



ALCOSCAN-PC




V1.0



사용자 인증 : 좌측부터 지문, 카드, 사원번호

ALCOSCAN-PC Ver 1.0



2021-02-09 17:52:03





음주측정기	제품명 : ALP-2 교정일자 : 2020년 04월 06일 사용횟수 : 123
지문인식기	UNION COMMUNITY FOH02CSC Device
카드인식기	UNION COMMUNITY FOH02CSC Device
저장여유공간	C : 79 GB Free
	
음주측정을 진행해 주세요	

관리자 진입

실시간 시간 표시

실시간 영상 보기

사용자 인증

지문 아이콘 클릭시 지문카드 등록기에 불빛이 점등됩니다.
등록한 지문을 인식하면 측정을 시작합니다.

ALCOSCAN-PC Ver 1.0 **클릭**

2021-02-09 18:04:23

음주측정기

인식기

인식기

여유공간

제품명 : ALP-2
교정일자 : 2020년 04월 06일
사용횟수 : 123

UNION COMMUNITY FOH02CSC Device

UNION COMMUNITY FOH02CSC Device

C : 79 GB Free

음주측정을 진행해 주세요

“Place your finger on the sensor.”

Cancel



사용자 인증

카드 아이콘 클릭시 지문카드 등록기에 불빛이 점등됩니다.
등록한 카드를 인식하면 측정을 시작합니다.

ALCOSCAN-PC Ver 1.0

클릭

2021-02-09 18:04:23

음주측정기

인식기

인식기

여유공간

제품명 : ALP-2
교정일자 : 2020년 04월 06일
사용횟수 : 123

UNION COMMUNITY FOH02CSC Device

UNION COMMUNITY FOH02CSC Device

C : 79 GB Free

음주측정을 진행해 주세요



사용자 인증

사원 아이콘 클릭시 사원번호 입력 팝업이 생성됩니다..
등록한 사원번호를 입력하면 측정을 시작합니다.

ALCOSCAN-PC Ver 1.0

클릭

2021-02-10 10:10:44

음주측정기

제품명 : ALP-2
교정일자 : 2020년 04월 06일
사용횟수 : 123

지문인식기

UNION COMMUNITY FOH02CSC Device
UNION COMMUNITY FOH02CSC Device

간 C : 77 GB Free

사용자 인증

사원번호

확인

음주측정을 진행해 주세요

측정하기

사용자 인증 후 측정을 시작합니다.
측정하기 창이 생성되고 측정 준비중 단계에 진입합니다.
다음 단계에 진입할 때까지 대기합니다.

측정하기

×

REC 녹화중

이름 : 홍길동
사원번호 : 000001

측정 준비중입니다.
잠시만 기다려 주세요.

측정하기

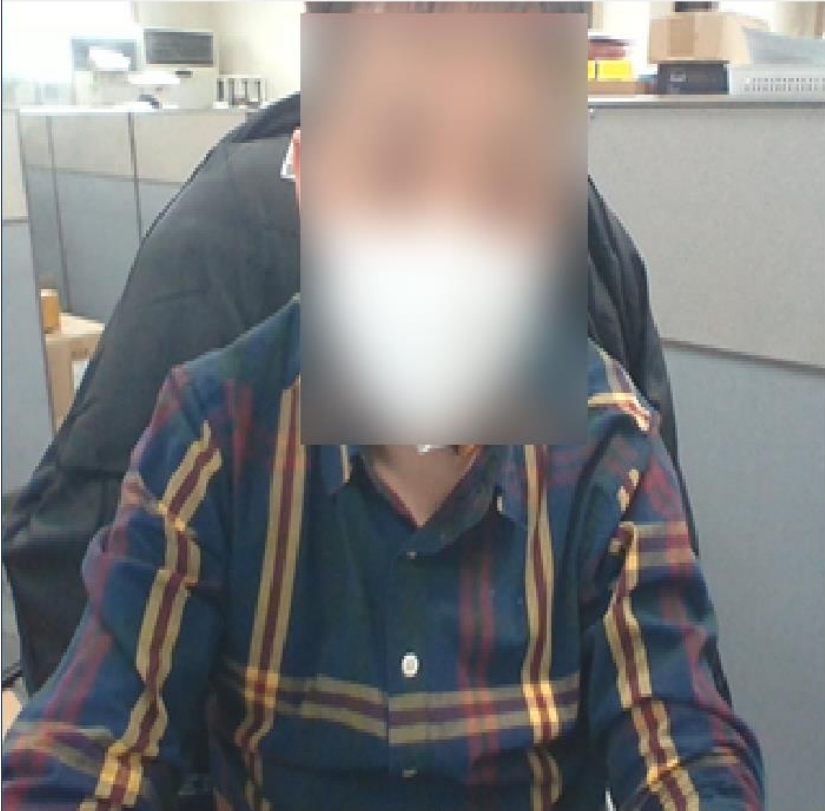
백 소리 날때까지 불어주세요 라는 문구가 표시되며 30초 이내에
측정기에 호흡을 불어넣습니다.

