

XREAL ***air²*** *ultra*



Scan the QR code to access product tutorials to learn more about product usage

二次元コードをスキャンして、製品の説明詳細をご覧になっ、製品の使用方法をより詳しく理解します

QR 코드를 스캔하여 제품 튜토리얼을 확인하고 제품 사용법을 더 자세히 알아보세요

扫描二维码获得产品教学内容，了解更多产品玩法



Scan the QR code to download the Nebula App to enjoy a complete AR experience

Nebula App をダウンロードして完全な AR 体験をしましょう

Nebula App 을 다운로드하여 더욱더 완전한 AR 체험을 즐기십시오

扫描二维码下载 XREAL/Nebula App，获得完整 AR 体验

In the Box

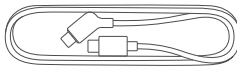
Air 2 Ultra



Storage Box

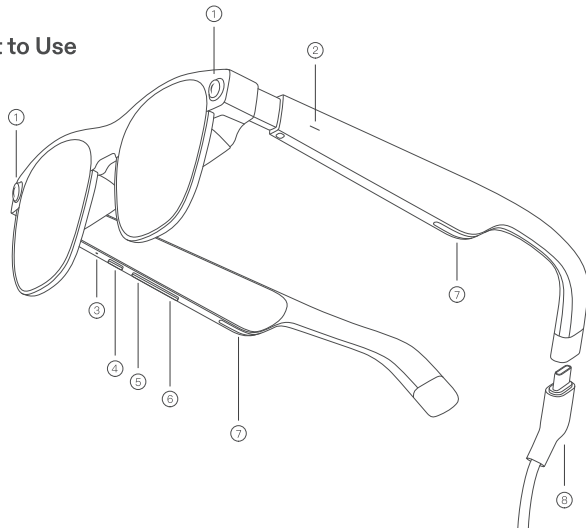


Nose Pads *3



USB-C Cable

Start to Use



① 3D Environment Sensors
3D 環境センサー
3D 환경 센서
3D 环境感知传感器

② LED Indicator Light
LED インジケータライト
LED 표시등
LED 指示灯

③ Microphone
マイクロフォン
마이크로폰
麦克风

④ Multi-function Key
多機能ボタン
다기능 버튼
多功能按键

⑤ Brightness +
輝度 +
밝기 +
亮度 +

⑥ Brightness -
輝度 -
밝기 -
亮度 -

⑦ Speaker
スピーカー
스피커
扬声器

⑧ Detachable USB-C Cable
USB-C 接続ケーブル
분리 가능한 USB-C 케이블
可插拔 USB-C 连接线

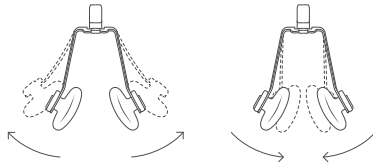
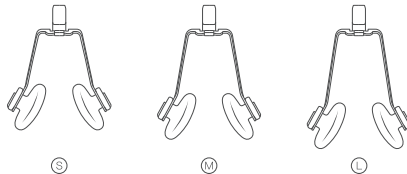
Select and Adjust the Nose Pads

Select a suitable nose pad, bend the metal outwardly or press inwardly to fine-tune the width, to ensure the comfortable wear and clearly display effect.

適切なノーズパッドを選択し、金属を外側に曲げたり内側に押し込んだりして、ノーズパッドの幅を微調整してください。これにより、快適な装着と明瞭な表示効果を確保できます。

적절한 코 받침을 선택하고 코 받침대를 적절히 바깥쪽으로 구부리거나 안으로 눌러 폭을 미세하게 조절하여 편안하게 착용이 가능합니다.

选择合适的鼻托，通过适当外掰或内压鼻托支架来微调鼻托宽度，确保佩戴舒适和显示效果清晰。



Adjust the Position

Both legs of the glasses can be adjusted to 3 different positions to fine-tune the display screen angle to give you the best, comfortable viewing experience.

グラスのテンブルを3段階に調節可能、最適な角度でご使用いただけます。

글래스 다리의 3 단계 각도 조절을 통해 디스플레이 각도를 미세하게 조정하여 최적의 시야각을 찾아 화면 전체를 편안하게 관람할 수 있도록 도와드립니다.

