

Golfwith™ SMART CADDIE 매뉴얼

Ver_1.0

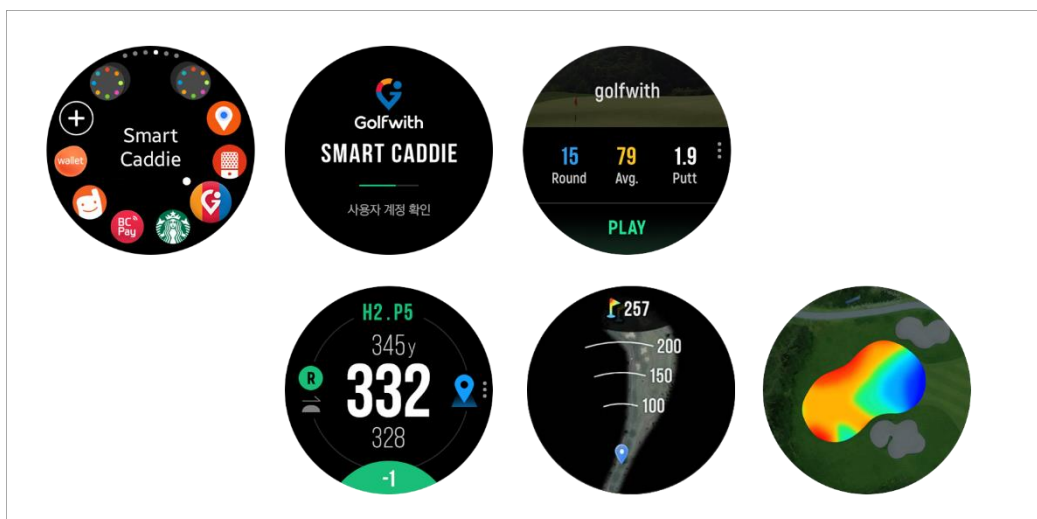
Contents

1. Golfwith™ SMART CADDIE
2. Golfwith™ 통합계정생성 및 SMART CADDIE 연동 방법
3. SMART CADDIE 사용가이드 : 골프코스 검색 및 다운로드
4. SMART CADDIE 사용가이드 : 거리정보 확인 및 스코어카드 입력
5. SMART CADDIE 사용가이드 : 코스뷰 및 그린맵 확인
6. SMART CADDIE 사용가이드 : 라운드 종료

1. Golfwith™ SMART CADDIE

1) SMART CADDIE Application?

- SMART CADDIE는 Golfwith™가 보유한 전 세계 60,000개 이상의 골프코스 DB를 기반으로 홀 전장 거리정보, 실사 이미지 기반의 코스뷰와 그린맵(한국 내 350개 골프장 지원) 및 스코어카드 입력 기능을 제공합니다.
- 거리정보 기능은 골프장 각 홀을 자동으로 인식하여 현재위치부터 그린의 앞, 중간, 뒤까지의 홀 전장거리 정보를 제공합니다.
- 거리정보는 실사 이미지 기반의 홀 전경사진에서도 현재 위치가 표기되며, 한국의 일부 코스(약 350개)의 경우 한국 최대규모의 그린맵을 제공합니다.
- 스코어카드 입력 기능은 Golfwith™ GOLF SCORECARD Application과 연동되어 확인 가능하고 스코어의 수정 및 나의 샷 세부정보 변경 등이 가능합니다.