측정하기

REC 녹화중

이름 : 홍길동

사원번호 : 000001



백 소리 날때까지
불어주세요.

(26)

측정하기

호흡이 감지되면 자동으로 시료를 채취합니다.
측정기에 호흡 불어넣기는 중단합니다.
사진이 촬영되고 영상은 멈춥니다.

측정하기

녹화중

이름 : 홍길동

사원번호 : 000001



호흡 시료 채취중입니다.

측정하기

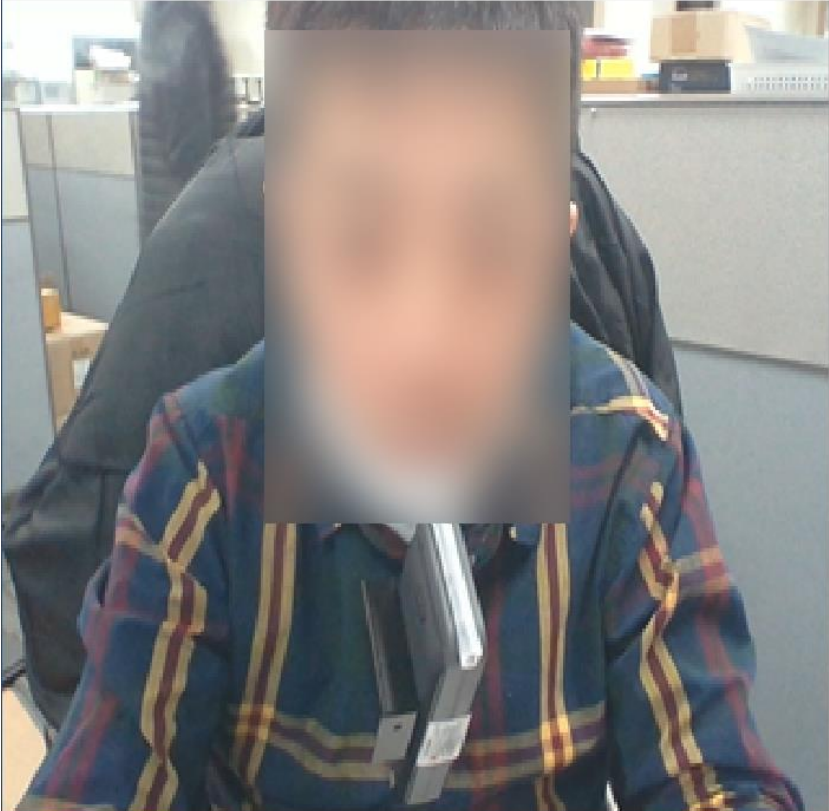
채취한 호흡 시료를 분석중입니다.

측정하기

REC 녹화중

이름 : 홍길동

사원번호 : 000001



분석중입니다.

