방전된 배터리 팩 (부속)을 완전히 충전하는 데 걸리는 시간은 약 330 분이고 유효 충전 시간은 약 270 분입니다. 사용하는 상황 또는 조건에 따라서는 충전하는 데 더 오래 걸리는 경우가 있습니다.

## 4 충전된 배터리 팩을 삽입하여 주십시오.



배터리/“Memory Stick Duo” 커버를 열어 주십시오.      배터리의 끝 부분으로 배터리 꺼낼 레버를 누른 상태에서 배터리 팩을 삽입하여 주십시오.      배터리/“Memory Stick Duo” 커버를 닫아 주십시오.

## AC 어댑터의 사용

AC-LS5K AC 어댑터 (별도 구입)를 사용해서 카메라를 전원 콘센트에 연결할 수 있습니다. → "사용자 가이드/문제 해결" (15 페이지).

## 배터리 잔량을 확인하려면

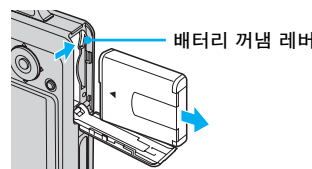
POWER 버튼을 눌러서 전원을 켜 다음에 LCD 스크린 상의 배터리 잔량을 확인하여 주십시오.

배터리 잔량 지시등					
배터리 잔량 지침	충분한 잔량이 있습니다	반 정도의 잔량이 있습니다	배터리 잔량이 부족하므로 녹화/촬영이 곧 정지됩니다.	완전히 충전된 배터리로 교환하거나 배터리를 충전하여 주십시오. (경고 지시등이 깜빡입니다.)	

- 올바른 배터리 잔량 지시등이 표시되는 데는 약 1 분 정도의 시간이 걸립니다.
- 상황에 따라서는 배터리 잔량 지시등이 바르게 표시되지 않는 경우가 있습니다.

## 배터리 팩을 제거하려면

배터리 꺼낼 레버를 밀고 배터리 팩을 당겨서 꺼내 주십시오. 배터리 팩을 꺼낼 때는 떨어뜨리지 않도록 주의하여 주십시오.



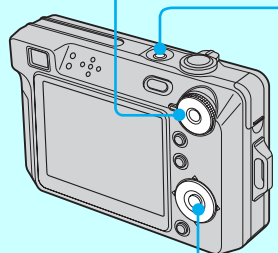
## 해외에서 카메라를 사용하려면 - 전원

100 V에서 240 V AC, 50/60 Hz의 범위 내에서 전원이 공급되는 곳이라면 어느 나라 또는 지역에서도 카메라, 배터리 충전기 및 AC-LS5K AC 어댑터 (별도 구입)를 사용할 수 있습니다.

• 전원 변압기 (여행용 변압기)는 고장을 일으키는 원인이 될 수 있으므로 사용하지 않도록 하여 주십시오.

# 2 카메라 켜기/시계의 설정

## 1 카메라를 선택하여 주십시오.

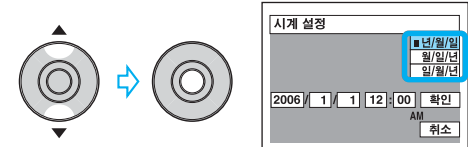


## 2 POWER 버튼을 눌러 주십시오.

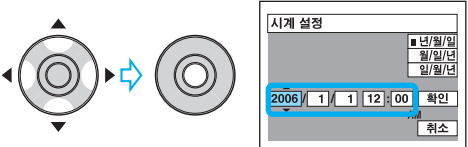


## 3 조작 버튼을 사용해서 시계를 설정하여 주십시오.

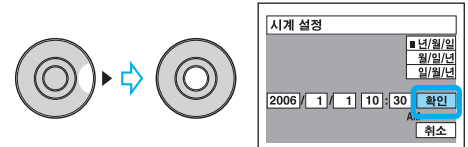
1 ▲/▼를 사용해서 날짜 표시 형식을 선택한 다음에 ●를 눌러 주십시오.



2 ◀/▶를 사용해서 각 항목을 선택하고 ▲/▼를 사용해서 수치를 설정한 다음에 ●를 눌러 주십시오.



3 ▶를 사용해서 [확인]을 선택한 다음에 ●를 눌러 주십시오.



