

QUICK CHARGE TANK



퀵차지 탱크



오아 제품을 구매해 주셔서 감사합니다.

본 사용설명서를 충분히 숙지 후 제품을 사용하시고, 찾기 쉬운 곳에 보관하십시오.

주의 사항



- 설명서에 안내된 내용과 용도로만 사용하십시오. 사용자의 임의적인 사용에 따른 사고에 대해서는 보상받을 수 없습니다.
- 본 제품을 먼지가 많은 환경에서는 사용하지 마십시오.
- 제품에 무리한 힘을 가하지 마십시오. 파손의 위험이 있습니다.
- 제품이 손상된 경우 절대 사용하지 마십시오.
- 급격한 온도 변화가 있는 장소에서 사용하지 마십시오.
- 제품을 평평한 곳에 놓고 사용해 주십시오.
- 전지를 해체하여 열거나 자르지 마십시오.
- 전지의 단락에 주의 하십시오.
- 전지를 고온에 노출 시키지 마십시오.
- 부풀음이 발생한 전지는 위험할 수 있으므로 A/S센터로 즉시 문의 주십시오.
- 충전 전, 반드시 단자와 사용 기기 내부에 이물질이 있는 경우 제거한 후 사용해 주십시오.
- 배터리 잔량에 따라 충전시간과 사용시간이 달라질 수 있습니다.



- 본 제품을 절대 임의로 분해 및 조립하지 마십시오. 임의 분해 조립으로 인한 고장 시 소비자 과실로 수리가 불가능하거나, 유상 A/S만 가능합니다.

주의 사항



- 본 제품은 신체, 감각, 정신 능력이 결여되어 있거나 경험과 지식이 부족하여 감독이나 지시 없이 안전하게 기기를 사용할 수 없는 사람 (어린이포함)이 사용하도록 만들어지지 않았습니다.
- 어린이가 기기를 가지고 놀지 않도록 어린이를 감시하시기 바랍니다.
- 어린이 또는 혼자 사용이 힘든 노약자 또는 장애우의 경우 보호자의 보호 아래 사용하십시오.
- 사용 중 불편함이 있을 경우 즉시 사용을 중단하십시오.
- 포장 비닐은 질식의 위험이 있습니다. 어린이가 만지지 못하게 하십시오.



- 충전 케이블 및 충전단자가 손상된 경우에는 절대 사용하지 마십시오.
- 제품 정격에 맞게 연결해 주십시오.
- 충전 케이블을無理하게 구부리거나 묶은 상태로 사용하지 마십시오.
- 충전 케이블을 분리할 때는 잡아 당기면서 분리하지 마십시오.

주의 사항



- 본 제품을 사용하지 않을 때 전원을 반드시 차단하십시오.
- 제품 보관 시 충분히 열을 식힌 후 보관해 주십시오.
- 주방 제품, 가습기 등 세척이 필요한 전자 제품은 세척 후 충분히 말린 뒤 보관해 주십시오.
- 뽕족하거나 날카로운 물건을 가까이 두고 보관하지 마십시오.
- 본 제품 보관 시 직사광선을 피해 서늘하고 건조한 곳에 보관하십시오.
- 본 제품은 평평한 곳에서 보관하시고, 높은 장소에서의 보관은 자제하십시오.
- 본 제품 위에 물건을 올려 놓지 마십시오.
- 장시간 미 사용 시 변색이 될 수 있으니 사용 후 깨끗이 닦아 보관 하십시오.
- 본 제품을 사용 및 보관하실 때에는 난방기(라디에이터, 스토브 또는 열 발생시키는 기기) 등의 열 발생 장치와 멀리하십시오.



- 본 제품 청소 시에는 화학 약품을 사용하지 마시고, 젖은 헝겊 등으로 가볍게 닦아 낸 후 마른 헝겊으로 물기를 제거하십시오.
- 본 제품 청소 시에는 설명서 [세척방법]을 참고해 주십시오.

주의 사항

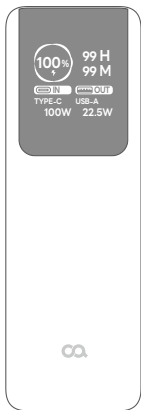


- 본 제품은 방수 제품이 아닙니다. 사용 시 주의해 주십시오.
- 본 제품을 침수시키지 마십시오.
- 본 제품 사용 시 반드시 물이 없는 곳에서 사용하십시오.
주변에 욕조, 싱크대 등 빨려 들어갈 수 있는 곳, 떨어질 수 있는 곳에 놓지 마십시오.
- 사용 후에는 반드시 전원을 차단한 후 물이 닿지 않게 보관하십시오.
- 젖은 손으로 사용하지 마십시오. 감전 및 화재의 원인이 됩니다.