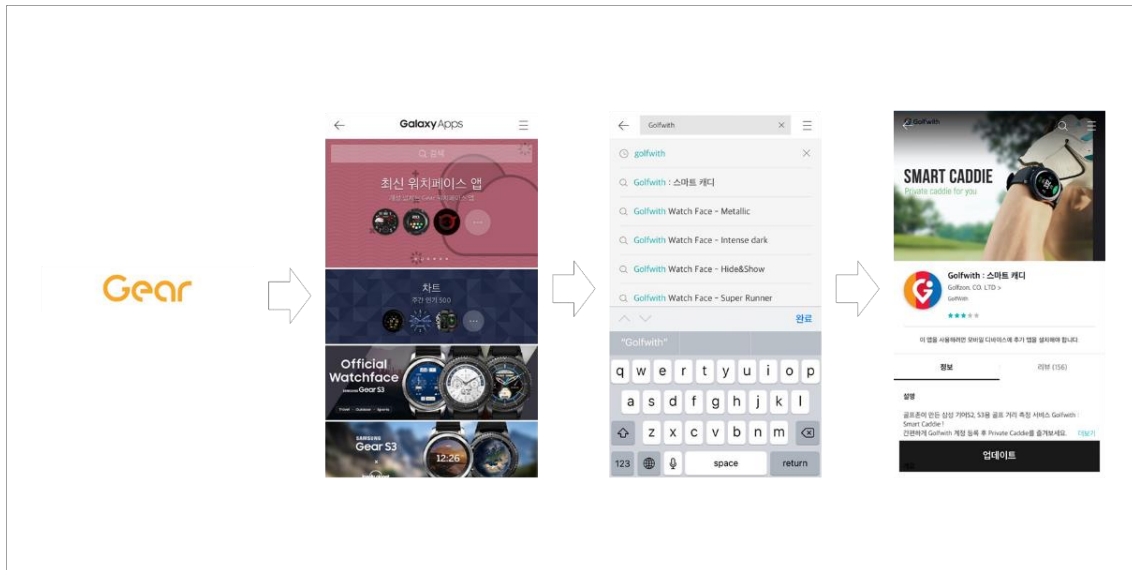
2) 서비스 특징

- SMART CADDIE는 삼성 기어S2 / S3 기기 단독으로 활용할 수 있는 Standalone Type 의 Golf GPS Application으로 Golfwith™의 전 세계 6만개 이상의 골프코스 및 야디지 정보를 확인할 수 있습니다.
- SMART CADDIE는 Golfwith™ 통합계정과 연동되는 Scorecard 입력기능을 제공해 언제 어디서든 나의 스코어 정보를 별도 앱(Golfwith™ GOLF SCORECARD)으로 확인하고 편집할 수 있습니다.(데이터 동기화 필요)
- 또한 약 6만 개 이상의 글로벌 골프코스 이미지와 한국의 350개 그린맵을 제공하여 SMART CADDIE만으로도 쉽고 간편하게 골프를 즐길 수 있습니다.
- Golfwith™에 없는 골프코스는 SMART CADDIE Application 및 Golfwith™ 공식 웹사이트(<http://golfwith.golfzon.com>)을 통해 신청할 수 있으며, 48간 이내 답변을 드립니다.



3) Golfwith™ SMART CADDIE 다운로드

- 스마트폰과 사용자의 기어S2/S3를 연동합니다.(Android, iOS 지원)
- 스마트폰 내 SAMSUNG GEAR 앱을 실행시켜 SAMSUNG GALAXY APPS 내에서 "Golfwith™ SMART CADDIE"를 검색하고 설치합니다.
- 삼성 기어S3 골프에디션 구매 고객은 SMART CADDIE 앱이 설치되어 있으므로, 기기 와 스마트폰 연결(블루투스 페어링) 및 업데이트 후 바로 사용 가능합니다.



4) 기어S2/S3의 GPS기능 활성화

- SMART CADDIE는 GPS 기반의 서비스로 사용자의 기어S2, S3의 블루투스과 GPS가 활성화 되어야 사용 가능합니다.
 - 기어S2 Bluetooth 모델은 GPS가 내장되어있지 않아 스마트폰의 GPS정보를 활용합니다. 따라서 두 기기를 모두 소지해야 원활한 서비스 이용이 가능합니다.
- 기어S2/S3의 GPS는 기기 첫 구매 및 작동 시, GPS HW Chipset의 원활한 작동을 위해 5~15분 실외에서 Cold Starting 과정을 거쳐야 원활한 사용이 가능합니다.
 - Cold Starting이란 HW 새 제품의 GPS 수신기능을 활성화하기 위한 과정으로 별도의 설정 없이 기어S2/S3의 GPS 기능 사용 및 연결 만으로 진행됩니다.
 - 따라서 초기 사용 시 5분~15분 정도 연결이 원활하지 못할 수 있으니, 라운드 전에 실외에서 GPS Cold Starting을 완료하시는 것을 권장합니다.
 - Cold Starting은 SMART CADDIE 앱 실행 후 코스 검색에서 Nearby 검색을 선택하여 활성화하는 방법으로도 가능하니 참고 바랍니다.
 - GPS Cold Starting에 대한 보다 자세한 사항은 삼성 기어S2/S3 매뉴얼의 참고 바랍니다.