• 취소하려면 [취소]를 선택한 다음에 ●를 눌러 주십시오.

## 날짜와 시간을 변경하려면

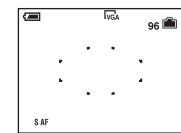
☞ (셋업) 화면에서 [시계 설정]을 선택한 다음에 위의 3 단계를 수행하여 주십시오. → "사용자 가이드/문제 해결" (44 및 53 페이지)

## 시계 표시에 관하여

- 자정은 12:00 AM으로 표시되고 정오는 12:00 PM으로 표시됩니다.
- ●-1 단계에서 [일/월/년]을 선택하였을 때는 시간을 24 시간제로 설정하여 주십시오.

## 전원을 켜 때

- 시계를 설정하지 않으면 카메라의 전원을 켤 때마다 시계 설정 화면이 표시됩니다.
- 렌즈 커버가 열리고 렌즈 부분이 나올 때 렌즈 부분을 건드리지 않도록 하여 주십시오. 뿐만 아니라 전원이 꺼진 상태에서 렌즈 부분이 나온 채로 장시간 카메라를 방치하지 않도록 하여 주십시오. 고장을 일으키는 원인이 될 수 있습니다.
- 카메라의 전원을 두 번째 켤 때부터는 다음과 같은 화면이 표시됩니다.



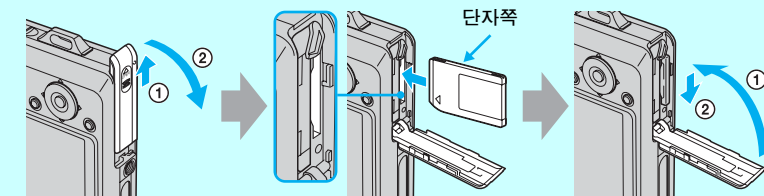
## 전원을 끄려면

- POWER 버튼을 다시 한 번 눌러 주십시오.
- 배터리 전원으로 카메라를 사용할 때는 약 3 분 동안 카메라를 작동하지 않으면 배터리 팩의 소모를 방지하기 위해 자동으로 전원이 꺼집니다 (자동 전원 오프 기능).

## 언어 설정의 변경

스크린 표시를 변경해서 특정 언어로 메시지를 표시할 수 있습니다. 언어 설정을 변경하려면 MENU를 눌러서 메뉴 화면을 표시하여 주십시오. 조작 버튼을 사용해서 ☞ (셋업)을 선택하고 ☞ (셋업 1)에서 [언어]를 선택한 다음에 원하는 언어를 선택하여 주십시오. → "사용자 가이드/문제 해결" (51 페이지)

# 3 "Memory Stick Duo" (별도 구입) 넣기



찰칵 소리가 날 때까지 "Memory Stick Duo"를 완전히 넣어 주십시오.

## "Memory Stick Duo"를 삽입하지 않으면

본 카메라는 내장 메모리 (64 MB)를 사용해서 화상을 녹화/촬영합니다. → "사용자 가이드/문제 해결" (23 페이지)

# 4 사용하고자 하는 화상 크기의 선택

## 1 모드를 선택하여 주십시오.

정지 화상:

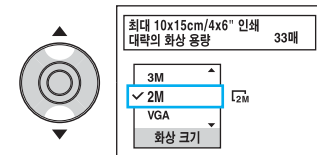
☞를 선택하여 주십시오.

동화상:

☞를 선택하여 주십시오.

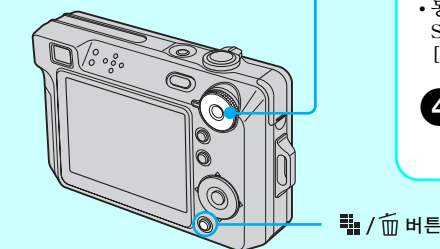
## 2 ☞/☞ (화상 크기)를 눌러 주십시오.

## 3 ▲/▼를 사용해서 크기를 선택하여 주십시오.



- 위의 화면은 정지 화상의 경우입니다.
- 동화상의 경우에는 [640 (파인)] ("Memory Stick PRO Duo"만 해당), [640 (표준)] 또는 [160] 중에서 선택하여 주십시오.