측정하기

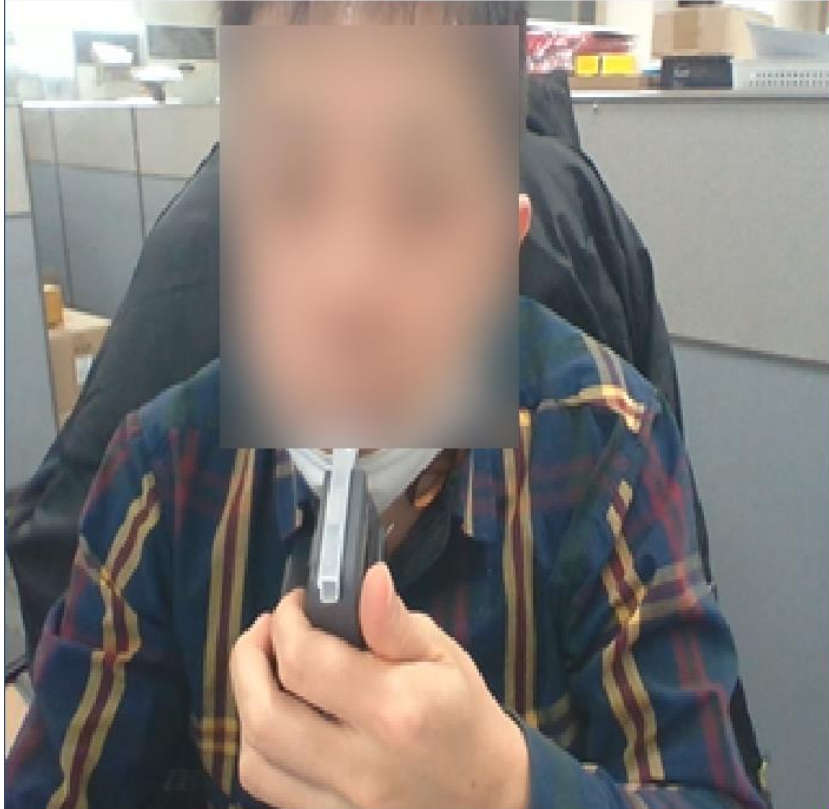
측정이 완료되면 결과값 및 피측정자 사진이 표시됩니다.

측정하기

×

REC 녹화중

이름 : 홍길동
사원번호 : 000001



PASS 0.000 %BAC
**알코올이 검출되지
않았습니다.**

측정완료

약 15초 대기 또는 창닫기 클릭 후 메인 화면으로 돌아옵니다.



관리자

관리자 아이콘을 클릭하면 로그인 팝업이 나타납니다.
패스워드를 입력하고 확인버튼을 클릭합니다.

클릭

ALCOSSCAN-PC Ver 1.0



2021-02-22 09:38:02



관리자 로그인

패스워드

확인

음주측정기

제품명 : ALP-2

교정일자 : 2020년 04월 06일

사용횟수 : 127

지무이시기

FOH02CSC USB DRIVER V3.0

FOH02CSC USB DRIVER V3.0

간

C : 72 GB Free



음주측정을 진행해 주세요

관리자 - 사용자

등록된 사용자를 표시합니다.

관리자

사용자

측정내역

환경 설정

정보

☐ 전체선택

삭제

검색

추가

번호	이름	사원번호	생성일시	지문	카드	편집
<input type="checkbox"/> 1	db1	db1	2021-02-04 17:19:21	1	51 42 67 2f	편집

관리자 - 사용자

추가 버튼을 클릭하여 사용자 추가할 수 있습니다.

관리자

사용자

측정내역

환경 설정

정보

☐ 전체선택

삭제

검색

번호	이름	사원번호	생성일시	지문	카드	편집
<input type="checkbox"/> 1	db1					편집

사용자 추가



이름

사원번호

확인



클릭

추가

관리자 - 사용자 - 지문등록

지문 아이콘을 클릭하여 지문등록 합니다.

사용자 추가



이름

사원번호

확인



Next



지문 등록 할 손가락 선택



지문 등록



지문 스캔 2회 진행



지문 등록 완료
(최대 2개까지 등록 가능)



Finish

사용자 추가



이름

사원번호

확인

관리자 - 사용자 - 카드등록

카드 아이콘을 클릭하여 지문등록 합니다.