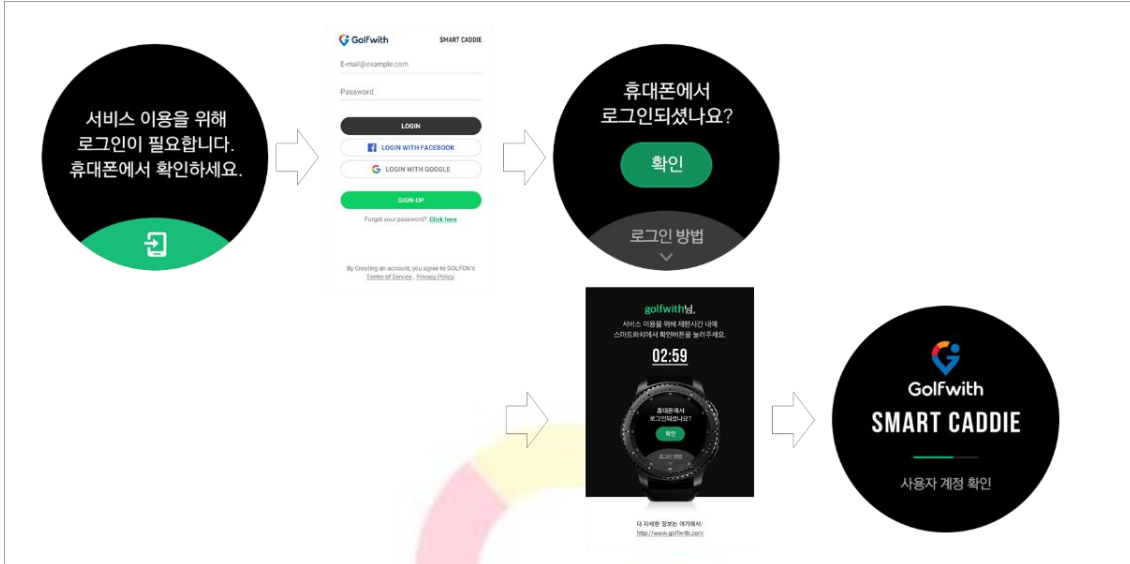
2. SMART CADDIE 연동과 Golfwith™ 통합계정생성

Golfwith™는 전 서비스를 하나의 계정으로 사용할 수 있는 통합계정을 사용하며, 이메일로 직접 가입, 구글플러스와 페이스북 회원가입을 지원합니다.

1) 스마트폰과 SMART CADDIE 연동

- 기어S2/S3에서 Golfwith™ SMART CADDIE앱 실행 후, 화면 하단의 스마트폰 아이콘을 터치하면 스마트폰에 로그인 화면이 나타납니다.

- 사용자의 스마트폰의 웹브라우저에 노출된 로그인 화면에서 로그인을 완료합니다.
- 로그인 후 15분 내 스마트캐디 화면에서 '확인'버튼을 누르면 스마트캐디와 기어 S2/S3의 연동이 완료됩니다.