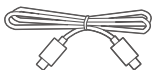


- 수명이 다 된 제품은 지정된 재활용품 수거 장소에 분리 배출하십시오.
- 제품 패키지의 분리배출 기호를 확인하여 분리배출해 주십시오.
* 분리배출방법은 각 지자체의 분리배출방법을 참고하여 주십시오.

제품 구성



본품

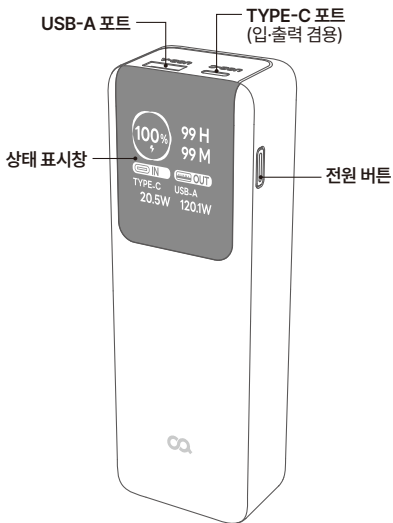


C to C 케이블

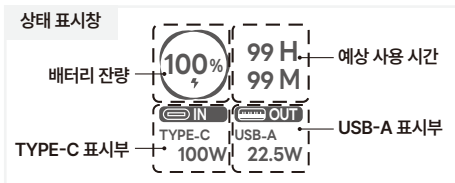


사용설명서

제품 명칭



사용 방법

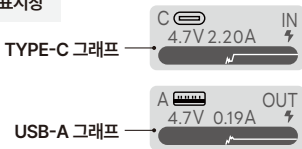


* 케이블 연결 또는 전원버튼을 누르면 상태표시창이 켜집니다.

구분	기능
케이블 연결 상태 (IN/OUT)	<ul style="list-style-type: none"> · 색상을 통해 IN/OUT 확인 가능 · IN(파란색)은 보조배터리를 충전 중인 상태 · OUT(초록색)은 외부 기기를 충전 중인 상태
배터리 잔량	<ul style="list-style-type: none"> · 보조 배터리의 남은 배터리 잔량(%)을 표시
TYPE-C / USB-A	<ul style="list-style-type: none"> · 현재 연결된 포트의 종류를 표시
전력량(W)	<ul style="list-style-type: none"> · 실시간으로 입/출력 되는 전력량(와트)을 표시
예상 사용시간	<ul style="list-style-type: none"> · H는 시간(Hour), M은 분(Minute)을 표시 · 연결된 케이블의 IN/OUT 상태에 따른 예상 시간을 표시 · 현재 전력량(W)으로 다른 기기를 충전할 때 사용할 수 있는 예상 시간(시간/분)입니다. · 예상 시간은 현재 충전 중인 기기의 전력 소모량에 따라 변동될 수 있습니다. 전력 소모량이 높을수록 예상 사용 시간은 짧아집니다. · 보조배터리 충전과 외부 기기 충전을 동시 사용시 시간은 변동 될 수 있습니다.

사용 방법

상태 표시창



* 상태표시창이 켜진 상태에서 전원버튼을 짧게 누르면 켜집니다.

구분	기능
케이블 연결 상태 (IN/OUT)	<ul style="list-style-type: none"> · 색상을 통해 IN/OUT 확인 가능 · IN(파란색)은 보조배터리를 충전 중인 상태 · OUT(초록색)은 외부 기기를 충전 중인 상태
TYPE-C 그래프	<ul style="list-style-type: none"> · TYPE-C 포트에 연결된 케이블의 상태가 표시 · 전압(V)과 전류(A)가 표시되며 그래프를 통해 현재 전력량을 실시간으로 확인 할 수 있습니다.
USB-A 그래프	<ul style="list-style-type: none"> · USB-A 포트의 연결된 케이블의 상태가 표시 · 전압(V)과 전류(A)가 표시되며 그래프를 통해 현재 전력량을 실시간으로 확인 할 수 있습니다.

사용 방법

간단 안내용 (퀵 가이드)

구분	내용	
사용 전 주의사항	<ul style="list-style-type: none"> · 정격 (5V, 3A 이상) 어댑터와 동봉 케이블로 완전 충전 후 사용 · 장기간 미사용 시 약 50% 충전 상태로 보관 · 최소 3개월마다 1회 충전 및 작동 권장 · * 충전 시간은 배터리의 상태, 주변 환경에 따라 차이가 있을 수 있습니다. 	
보조배터리 충전	<ul style="list-style-type: none"> · TYPE-C 포트에 어댑터 연결 → 자동 충전 시작 · 상태 표시창에 충전 진행 표시 → 100% 도달 시 충전 완료 · 충전 후 케이블 분리 	
	충전 시간	
	65W 어댑터 기준	약 1시간 30분
	35W 어댑터 기준	약 2시간 30분
외부 기기 충전	<ul style="list-style-type: none"> · 전원 버튼 → 배터리 잔량 확인 · 기기 케이블을 USB-A 또는 TYPE-C 포트에 연결 → 자동 충전 시작 후 상태 표시창에 잔량, 충전 전력(W), 예상 사용 시간 표시 · 전원 버튼 짧게 누름 → 입·출력 그래프 표시 · 전원 버튼 길게(약 4초) 누름 → 충전 종료 	
주요 사양	<ul style="list-style-type: none"> · 입력 (TYPE-C) : 최대 65W · 출력 (TYPE-C) : 최대 100W · 출력 (USB-A) : 최대 22.5W · 동시 출력 : TYPE-C + USB-A 총 20W 	