사용자 추가



이름

사원번호




확인

사용자 추가

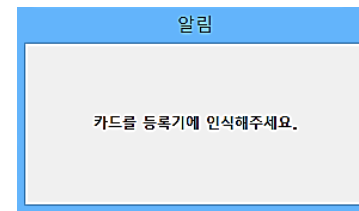


이름

사원번호



확인



카드 등록
(13.56MHz 교통카드)



관리자 - 측정내역

측정내역을 클릭하여 사용자별 측정결과를 확인할 수 있습니다.

[illegible]

관리자

사용자 측정내역 환경 설정 정보

		검색							
		2021-02-08 ~ 2021-02-08						엑셀저장	
번호	날짜	이름	사원번호	시간	측정결과	측정사진		비고	
1	2021-02-08	db1	db1	18:07:33	0.000 %BAC	C:\₩JPEG₩.2021₩.db1₩.20210208180733.jpg			
2	2021-02-08	db1	db1	17:38:02	0.000 %BAC	C:\₩JPEG₩.2021₩.db1₩.20210208173802.jpg			
3	2021-02-08	db1				56.jpg		정상	
4	2021-02-08	db1				04.jpg		정상	
5	2021-02-08	db1				46.jpg		정상	
6	2021-02-08	db1				52.jpg		정상	
7	2021-02-08	db1				57.jpg		정상	
8	2021-02-08	db1				11.jpg		정상	
9	2021-02-08	db1				21.jpg		정상	
10	2021-02-08	db1				45.jpg		정상	
11	2021-02-08	db1				34.jpg		정상	
12	2021-02-08	db1				25.jpg		정상	
13	2021-02-08	db1				58.jpg		정상	
14	2021-02-08	db1				40.jpg		정상	

검색

2021-02-08 ~ 2021-02-08

이름 또는 사원번호 :

알콜검출여부 : 전체

확인
취소

검색

2021-02-08 ~ 2021-02-08

역설저장

번호	날짜	이름	사원번호	시간	측정결과	측정사진	비고
1	2021-02-08	db1	db1	18:07:33	0.000 %BAC	C:\WJPEG\W.2021\W.db1\W.20210208180733.jpg	정상
2	2021-02-08	db1	db1	17:38:02	0.000 %BAC	C:\WJPEG\W.2021\W.db1\W.20210208173802.jpg	정상
3	2021-02-08	db1				56.jpg	정상
4	2021-02-08	db1				04.jpg	정상
5	2021-02-08	db1				46.jpg	정상
6	2021-02-08	db1				52.jpg	정상
7	2021-02-08	db1				57.jpg	정상
8	2021-02-08	db1				11.jpg	정상
9	2021-02-08	db1				21.jpg	정상
10	2021-02-08	db1				45.jpg	정상
11	2021-02-08	db1				34.jpg	정상
12	2021-02-08	db1				25.jpg	정상
13	2021-02-08	db1				58.jpg	정상
14	2021-02-08	db1				40.jpg	정상

검색

2021-02-08

2021-02-08

이름 또는 사원번호

알콜검출여부

확인

취소

~

:

:

:

전체

관리자 - 측정내역 - 측정사진

측정내역 중 하나를 클릭하면 측정사진과 자세한 정보를 확인할 수 있습니다.

관리자

사용자

측정내역

환경 설정


정보

검색

2021-02-08 ~ 2021-02-08

번호	날짜	이름	사원번호
1	2021-02-08	db1	db1
2	2021-02-08	db1	db1
3	2021-02-08	db1	db1
4	2021-02-08	db1	db1
5	2021-02-08	db1	db1
6	2021-02-08	db1	db1
7	2021-02-08	db1	db1
8	2021-02-08	db1	db1
9	2021-02-08	db1	db1
10	2021-02-08	db1	db1
11	2021-02-08	db1	db1
12	2021-02-08	db1	db1
13	2021-02-08	db1	db1
14	2021-02-08	db1	db1