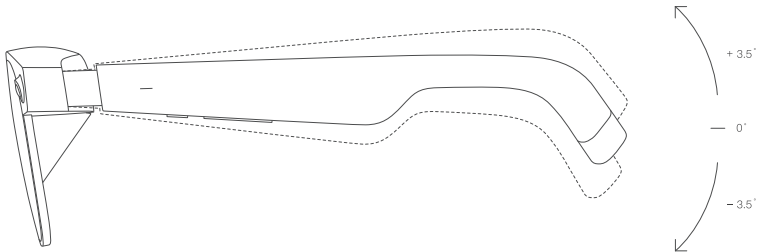
通过镜腿三挡角度调节功能，可微调显示画面，帮您找到最佳的观看角度，从而更舒适的看全整个画面。

* Please refrain from excessive force when adjusting the legs.

* テンブルを過度に曲げないでください。

* 글래스 다리를 과도하게 구부리지 마세요.

* 请勿过度用力掰镜腿。



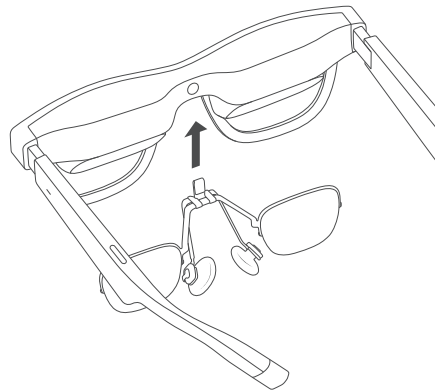
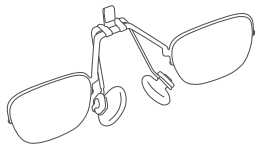
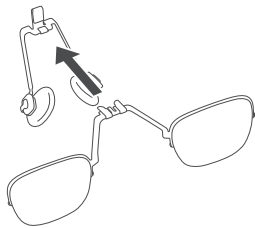
Attach the Optical Insert to Glasses

If you are using optical insert, attach it to the glasses as depicted.

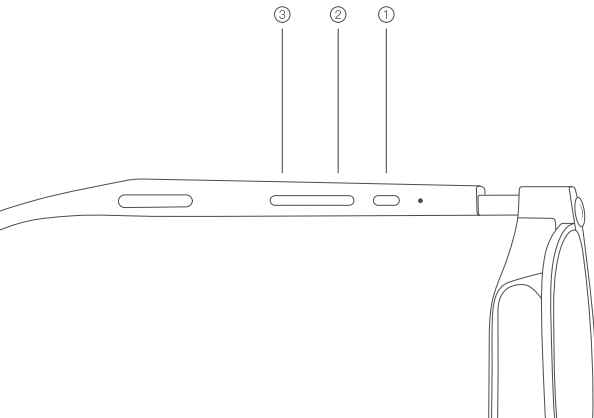
インサートレンズを使用する場合は、インサートレンズをグラスに取り付けてください。インサートレンズとグラスフレームを図に従って取り付けてください。

광학렌즈를 사용하여야 할 경우 렌즈와 프레임 그림과 같이 부착하십시오.

如需要搭配光学镜片使用，请将镜片和镜框按图示安装到眼镜上。



Button Functions



- ① **Multi-function Key**
多機能ボタン
다기능 버튼
多功能按键

Click | Tint Level Adjustment
クリック | ウィンドレンズのカラーシェード切り替わり
클릭 | 렌즈 색상 농도 조절
单击 | 镜片颜色深浅调节

Double-Click | Screen On / Off
ダブルクリック | ディスプレイオン / ディスプレイオフ
더블 클릭 | 화면 On / Off
双击 | 亮 / 暗屏

Press and hold for 2 seconds | Customizable
2 秒長押し | カスタム
2 초간 길게 누르세요 | 사용자 정의
长按 2 秒 | 自定义