2) Golfwith™ 통합계정생성

- Golfwith™의 모든 서비스는 통합계정으로 운영되며, 단일계정으로 사용 가능하며, 이 메일 계정과 페이스북과 구글 SNS로그인 기능을 지원합니다.
 - 단, 골프존 통합회원 계정은 지원하지 않음에 따라, 골프존 회원은 신규 가입이 필요합니다.
- 스마트폰과 SMART CADDIE 연동 화면에서 "SIGN-UP"을 선택하면, 사용자의 이메일과 비밀번호만으로 가입이 가능합니다.
- 동 연동화면에서 "페이스북 계정으로 로그인" 또는 "구글 계정으로 로그인"을 선택하면 사용자가 가입한 SNS계정으로도 Golfwith™ 서비스 가입이 가능합니다.

3) SMART CADDIE 문의하기

- 라운드 중 GPS 관련 문의는 SMART CADDIE 메인화면 우측에 설정 버튼 → 문의하기를 선택하여 진행할 수 있습니다.
- GPS/일반, 코스관련, 사용방법 등의 확인이 가능하며, 각 항목은 오류분석을 위해 사용자 GPS 로그 값을 서비스업체로 전송될 수 있습니다.



- Golfwith SMART CADDIE 관련 추가 문의는 "help.watch@golfzon.com"으로 문의 바랍니다.



3. SMART CADDIE 사용가이드 : 골프코스 검색 및 다운로드

SMART CADDIE에서 골프코스 검색은 메인화면에서 PLAY를 선택하면 확인이 가능하며, Favorite, Nearby, Search 3가지 모드를 지원합니다.

1) Favorite

- Favorite은 사용자가 과거에 라운딩 한 코스를 확인할 수 있는 메뉴로 기어S2/S3에 골프코스정보가 다운로드 된 코스이며,네트워크가 연결되지 않은 상태에서도 이용할 수 있습니다.

2) Nearby

- Nearby는 GPS정보를 기반으로 사용자 근처에 있는 골프장을 거리 순서로 노출하는 기능으로 반경 10Km 이내 골프장을 검색합니다.
- 골프장 도착 후 검색하여 다운로드 시, 원활한 GPS수신을 위하여 클럽하우스 외곽에 서의 검색을 필수 사항으로 권장합니다.

3) Search

- Search는 국가와 하위도시카테고리에서 원하는 코스를 검색하고 다운로드 할 수 있습니다.
- 기어S2/S3의 베젤을 돌리면 빠른 검색이 가능합니다.

4) 골프코스 다운로드

- 라운드 할 골프코스를 검색 완료 후 선택하면 스마트폰과 연동된 환경에서 다운로드가 진행됩니다.
 - Bluetooth 모델일 경우, 스마트폰의 셀룰러 데이터를 사용합니다.
 - Cellular 모델일 경우, 기어S2, S3의 셀룰러 데이터를 사용합니다.
 - 셀룰러 데이터의 사용량은 코스에 따라 상이하며, 라운드 예정인 골프코스를 무선인터넷(Wi-fi) 환경에서 먼저 다운로드 하시는 것을 권장합니다.



4. SMART CADDIE 사용가이드 : 거리정보 확인, 설정 및 스코어카드 입력

SMART CADDIE에 라운드 할 골프코스 다운로드 완료 및 기어S2/S3의 GPS 가 현재 사용자의 위치를 인식한 뒤 티박스로 이동하면 진동과 함께 라운드 할 코스, 홀을 자동으로 인식합니다.