사용 방법

구분	내용
보관 안내	<ul style="list-style-type: none">· 서늘하고 건조한 곳에 보관· 장기간 미사용 시 3개월마다 충전 후 보관
세척 방법	<ul style="list-style-type: none">· 부드러운 천에 물을 살짝 적셔 외관을 닦음· 내부로 물이 들어가지 않도록 주의· 화학약품, 알코올, 벤젠, 물티슈 등 사용 금지

보조배터리 잔량 표시 보정(캘리브레이션) 안내

- 제품 사용 중 잔량 표시가 실제 사용 시간과 다르게 느껴질 경우, 아래 방법으로 캘리브레이션을 진행해 주세요.
 1. 보조배터리를 완전히 방전될 때까지 사용합니다.
(자동으로 전원이 꺼질 때까지)
 2. 꺼진 상태에서 100% 충전될 때까지 연속으로 충전합니다.
 3. 위 과정을 1~2회 반복하면 잔량 표시가 보다 정확해집니다.

※ 본 과정은 배터리 성능을 회복시키는 것이 아니라 잔량 표시의 정확도를 보정하는 과정입니다.

E-Marker 칩 안내

- 본 제품은 USB Power Delivery(PD) 고속 충전을 지원합니다.
- 100W(5A) 이상의 고풍력 충전을 사용할 경우, E-Marker 칩이 내장된 전용 케이블을 반드시 사용해 주세요.
- E-Marker 칩은 케이블의 전력 용량과 데이터 전송 정보를 기기에 전달하여, 안전하고 안정적인 충전을 가능하게 합니다.

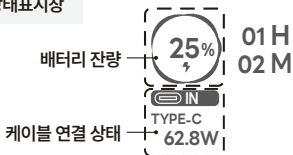
사용 방법

[사용 전 확인 사항]

- 정격 (5V, 3A 이상)에 맞는 어댑터와 동봉된 케이블을 사용하여 완전히 충전 후 사용해 주세요.
- 장기간 미사용 시, 약 50% 충전 상태로 보관해 주세요.
- 자주 사용하지 않는 경우, 최소 3개월에 한 번은 1회 충전 및 작동해 주세요.
- 장기간 미사용 시, 약 50% 충전 상태로 보관해 주세요.

사용 방법

상태표시창



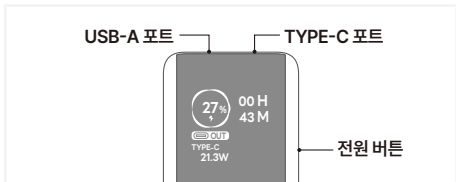
[보조배터리 충전]

- 배터리 잔량이 부족하면 상태 표시창에 00%로 표시됩니다.
- TYPE-C 포트에 어댑터를 연결하면 충전이 시작됩니다.
- 충전 중에는 상태 표시창에 잔량이 표시되며, 100% 도달 시 충전이 완료됩니다.
- 충전이 완료되면 케이블을 분리해 주세요.

충전시간	
65W 어댑터 사용 시	약 1시간 30분
35W 어댑터 사용 시	약 2시간 30분
연속 사용 시간	
28W 연속 사용 기준	약 2시간

- * 실제 시간은 연결 기기의 소비 전력, 케이블, 사용 환경, 배터리 수명에 따라 달라질 수 있습니다.
- * 제품에는 충전 어댑터가 포함되어 있지 않습니다. KC 안전 인증을 통과한 어댑터 사용을 권장합니다.

사용 방법



[외부 기기 충전]

- 전원 버튼을 눌러 보조배터리 잔량을 확인합니다.
- 충전할 기기의 케이블을 USB-A 또는 TYPE-C 포트에 연결하면 자동으로 충전이 시작됩니다.
- 충전 중에는 보조배터리 잔량, 충전 전력(W), 방전 예상 시간이 상태 표시창에 표시됩니다.
- 전원 버튼을 짧게 누르면 입·출력 그래프가 표시됩니다.
- 전원 버튼을 길게(약 4초) 누르면 충전이 종료됩니다.