②

Brightness +

輝度 +

밝기 +

亮度 +

Click | Brightness + / Volume +

クリック | 輝度を上げる / 音量を上げる

클릭 | 밝기 + / 음량 +

单击 | 亮度 + / 音量 +

Press and hold for 2 seconds | 2D/3D Mode Switch

2 秒長押し | 2D モードと 3D モードの切替

2 초간 길게 누르세요 | 2D / 3D 모드 전환

长按 2 秒 | 2D / 3D 模式切换

Press and hold for 4 seconds | Switch USB Audio to Displayport Audio

4 秒長押し | USB Audio を Display Audio に切替

4 초간 길게 누르세요 | USB Audio 를 Display Audio 로 변경

长按 4 秒 | USB Audio 切换至 Display Audio

③

Brightness -

輝度 -

밝기 -

亮度 -

Click | Brightness - / Volume -

クリック | 輝度を下げる / 音量を下げる

클릭 | 밝기 - / 음량 -

单击 | 亮度 - / 音量 -

Press and hold for 2 seconds | Brightness / Volume Mode Switch

2 秒長押し | 「輝度調整ボタン」と「音声調整ボタン」の切替

2 초간 길게 누르세요 | 밝기 / 음량 모드 전환

长按 2 秒 | 亮度 / 音量模式切换



Light Mode

透過モード | 투시 모드 | 通透模式



Dark Mode

ダークモードです | 짙은 색 모드 | 黑暗模式



Immersive Mode

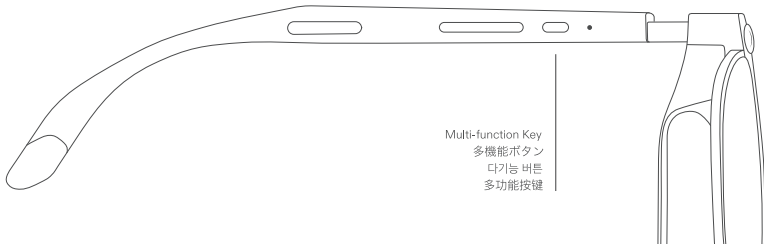
没入モード | 몰입 모드 | 沉浸模式

Use Multi-Function Key to Switch Tint Level.

多機能ボタンを押すと、レンズのカラーが調整できます。

다기능 버튼을 짧게 누르면, 렌즈를 다른 모드로 전환할 수 있습니다.

短按多功能键切换镜片明暗度。



Multi-function Key

多機能ボタン

다기능 버튼

多功能按键

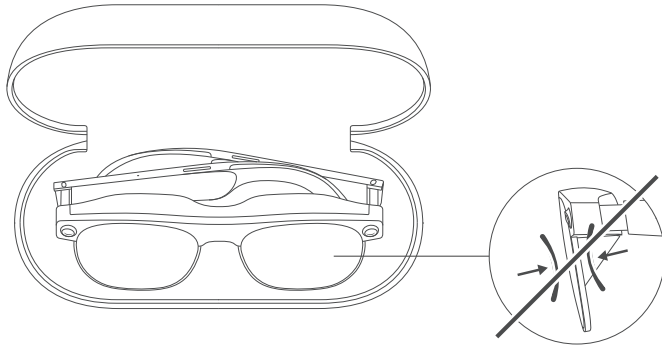
Storage

Keep the glasses stored in the case to prevent damage, do not squeeze the lenses.

グラスを損傷しないように、グラスは同梱されるケースに保管してください。グラスを押しつぶさないでください。

글래스가 손상되지 않도록 케이스에 보관해주세요. 렌즈에 압력을 가하지 않도록 주의해주세요.

请使用原盒收纳眼镜以防止受损，请勿挤压镜片。



Precautions



1. If you experience symptoms such as dizziness or nausea, please stop using the device.

1. めまいや吐き気の症状や他の視覚の異常は、直ちに使用を中止してください。

1. 어지러움이나 메스꺼움 등의 증상이 나타나면, 기기 사용을 중단하십시오.

1. 如出现类似晕眩、恶心等症狀时，請停止使用設備。



2. Do not pour or spray liquids on the product, or expose it to wet environments.

2. 製品に液体を注いだり、スプレーしたりしないでください。また、製品を湿度高い環境にさらさないでください。

2. 제품 위에 액체를 쏟거나 뿌리지 마십시오. 제품을 습기 많은 곳에 노출시키지 마십시오.

2. 不要在产品上傾倒或噴洒液体，或將产品暴露在水滴、泼水中。



3. Keep the product away from heat sources or open flames.

3. 製品を火の元や直火から遠ざけてください。

3. 제품을 불 혹은 화기에서 멀리 두십시오.

3. 产品需远离火源或发热源。



4. Avoid excessive bending of the legs to prevent damage to the product.

4. 製品の足を過度に曲げることを避け、製品の故障になりかねません。

4. 다리를 과도하게 접거나 벌릴 경우 제품에 손상을 야기 할 수 있습니다.