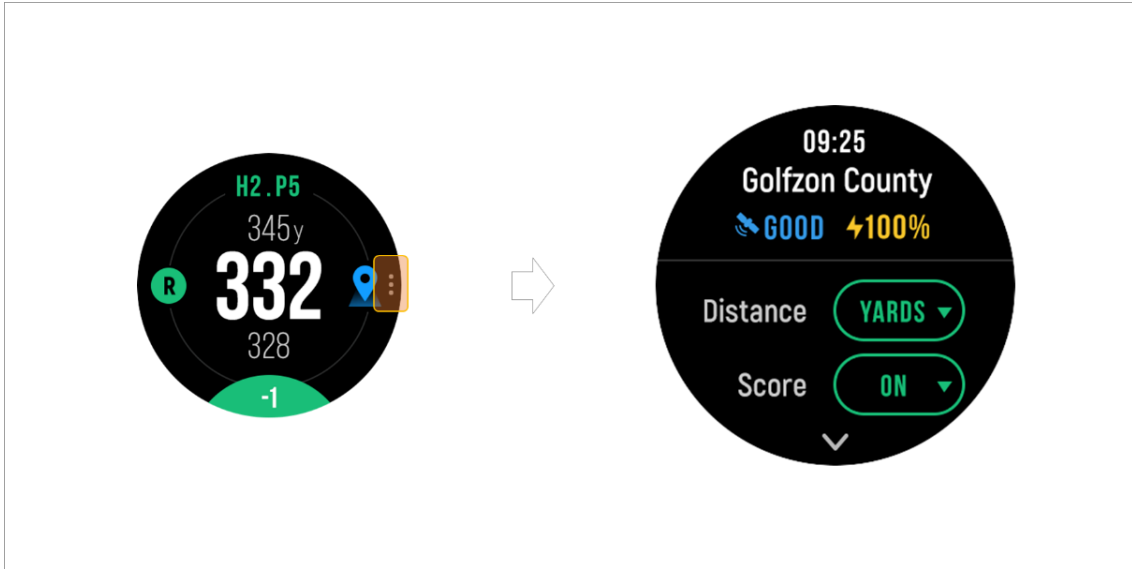
1) 거리정보 확인

- SMART CADDIE에서 첫 홀이 자동으로 인식되면, 현재 위치에서 그린의 앞, 중간, 뒤까지의 거리가 자동으로 노출됩니다.
- 그린의 좌, 우 그린으로 분리된 경우, 화면 좌측의 L, R의 선택을 통해 변경 가능합니다.
- 라운드 중 그린근처로 접근하면 "GREEN SIDE"로 노출됩니다.
- 해당 홀 라운드가 종료되고 그린에서 벗어나면, 스코어카드 입력 창 노출 후, 자동으로 다음 홀의 전장거리가 노출됩니다.
- 다음 홀 티박스로 이동하면, 다시 자동으로 홀을 인식하여 현재 위치부터 그린까지의 전장거리 정보가 노출됩니다.



2) 설정

- 설정에서는 GPS수신상태와 배터리 상태를 확인할 수 있고, 거리단위 선택 및 스코어 입력 기능을 ON/OFF 할 수 있습니다.
- SMART CADDIE는 미터와 야드 두 가지 거리단위를 지원하며, 원하는 거리단위를 선택하여 라운드 가능합니다.
- 스코어카드 입력 기능도 설정에서 선택이 가능합니다.



3) 스코어카드 입력

- SMART CADDIE를 이용하여 현재 홀의 라운드가 종료 후 다음 홀의 티박스가 인식되면, 스코어카드 입력 창이 진동과 함께 자동으로 노출됩니다.
- 스코어카드 입력은 STROKE와 PUTT으로 구분되며, 기본 값으로 PAR값과 2PUTT이 노출됩니다.
- 스코어 입력은 STROKE와 PUTT을 선택 후, 기어S2, S3의 베젤을 이용하여 값의 조절이 가능합니다. 입력 완료 후 OK를 선택하면 해당 홀의 스코어 입력이 완료 됩니다.
- 라운드 중 스코어정보 수정은 화면 하단에 스코어 정보를 선택하면 전체 홀의 스코어카드가 노출되고, 수정하고자 하는 홀을 선택하면, 스코어정보 수정이 가능합니다.
- 스코어정보 수정 방법은 스코어카드 입력 방법과 동일합니다.



5. SMART CADDIE 사용가이드 : 코스뷰 및 그린맵 확인

1) 코스뷰 정보 확인

- SMART CADDIE 거리정보 화면 우측에 코스뷰 아이콘이 노출되면, 해당 골프코스는 코스뷰 정보를 제공하는 코스 입니다.
- 코스뷰 아이콘을 선택하면, 라운드 중인 홀의 전체 이미지가 SMART CADDIE에 노출되며, 현재 위치도 코스뷰 내 노출됩니다.
- 코스뷰 화면은 기어S2/S3의 베젤을 활용하여 확대/축소가 가능하며, 거리정보도 확인이 가능합니다.