측정사진



제품명 : ALP-2

교정일자 : 2020-04-06

사용횟수 : 000122

측정일시 : 2021-02-08 18:07:33

이름 : db1

사원번호 : db1

측정결과 : 0.000 %BAC

비고 : 정상

역설 저장

사진	비고
20210208180733.jpg	정상
20210208173802.jpg	정상
20210208173456.jpg	정상
20210208173204.jpg	정상
20210208172646.jpg	정상
20210208171652.jpg	정상
20210208171357.jpg	정상
20210208171111.jpg	정상
20210208170721.jpg	정상
20210208170145.jpg	정상
20210208165734.jpg	정상
20210208163325.jpg	정상
20210208161558.jpg	정상
20210208153240.jpg	정상

관리자 - 환경설정

측정 데이터 설정 : 동영상 저장 사용 여부, 저장 디렉토리를 선택합니다.

사용자 인증 : 사원번호 인증 사용 여부를 선택합니다.

관리자 패스워드 : 관리자 진입시 사용할 패스워드를 설정합니다.

카메라 : 연결된 카메라 장치를 선택합니다.

관리자

사용자

측정내역

환경 설정

정보

측정 데이터 설정

동영상 저장

사용

▼

C:\₩VIDEO

선택

사진 저장

C:\₩JPEG

선택

저장

관리자 패스워드

현재 패스워드

새 패스워드

새 패스워드 확인

저장

사용자 인증

사원번호 인증

사용

▼

저장

장치 정보

카메라

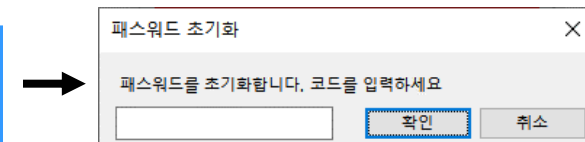
CAM0

▼

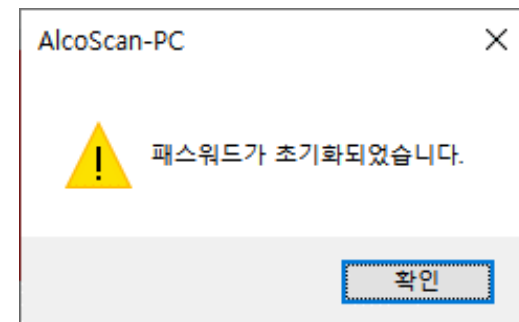
저장

관리자 - 패스워드 초기화

관리자 진입시 패스워드를 잘못 입력한 경우
에러 표시와 함께 “초기화” 버튼이 생성됩니다.



코드는 현재 날짜 및 시간입니다.
ex) 2021021010



111111 로 초기화됩니다.

관리자 - 마우스피스 교체방법



①

측정기 뒷면의 커버를 열어 줍니다.



②

기기 고정 볼트를 풀어줍니다.



③

측정기를 꺼낸 후 마우스피스를 분리 합니다.



④

교체 후 마우스피스의 양 끝이 정확히 조립 되도록 눌러줍니다.

관리자 - 마우스피스 교체방법 - 주의사항



불량



정상

관리자 - 센서모듈 교체방법



①

측정기 뒷면의 커버를 열어 줍니다.

②

기기 고정 볼트 2개를 풀어줍니다.



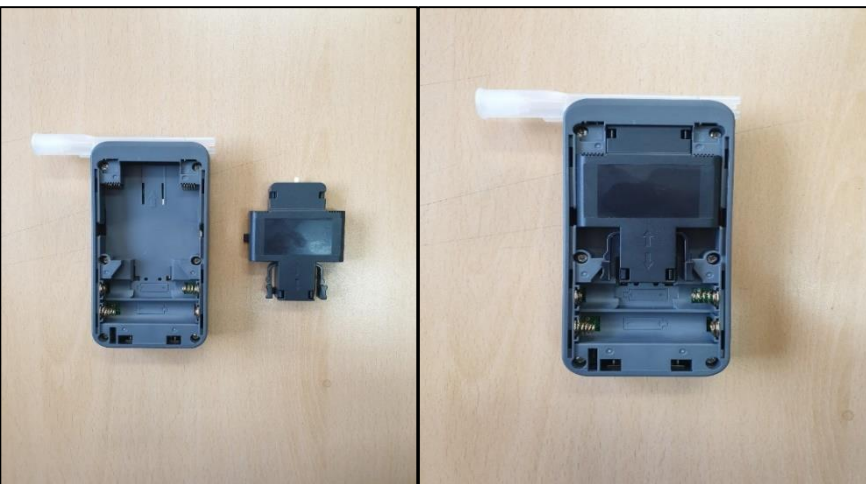
③

측정기를 꺼낸 후 배터리 커버를 분리해 줍니다.