## 4 ☞/☞ (화상 크기)를 눌러서 설정을 완료하여 주십시오.



## 정지 화상의 크기에 관하여

화상 크기에 관한 자세한 사항은 → "사용자 가이드/문제 해결" (12 페이지) 기본 설정은 ☞로 표시되어 있습니다.

화상 크기	안내 지침	화상 수	인쇄
☑ 8M	최대 A3/11×17" 인쇄	적음 ↕ 많음	파인 ↕ 거칠
3:2 <sup>1)</sup>	3:2 비율 정합		
5M	최대 A4/8×10" 인쇄		
3M	최대 13×18cm/5×7" 인쇄		
2M	최대 10×15cm/4×6" 인쇄		
VGA	전자 메일용		
16:9 <sup>2)</sup>	16:9 HDTV 표시 <sup>3)</sup>		

1) 사진 현상 용지 또는 엽서 등과 같은 3:2 비율로 화상이 녹화됩니다.  
2) 인쇄 시에 화상의 양쪽 가장자리가 잘리는 경우가 있습니다 → "사용자 가이드/문제 해결" (87 페이지)  
3) Memory Stick 슬롯 또는 USB 연결을 사용하면 더 좋은 화질을 얻을 수 있습니다.

## 녹화 가능 정지 화상 수 및 녹화 가능 동화상 시간에 관하여

녹화 가능 정지 화상 수 및 녹화 가능 동화상 시간은 선택한 화상 크기에 따라 다릅니다. 녹화 가능 화상 수 또는 시간에 관한 자세한 사항은 → "사용자 가이드/문제 해결" (21 페이지)



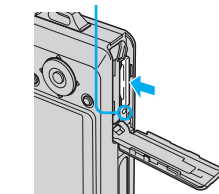
• 녹화 가능 화상 수 및 시간은 촬영 조건에 따라 달라집니다.

## "Memory Stick Duo"를 제거하려면

배터리/“Memory Stick Duo” 커버를 연 다음에 "Memory Stick Duo"를 한 번 눌러 주십시오.

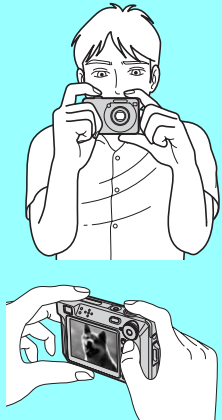
## 액세스 램프가 켜져 있을 때

절대로 배터리/“Memory Stick Duo”를 꺼내거나 전원을 끄지 않도록 하여 주십시오. 데이터가 손실될 우려가 있습니다.



# 5 간편하게 화상 촬영 (자동 조절 모드)

## 카메라 잡는 방법



피사체가 초점 프레임의 중앙에 위치하도록 하여 주십시오.

1 모드를 선택하여 주십시오.

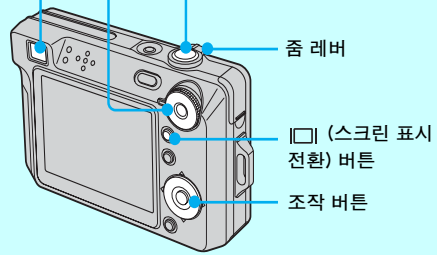
**정지 화상 (자동 조절 모드):**

카메라 아이콘을 선택하여 주십시오.

**동화상:**

동화상 아이콘을 선택하여 주십시오.

파인더



## 조작 버튼의 사용



## 화상의 밝기 변경 (EV) (노출 조절)

2 단계 전에 조작 버튼의 <math>\leftarrow</math> (EV-)를 눌러 주십시오.

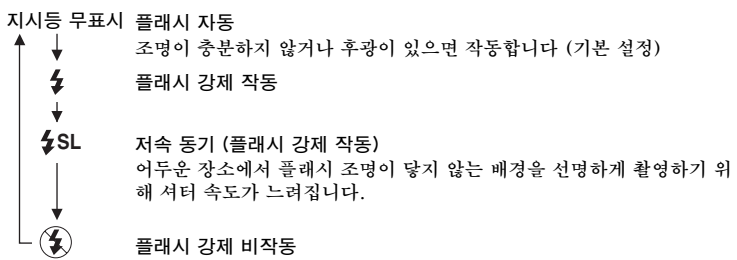
▲ (밝게) / ▼ (어둡게)를 사용해서 화상의 밝기를 조절하여 주십시오. 표시된 눈금 막대를 삭제하려면 <math>\blacktriangleleft</math>를 다시 한 번 눌러 주십시오.