2) 그린맵 확인

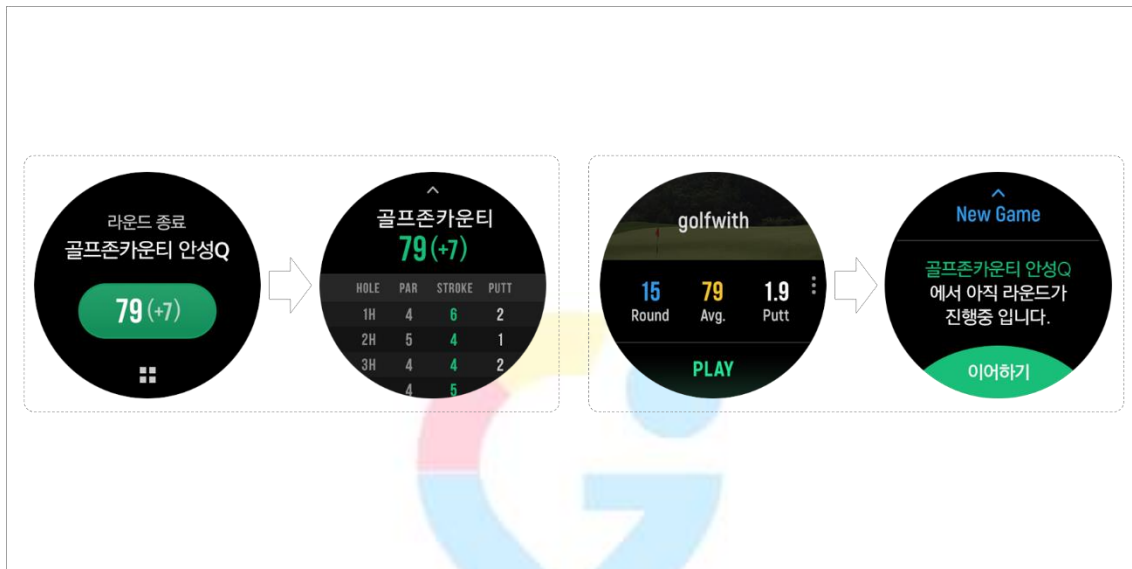
- SMART CADDIE는 한국의 350개 골프장에 대한 그린맵을 제공합니다. ¹
- 그린맵 제공 여부는 코스뷰 노출 화면에서 그린 위에 무지개 색의 깃발이 노출되어 있을 경우 확인이 가능합니다.
- 그린맵을 제공하지 않는 골프코스는 코스뷰 노출 화면에서 그린 위에 녹색의 깃발이 노출됩니다.
- 그린 언도레이션 정보는 붉은색이 고점, 푸른색이 저점을 의미합니다.



¹ 첨부자료 참조 : Golfwith SMART CADDIE 그린맵 지원 골프장 LIST_한국(지속 업데이트 예정)

6. SMART CADDIE 사용가이드 : 라운드 종료

- 모든 라운드가 종료하면 라운드 종료와 더불어 사용자가 입력한 스코어카드의 정보를 확인할 수 있습니다.
- 만약, 라운드 중간에 종료가 되었다면 이어서 플레이가 가능하며, 이는 메인화면에서 플레이 진행 시 확인 가능합니다.



Golfwith

Golfwith SMART CADDIE 그린맵 지원 골프장 LIST_한국(2017.10.17 기준)