④

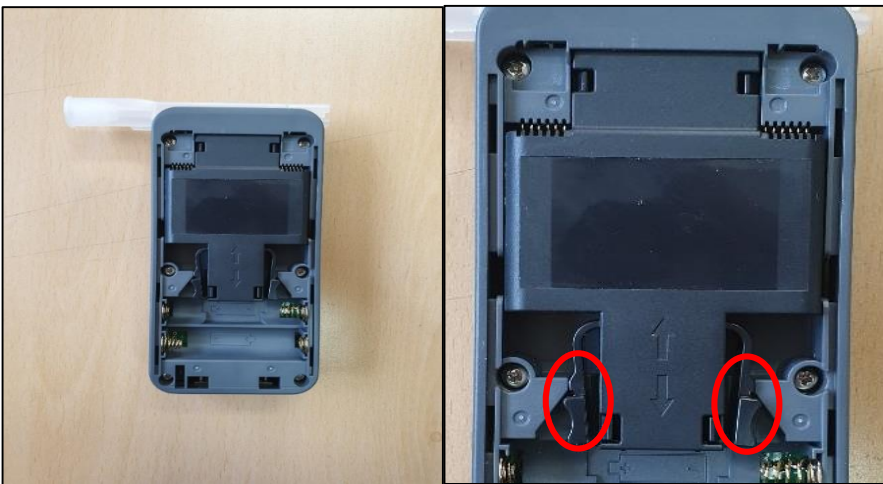
센서 모듈의 양쪽 다리를 누르고 밑으로 당겨서 분리합니다.

관리자 - 센서모듈 교체방법



- ⑤ 센서 모듈을 교체하여 역순으로 조립 해줍니다.