- 보정치는 1/3EV 간격으로 설정할 수 있습니다.
- 지나치게 밝거나 어두운 조건에서 피사체를 촬영하거나 플래시를 사용하는 경우에는 노출 조절이 효과적으로 작동하지 않을 수도 있습니다.
- 노출에 관한 자세한 사항은 → "사용자 가이드/문제 해결" (10 페이지)

## 정지 화상을 위한 플래시 모드의 선택

2 단계 전에 조작 버튼의 ▲ (SL)를 반복해서 눌러서 원하는 모드를 선택하여 주십시오.



- 촬영 거리 ([ISO]가 [자동]으로 설정되어 있을 때)  
W 측: 약 0.2 m에서 6 m  
T 측: 약 0.3 m에서 3.2 m
- 플래시가 두 번 작동합니다. 첫 번째는 광량을 조절하기 위한 것입니다.

## 근접 (매크로) 촬영

2 단계 전에 조작 버튼의 <math>\blacktriangledown</math>를 눌러 주십시오.

취소하려면 <math>\blacktriangleright</math>를 다시 한 번 눌러 주십시오.

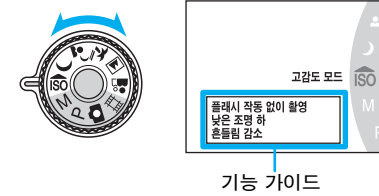
- 줌을 W 측으로 끝까지 설정하는 것이 바람직합니다.
- 초점 범위가 좁아져서 피사체 전체에 초점이 맞지 않는 경우가 있습니다.
- 자동 초점 조절 속도가 느려집니다.

렌즈 표면으로부터 최단 촬영 거리

- W 측으로 끝까지 설정한 경우: 약 6 cm
- T 측으로 끝까지 설정한 경우: 약 30 cm

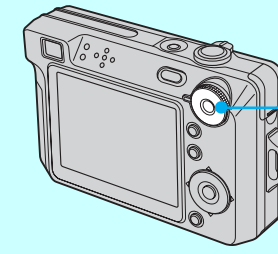
# 정지 화상의 촬영 (장면 선택)

1 원하는 장면 선택 모드를 선택하여 주십시오 (ISO, M, P, S, A, L).



• 모드에 관한 자세한 사항은 아래를 참조하여 주십시오.

2 셔터 버튼을 눌러서 촬영하여 주십시오.



## 기능 가이드에 관하여

기능 가이드에 표시되는 조작 설명은 수 초 후에 자동으로 꺼집니다.

기능 가이드를 취소하려면 셔터 버튼을 중간까지 눌러 주십시오.

☰ (셋업) 스크린에 기능 가이드가 표시되지 않도록 설정할 수 있습니다. → "사용자 가이드/문제 해결" (46 페이지)

## 장면 선택을 취소하려면

모드 다이얼을 장면 선택 모드 이외의 모드로 설정하여 주십시오.

## 장면 선택 모드

다음의 모드는 장면 조건에 맞도록 사전 설정되어 있습니다.



\* 셔터 속도가 느려지므로 삼각대를 사용하는 것이 바람직합니다.

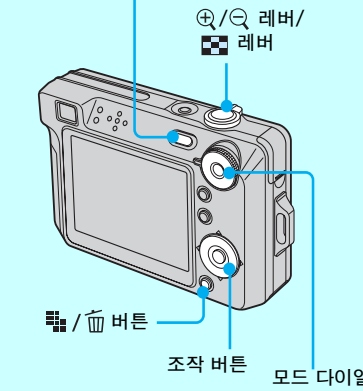
## 장면 선택과 함께 조작 버튼으로 설정된 기능을 사용하려면

2 단계에서 촬영하기 전에 조작 버튼을 사용해서 설정을 선택하여 주십시오. 장면 선택 모드에 따라서는 일부 기능을 사용할 수 없는 경우가 있습니다. 버튼을 눌러서 장면 선택과 함께 사용할 수 없는 기능을 선택하면 비프음이 작동합니다. → "사용자 가이드/문제 해결" (26 페이지)

# 6 화상의 보기/삭제

1 <math>\blacktriangleright</math> (재생)을 눌러 주십시오.