가야 CC	남안동 CC	떼제베 CC
가평 베네스트 GC	남여주 CC	라데나 GC
강남 300 CC	남원 상록 GC	라비에벨 CC
경주 CC	남춘 CC	라운 GC
경주 신라 CC	남춘천 CC	라헨느 리조트
계룡 체력단련장	노벨 CC	락가든 GC
고창 CC	노스팜 CC	레이크사이드 CC
곤지암 CC	뉴서울 CC	레이크우드 CC
골드 CC	뉴스프링빌 CC	레이크힐스 경남 CC
골드레이크 CC	뉴스프링빌II CC	레이크힐스 순천 CC
골든베이 골프리조트	뉴코리아 CC	레이크힐스 용인 CC
골든비치 골프앤리조트	다이아몬드 골프앤리조트	레이크힐스 제주 CC
골프존카운티 선운	담양 다이너스티 CC	레인보우힐스 CC
골프존카운티 안성H	대구 CC	렉스필드 CC
골프존카운티 안성Q	대영베이스 CC	로드힐스 골프앤리조트
골프존카운티 안성W	대영힐스 CC	로얄포레 CC
골프존카운티 청통	대호 단양 CC	롯데 스카이하일 김해 CC
광릉 포레스트 CC	더 에머슨 GC (구 중앙)	롯데 스카이하일 부여 CC
광주 CC	더 플레이어스 GC	롯데 스카이하일 성주 CC
구미 CC	더나인 CC	롯데 스카이하일 제주 CC
군산 CC	더반 GC	리더스 CC
군위 오펠 GC	더스타휴 CC	리베라 CC
그랜드(청주) CC	더클래식 골프앤리조트	리앤리 CC
그레이스 CC	데니스 GC	마에스트로 CC
그린힐 CC	델피노(대명 설악) 골프앤	마우나오션 리조트
글렌로스 GC	리조트	메이플비치 골프앤리조트
금강 CC	도고 CC	몽베르 CC
금강 센테리움 CC	동강 시스타 CC	무등산 CC
금실 대덕밸리 CC	동래 베네스트 GC	무안 CC
기흥 CC	동부산 CC	무주 덕유산 CC
김포 시사이드 CC	동원 썬밸리 CC	무주 안성 CC
김해 상록 GC	동전주 써미트CC	문경 레저타운
꽃담 CC	동춘 GC	발리오스 CC (구 발안 CC)
나인브릿지 GC	드래곤레이크 CC	백제 CC
남부 CC	드림파크 CC	버드우드 GC
남서울 CC	드비치 GC	베어리버 골프리조트
남수원 CC	디오션 CC	베어즈베스트 청라 GC

베어크리크 GC	세라지오 CC	아시아나 CC
베이사이드 GC	세븐밸리 CC	아시아드 CC
벨라스톤 CC	세인트포 GC	아일랜드 리조트
보라 CC	세종 에머슨 CC (구 IMG)	아크로 CC
보문 GC	세종필드 GC	아트밸리 CC
보성 CC	센추리21 CC	안성 CC
부곡 CC	소노펠리체 CC	안성 베네스트 GC
부산 CC	소피아그린 CC	안양 CC
블랙밸리 CC	솔모로 CC	알펜시아 700 GC
블랙스톤 골프앤리조트	솔트베이 GC	알펜시아 트룬 CC
블랙스톤 이천 GC	송도 GC	알프스 대영 컨트리 클럽
블루마운틴 CC	송추 CC	양산 CC
블루버드 CC	수원 CC	양주 CC
블루원 디아너스 CC (구	스마트KU 골프 파빌리온	양지파인 GC
블루원 보문CC)	(건국대 골프장)	양평 TPC GC
블루원 상주 CC	스카이72 골프앤리조트	어등산 CC
블루원 용인 CC (구 태영)	스카이72	에덴밸리 CC
블루헤런 GC	골프앤리조트(드림듀스)	에덴블루 CC
비발디파크 CC	스카이밸리 CC	에딘버러 CC
비에이비스타 CC	스카이뷰 CC	에버리스 골프리조트
비전힐스 CC	스파힐스 CC	에이원 CC
비콘힐스 GC (구 홍천)	스프링데일 골프앤리조트	에코랜드 골프앤리조트
사우스스프링스 CC	승주 CC	에콜리안 거창 CC
사우스케이프 오너스클럽	시그너스 CC	에콜리안 정선 CC
사이프러스 골프앤리조트	신라 CC	엘리시안 강촌 CC
사천 CC	신안 CC	엘리시안 제주 CC
삼백육십(360°) CC	신원 CC	엘리체 CC (구 남광주)
상떼힐 익산 CC	실크리버 CC	엠스클럽 의성
샌드파인 GC	실크밸리 GC	여수 경도 CC
샤인빌파크 CC	써닝포인트 CC	여수 시티파크리조트 CC
서라벌 GC	썬밸리 CC	여주 CC
서산수 골프앤리조트	썬힐 GC	여주 썬밸리 CC
서서울 CC	아난티클럽 서울 (구	영광 CC
서울한양 CC	리츠칼튼)	영천 오펠 GC
서원밸리 CC	아덴힐 리조트앤골프	오너스 GC
서원힐스	아텔스코트 CC	오라 CC
석정힐 CC	아름다운 골프리조트	오렌지듀스 GC
선산 CC	아리솔 CC	오션비치 골프앤리조트
설악 썬밸리 골프리조트	아리지 CC	오션힐스 영천 CC