관리자 - 센서모듈 교체방법 - 주의사항



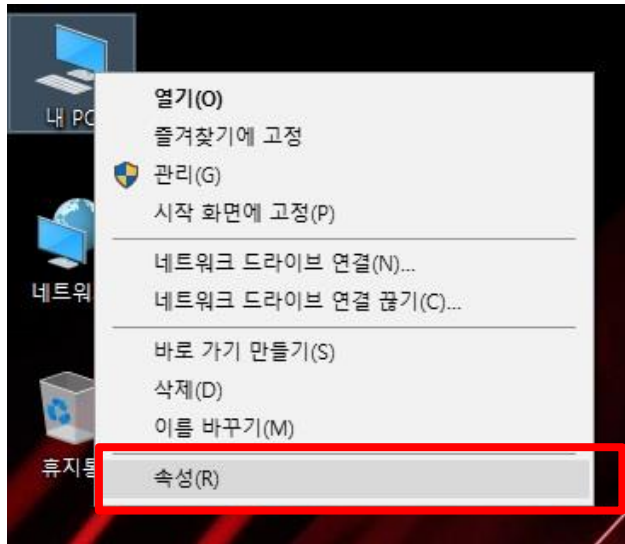
불 량



정 상

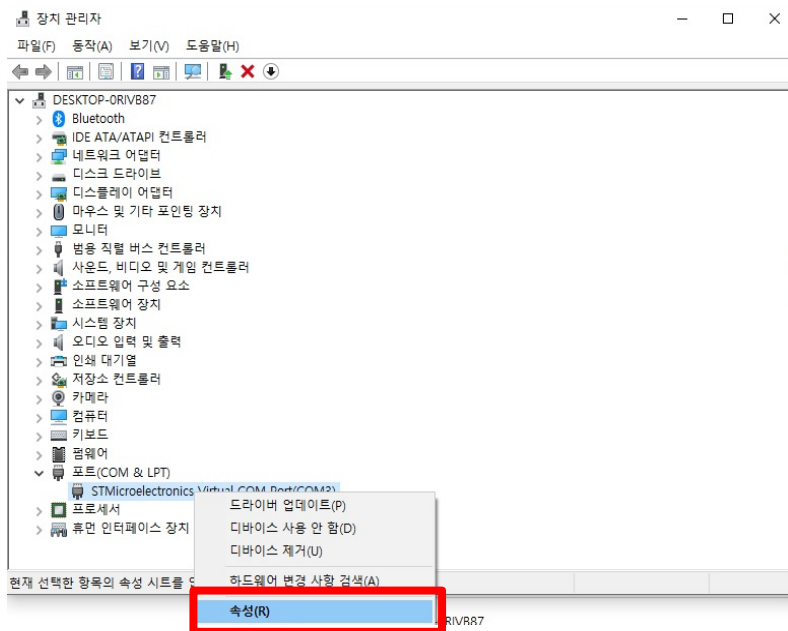
※ 센서 모듈 조립 시 양쪽 하단의 돌기가 완전히 걸릴 수 있도록 눌러주시기 바랍니다.
센서모듈이 제대로 결합되지 않은 경우 제품 동작에 문제가 발생 할 수 있습니다.

관리자 - COM 포트 설정 방법



- ① “내컴퓨터”아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 ‘클릭’하고, “속성”을 클릭 합니다.
- ② ‘장치 관리자’를 클릭합니다.

관리자 - COM 포트 설정 방법

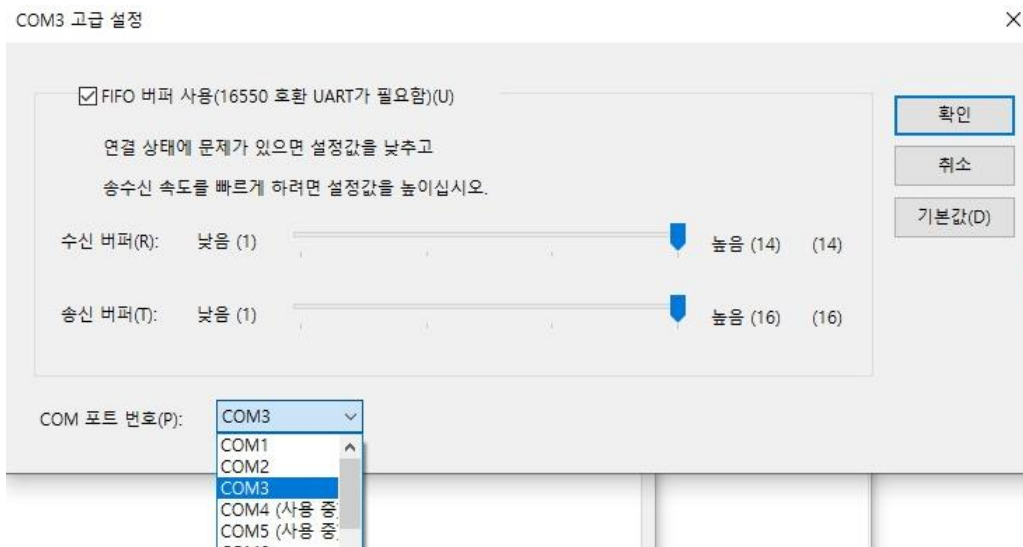


③ 포트(COM & LPT) 에서 STMicroelectronics Virtual COM Port 가 "COM3" 으로 되어있는지 확인합니다.

"COM3"이 아닐경우 STMicroelectronics Virtual COM Port 를 오른쪽 마우스로 클릭하여 "속성"을 클릭 합니다.

④ "포트설정" 에서 "고급"을 클릭 합니다.

관리자 - COM 포트 설정 방법



⑤ COM 포트 번호를 "COM3" 으로 설정 후 "확인"을 클릭합니다.