4. 避免过度外掰镜腿，以免损坏产品。



5. Do not press the lenses forcefully to avoid damage to the optical components.

5. 鏡片を強く押さえないでください、光学部品を損傷するおそれがあります。

5. 렌즈를 세게 누르지 마십시오 . 광학 부품을 손상시킬 수 있습니다 .

5. 请勿用力按压镜片，以免损坏光学组件。



6. AR glasses is not a toy intended for children.

6. AR お子様のご使用はご遠慮下さい。

6. AR 글래스는 어린이용 장난감이 아닙니다 .

6. AR 眼镜不是儿童玩具。

Disclaimer and Safety Instructions

Before using XREAL AR glasses, please review the user guide, instructions and warnings to avoid causing personal injury or property damage. XREAL reserves the right to update the aforementioned content due to changes in product functionality and other objective conditions. Please visit www.xreal.com/support/air2/guide to view the latest update.

User Groups

This product is designed to fit and be used by age 16 or older. It should not be used by users with sensory impairment or users who are at an increased risk of burns.

Precautions for Use

Before wearing the glasses, please carefully inspect them for any visible damage such as cracks or chips in the frame, the lenses or nose pads. If you require vision correction, you must either wear supported contact lenses or use the compatible Optical Inserts with XREAL Prescription lens frame.

Usage Environment

Please keep remaining aware of your environment during use and remove any obstacles that may affect your use of this product. Do not use it around stairs, balconies, railings, glass, sharp objects, or other hazards. Never use XREAL glasses while operating a moving vehicle or bicycle, heavy machinery, or in any other situations requiring attention to safety.

Health Precautions

Stop using the device immediately if you experience discomfort or motion sickness. It is recommended to take 15 minutes break for every 45 minutes usage.

Avoid Hearing Damage or Eye Strain

To prevent possible hearing damage or eye strain, do not use at high volume level for long periods, adjust the glasses brightness for different environment. More information about sound and brightness is available online at "Safety information" in the User Guide.

Device Safety

Do not expose the glasses to liquid. To avoid damaging the product, do not throw, toss or drop the product, or expose it to strong physical impact, do not use the glasses together with unauthorized accessories or devices. The optimal environmental temperature for storing this product is 0°C/32°F to 35°C/95°F.

Regulatory Information

Regulatory certification information is available on the legs of the glasses and the labels of the box. Additional regulatory information is available at the session of "Regulatory" in the User Guide.



FCC Compliance

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules.

Recycling and Disposal

According to local laws and regulations, this symbol indicates that the product and its battery (if has) shall be disposed of separately from household waste. To facilitate their treatment and recycling, you need find a way to safely recycle or dispose of your product. Lots of retailers offer in-store 'take back' and collective recycling bodies, as well as typically your local council, municipality or waste disposal provider, may have a list of places you can bin your waste batteries and WEEE for free. The separate collection and recycling of your product at the time of disposal will help conserve natural resources and ensure that it is recycled in a manner that protects human health and the environment.



Privacy Statement

Data from the 3D Environment Sensors are processed and stored on the device only. XREAL does not access or store this data.

Contact Us

If you have any questions about these disclaimers and safety warnings, please contact us: support@xreal.com.

免責事項と安全上のご注意

XREAL AR グラスを使用する前に、個人の負傷や財産の損害を引き起こさないように、ユーザーガイド、取扱説明書、および警告を必ずご確認ください。XREAL は、製品機能の変更やその他の客観的な条件の変化により、上記の内容を更新する権利を留保しています。最新の更新を確認するには、www.xreal.com/support/air2/guide にアクセスしてください。

ユーザーグループ

本製品は 16 歳以上の方を対象としています。感覚障害のある方、火傷の危険性が高い方は使用しないでください。

使用上の注意事項

グラスを着用する前に、フレーム、レンズ、鼻パッドなどにクラックやチップなどの目に見える損傷がないかを注意深く確認してください。視力補正が必要な場合は、サポートされたコンタクトレンズを装着するか、XREAL 処方レンズフレームと互換性のある光学挿入物を使用する必要があります。

本製品の使用環境

この製品のご使用中は周囲の状況に常に注意し、使用に支障をきたす可能性のある障害物を取り除いてください。階段、バルコニー、手すり、ガラス、鋭利な物、またはその他の危険な場所での使用はお控えください。XREAL のグラスは、走行中の車や自転車、重機の操作中、その他安全に注意しなければならない状況では、XREAL グラスを絶対に使用しないでください。