• 카메라의 전원이 꺼져 있을 때 <math>\blacktriangleright</math> 버튼을 누르면 카메라가 재생 모드로 켜집니다.

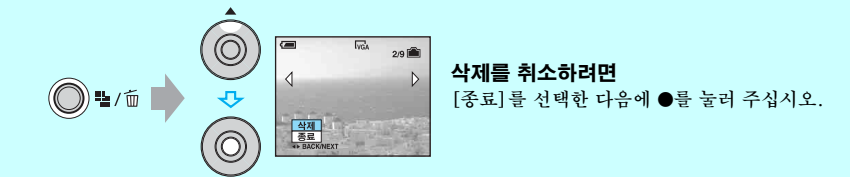


## 촬영 모드로 되돌아가려면

- <math>\blacktriangleright</math> (재생)을 다시 한 번 눌러 주십시오.
- 셔터 버튼을 반쯤 누르고 계십시오.
- 모드 다이얼의 위치를 변경하여 주십시오.

## 화상을 삭제하려면

- 삭제하고자 하는 화상을 표시한 다음에 <math>\blacktriangleright</math> (삭제)를 눌러 주십시오.
- <math>\blacktriangle</math>를 사용하여 [삭제]를 선택한 다음에 <math>\bullet</math>를 눌러 주십시오.



## 확대된 화상을 보려면 (재생 중)

정지 화상의 표시 중에 <math>\text{Q}/\text{Q}</math> 레버를 <math>\text{Q}</math> 쪽으로 밀어 주십시오.

줌을 취소하려면 <math>\text{Q}/\text{Q}</math> 레버를 <math>\text{Q}</math> 쪽으로 밀어 주십시오.

부분 조절: <math>\blacktriangle/\blacktriangledown/\blacktriangleleft/\blacktriangleright</math>

재생 중 취소: <math>\bullet</math>

확대된 화상을 저장하려면: [트리밍] → "사용자 가이드/문제 해결" (43 페이지)

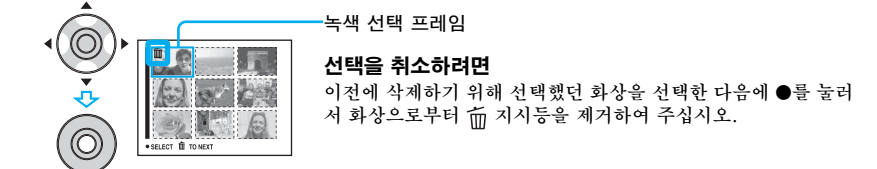
## 인덱스 화면 보기

<math>\text{Q}/\text{Q}</math> (인덱스) 레버를 <math>\text{Q}</math> 쪽으로 밀고 <math>\blacktriangle/\blacktriangledown/\blacktriangleleft/\blacktriangleright</math>를 사용해서 화상을 선택하여 주십시오. 단일 화상 화면으로 되돌아가려면 <math>\bullet</math>를 눌러 주십시오. 다음 (이전) 인덱스 화면을 표시하려면 <math>\blacktriangleleft/\blacktriangleright</math>를 눌러 주십시오.



## 인덱스 모드에서 화상을 삭제하려면

- 인덱스 화면이 표시되어 있을 때 <math>\blacktriangleright</math> (삭제)를 누르고 조작 버튼의 <math>\blacktriangle/\blacktriangledown</math>를 사용해서 [선택]을 선택한 다음에 <math>\bullet</math>를 눌러 주십시오.
- <math>\blacktriangle/\blacktriangledown/\blacktriangleleft/\blacktriangleright</math>를 사용해서 삭제하고자 하는 화상을 선택한 다음에 <math>\bullet</math>를 눌러서 선택한 화상에 <math>\blacktriangleright</math> (삭제) 지시등을 표시하여 주십시오.



3 <math>\blacktriangleright</math> (삭제)를 눌러 주십시오.

4 <math>\blacktriangleright</math>를 사용해서 [확인]을 선택한 다음에 <math>\bullet</math>를 눌러 주십시오.

- 플러 내의 모든 화상을 삭제하려면 1 단계에서 <math>\blacktriangle/\blacktriangledown</math>를 사용하여 [선택] 대신에 [이 플러 내 전체]를 선택한 다음에 <math>\bullet</math>를 눌러 주십시오.