오션힐스 청도 GC	제이엔제이 골프리조트	티클라우드 CC
오션힐스 포항 CC	제일 CC	파가니카 CC
오크밸리 CC	제주 CC	파미힐스 CC
오크힐스 CC	제주 부영 CC	파인리즈 CC
오투 골프앤리조트	제피로스 GC	파인밸리 CC
옥스필드 CC	젠스필드 CC (구 드래곤힐)	파인비치 골프링크스
올림픽 CC	중문 GC	파인스톤 CC
용원 CC	중부 CC	파인크리크 CC
용인 CC	중원 GC	파인힐스 CC
용평 GC	지산 CC	파주 CC
용평 버치힐 CC	진양밸리 GC	파크밸리 GC
우리 GC	진주 CC	팔공 CC
우리들 CC	창원 CC	팔팔(88) CC
우정힐스 CC	처인 체력단련장 (처인 CC)	포레스트힐 CC
울산 CC	천룡 CC	포천 아도니스 CC
웰리힐리 CC	천안 상록 CC	포천 힐스 CC
원체스트 안성 GC	청평 마이다스GC (구	포항 CC (구 송라제니스)
유성 CC	마이다스밸리 GC)	푸른솔 GC 장성
은화삼 CC	캐슬렉스 서울 GC	푸른솔 GC 포천
이븐데일 골프앤리조트	캐슬렉스 제주 GC	프리스틴밸리 GC
이스트밸리 CC	캐슬파인 GC	프린세스 GC
이스트힐 CC	코리아 CC	플라자 CC 설악
이천 마이다스 골프앤리조트	코리아 퍼블릭 CC	플라자 CC 용인
이포 CC	코스카 CC	플라자 CC 제주
인천 GC	크라운 CC	핀크스 GC
인천 국제 CC	크리스탈밸리 CC	필로스 GC
인천 그랜드 CC	크리스탈카운티 CC	하이원 CC
인터불고 경산 CC	클럽모우 골프앤라이프스타일	한라산 CC
일동레이크 GC	킹스데일 GC	한맥 CC & 노블리아
임페리얼레이크 CC	타니 CC	한성 CC
자유 CC	타미우스 골프앤빌리지	한원 CC
자유로 CC	탑블리스 CC	한탄강 CC
장수 골프리조트	태광 CC	함평 다이너스티 CC
잭니클라우스 GC	태릉 체력단련장	해비치 남양주 CC
전주 샹그릴라 CC	태안비치 CC	해비치 제주 CC
정산 CC	태인 CC	해솔리아 CC
제이드팰리스 GC	테디밸리 골프앤리조트	해솔리 나인브릿지
제이스 CC	통도 파인리스트 CC (구	해운대 CC
제이스 CC 시사이드	통도)	해피니스 CC

현대 더링스 CC
화산 CC
화성 상록 GC
화순 CC (구 클럽 900)
휘닉스파크 CC
휘슬링락 CC
휴그린 GC
히든밸리 GC
힐데스하임 CC
힐드로사이 CC
힐마루 CC
힐튼 남해 골프&스파리조트
SG덕평 CC