健康に関する注意事項

使用中に、疲労感や不快感(乗り物酔いに似た症状など)を感じた場合は、使用を中止してください。無理に使用し続けると、体調不良などの原因となることがあります。適度な休憩をとってください。45 分ごとに少なくとも 10 分~15 分ほど休憩を取ってください。健康を損なう原因となる可能性があります。

聴覚障害や目の疲れを避ける

可能な聴覚損傷や目の疲れを防ぐために、長時間高音量での使用は避け、さまざまな環境に合わせてグラスの明るさを調整してください。音量と明るさに関する詳細情報は、ユーザーガイドの「安全情報」でオンラインで入手できます。

デバイスの安全

グラスを液体にさらさないでください。製品を損傷させないために、製品を投げたり、投げたり、落したり、強い物理的衝撃にさらしたりしないでください。また、未承認のアクセサリやデバイスとグラスと一緒に使用しないでください。本製品の保管推奨温度は 0°C ~ 35°C です。

規制情報

規制認証情報はグラスのテンプルと箱のラベルに記載されています。その他の規制情報は、ユーザーガイドの「規制」のセクションでご覧いただけます。



プライバシーに関する声明

3D 環境センサーからのデータは、本製品内のみで処理および一時保存されます。XREAL にはこのデータにアクセスおよび保存することができません。

お問い合わせ

本内容は、予告なしに変更、削除、追加する場合があります。最新の注意事項については jpas@xreal.com でご確認ください。

면책 조항 및 안전 지침

XREAL AR 글래스를 사용하기 전에 사용자 가이드, 지침 및 경고 등을 검토하여 개인 부상이나 재산 손상을 방지하십시오. XREAL 은 제품 기능 및 기타 객관적 조건의 변경으로 상기 내용을 업데이트하는 권리를 보유합니다. 최신 버전을 확인하려면 www.xreal.com/support/air2/guide 을 방문하십시오.

사용자 그룹

본 제품은 16 세 이상의 연령에 맞게 설계되었으며 사용되어야 합니다. 감각 장애가 있는 사용자나 화상 위험이 높은 사용자는 사용해서는 안 됩니다.

사용 시 주의 사항

안경을 착용하기 전에 프레임, 렌즈 또는 코 패드에 균열이나 칩 같은 시각적 손상이 있는지를 주의 깊게 검사하십시오. 시력 교정이 필요한 경우 지원되는 콘택트렌즈를 착용하거나 XREAL 처방 렌즈 프레임과 호환되는 광학 삽입물을 사용해야 합니다.

사용 환경

사용 중에 주변 환경을 계속 주의하고, 제품 사용에 영향을 줄 수 있는 장애물을 제거해 주세요. 계단, 발코니, 난간, 유리, 날카로운 물체 또는 기타 위험 요소 주변에서는 사용하지 마십시오. 움직이는 차량이나 자전거, 중대한 기계를 조작하는 동안 또는 안전에 대한 주의를 요하는 다른 상황에서는 XREAL 안경을 절대 사용하지 마십시오.

건강에 대한 주의사항

불편이나 멀미를 경험한 경우 즉시 장치 사용을 중지하십시오. 매 45 분 사용 후 15 분 휴식을 취하는 것이 좋습니다. 어지러움이나 메스꺼움 등의 증상이 나타나면, 즉시 기기 사용을 중단하십시오.

청력 손상이나 눈의 피로를 피하세요

가능한 청력 손상과 눈의 피로를 예방하기 위해 긴 시간 동안 고음량으로 청취하지 마세요. 다양한 환경에 따라 안경의 밝기를 조절하세요. 소리와 밝기에 대한 자세한 정보는 사용자 가이드의 "안전 정보"에서 온라인으로 확인할 수 있습니다.

장치 안전

안경을 액체에 노출시키지 마십시오. 제품을 손상시키지 않으려면 제품을 던지거나 던지거나 떨어뜨리지 마세요. 또한 강한 물리적 충격에 노출시키지 마세요. 무단 액세서리나 장치와 함께 안경을 사용하지 마세요. 이 제품을 저장하는 데 최적의 환경 온도는 0°C / 32°F 에서 35°C / 95°F 입니다.

규정 정보

규정 인증 정보는 안경의 다리와 상자의 라벨에 제공됩니다. 추가 규정 정보는 사용자 가이드의 "규정" 섹션에서 확인할 수 있습니다.