[출력 안내]

- TYPE-C 입력 : 5V 3A, 9V 3A, 12V 3A, 20V 3.25A (최대 65W)
 - TYPE-C 출력 : 5V 3A, 9V 3A, 12V 3A, 15V 3A, 20V 5A (최대 100W)
 - USB-A 출력 : 5V 3A, 9V 2A, 12V 1.5A, SCP 10V 2.25A (최대 22.5W)
 - TYPE-C + USB-A 동시 출력 : 20W
 - TYPE-C + USB-A 동시 입·출력 : 20W
- ※ 동시 입·출력 기능 사용 시 연결된 스마트폰의 충전 효율 설정에 따라 표시되는 전력량과 예상 충전 시간이 달라질 수 있습니다.

사용 방법

[보관 안내]

- 고온의 차량 내부, 습기가 많은 장소는 피하고, 서늘하고 건조한 곳에 보관해 주세요.
- 장기간 사용하지 않을 경우 방전 방지를 위해 최소 3개월에 한번은 충전 후 보관해 주세요.

[세척 방법]

- 제품 외관은 부드러운 천에 물을 약간 적셔 가볍게 닦아 주세요.
 - ※ 세척 시 물이 제품 내부로 들어가지 않도록 주의해 주세요.
화학약품이 포함된 물티슈, 알코올, 벤젠 등 화학용제는 사용하지 마세요.

FAQ

※ 제품에 이상이 생겼을 경우 고객센터에 의뢰하기 전에 아래 사항을 먼저 확인해주시요.

문제사항	해결방안
충전이 되지 않아요.	· 전원 어댑터와 케이블이 제대로 연결되어 있는지 확인해 주세요.
충전 시간이 너무 오래 걸려요.	· 사용 중인 충전 케이블이나 어댑터 성능이 부족할 수 있습니다. 정격이 높은 케이블과 어댑터로 교체해 주세요.
사용하지 않을 때는 어떻게 보관하나요?	· 고온의 차량 내부, 습기가 많은 장소는 피하고, 서늘하고 건조한 곳에 보관해 주세요. · 장기간 사용하지 않을 경우, 최소 3개월에 한 번은 방전되지 않도록 충전 후 보관해 주세요.
배터리 잔량 표시가 정확하지 않아요.	· 리튬이온 배터리는 총 방전 횟수에 따라 수명이 달라집니다. 장기간 사용하지 않고 보관하면 표시된 잔량과 실제 잔량에 차이가 생길 수 있습니다. 이 경우 완전히 방전 후 100% 충전한 뒤 재사용을 권장합니다.
예상 시간 표시가 이상해요.	· 동시 충전 기능을 사용할 경우, 충전되는 전력량과 사용되는 전력량을 함께 계산하여 시간이 표시되므로 예상 시간이 변동될 수 있습니다. · 연결된 스마트폰의 충전 효율 조절 상태에 따라 표시되는 전력량 및 예상 시간이 달라질 수 있습니다.

제품 사양

상품명	오아 퀘차지 탱크
모델명	OBAT-003BK
크기	51 * 152.7 * 35.4 (mm)
무게	372g
정격입력 (TYPE-C)	DC 5V, 3A / DC 9V, 3A / DC 12V, 3A / DC 20V, 3.25A (65W Max)
정격출력 (TYPE-C)	DC 5V, 3A / DC 9V, 3A / DC 12V, 3A / DC 15V, 3A / DC 20V, 5A (100W Max)
정격출력 (USB-A)	DC 5V, 3A / DC 9V, 2A / DC 12V, 1.5A / SCP : DC 10V, 2.25A (22.5W Max)
정격출력 (TYPE-C + USB-A)	20W
배터리 용량	DC 14.4V, 5000mAh, 72Wh
구성품	본품, C to C 케이블, 사용설명서

회사 정보

수입원	오아 주식회사
주소	서울시 서초구 효령로46길 97 (* 해당 주소로 접수없이 제품 먼저 발송 시 분실 위험이 있습니다.)
A/S 및 제품문의	고객센터 : 1661 - 4555 (* A/S 요청 시 고객센터를 통해 먼저 접수해 주시기 바랍니다.)
제품 보증기간	구매일로부터 1년이며, 택배비는 고객님의 부담입니다. (단, 보증기간 이내에도 소비자 과실로 인한 수리 사유 시 유상 A/S만 가능합니다. / 택배비 별도)
홈페이지	oa-mall.co.kr



오아에서 원하시는
상품을 찾아보세요



오아 주식회사

주소 서울시 서초구 효령로46길 97

A/S 및 제품문의 1661-4555

홈페이지 oa-mall.co.kr

Copyright 2025. OA Co., Ltd. All right reserved.

본 사용설명서의 콘텐츠 저작권은 오아에 있으므로 무단 사용을 금지합니다.