개인 정보 보호 정책

3D 환경 센서의 데이터는 귀하의 장치에서만 처리되고 저장됩니다. XREAL 은 이 데이터에 액세스하거나 저장하지 않습니다.

문의하기

위 면책 성명 및 안전 경고에 관한 질문이 있으시면 korea@xreal.com 으로 문의하십시오.

免责声明和安全警告

为了避免造成您的人身伤害或财产损失，请务必在使用本产品前仔细阅读本用户指南和相关声明、警告等。针对产品功能及其他客观条件可能发生的变化，XREAL 保留针对前述内容进行更新的权利，请至 www.xreal.cn/support/air2/guide 浏览最新版本。

用户群体

本产品仅为 16 岁及以上的人群设计，有感觉障碍或存在烧伤风险的用户不应使用本产品。

使用环境声明

使用过程中请注意周围环境并清除影响您使用本产品的障碍物。不要在楼梯、阳台、栏杆、玻璃、尖锐物体或其他危险物周围使用。切勿在操作移动的车辆或自行车、重型机械或任何其他需要注意安全的情况下使用 XREAL 眼镜。

使用时注意

使用眼镜前，请仔细检查镜框、镜片或鼻垫是否有任何损伤，如裂缝或碎片。如果您需要矫正视力，您必须佩戴隐形眼镜或使用与 XREAL 视力矫正镜框兼容的镜片。

健康相关注意事项

如果您感到不适或晕眩，请立即停止使用该设备。建议每使用 45 分钟休息 15 分钟。

避免听力损伤和眼部疲劳

为避免可能出现的听力或视力受损，请勿过长时间使用高音量，并应根据不同的环境调整眼镜内显示亮度。有关声音及亮度的更多信息，详见 XREAL AR 眼镜用户指南-“安全相关”部分。

设备安全相关

本产品只防汗液或少量滴水，不要将眼镜暴露在液体中。请勿抛掷、摔落，或强烈冲击本产品，以免造成损坏。请勿与未经授权的配件或设备一起使用。储存本产品的最佳环境温度为 0°C / 32°F 至 35°C / 95°F。

监管信息

监管认证信息见镜腿处和包装盒标签。



产品有害物质名称及含量声明

部件名称	有毒有害物质元素					
	镉 (Cd)	铅 (Pb)	汞 (Hg)	六价铬 (Cr6+)	多溴联苯 (PBBs)	多溴二苯醚 (PBDEs)
眼镜	○	×	○	○	○	○
线材	○	○	○	○	○	○
配件	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364-2014 的规定编制

- 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572-2011 规定的限量要求以下。
- × 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超过 GB/T 26572-2011 规定的限量要求，并且目前业内无成熟的替代方案。
-  在本指南中所描述的正常使用寿命条件下，本产品环保使用期限为 10 年。

联系我们

如果您对这些信息有任何疑问，请联系我们：support@xreal.com。

XREAL Warranty Card

XREAL warrants the included XREAL's hardware products and accessories for one year (or ruled by local laws) from the date of original retail purchase, XREAL does not warrant normal wear or tear, nor damage caused by accident or abuse. For the full terms and detailed information about warranty, refer to www.xreal.com/warranty-policy. If you submit a valid service request under this warranty, XREAL will either repair or replace your hardware device. Warranty benefits are in addition to rights provided under local consumer laws. You may be required to furnish proof of official purchase details when making a service request under this warranty.

Manufacturer	Matrixed Reality Technology Co., Ltd.
Email	support@xreal.com

XREAL 제품 보증서

XREAL 은 최초 구입일로부터 1년 또는 적용되는 법률 규정 기간 동안 소비자에게 판매된 XREAL 브랜드의 하드웨어 제품 및 액세서리에 대한 제한된 보증을 제공합니다. 정상적인 마모 및 흡집, 사고 또는 남용으로 인한 파손은 보증을 받을 수 없습니다. 자세한 보증 서비스 약관 및 정보는 www.xreal.com/kr/warranty-policy 에서 확인하실 수 있습니다. 보증 범위 내에서 유효한 서비스 요청이 있을 경우, XREAL은 귀하의 하드웨어 제품을 수리하거나 교체할 것입니다. 보증 혜택은 현지 소비자 보호법이 부여하는 소비자 권리에 추가로 제공됩니다. 본 보증에 따라 서비스를 청구할 경우 구입 내역 증명을 요구할 수 있습니다.

제조원	Matrixed Reality Technology Co., Ltd.
이메일	korea@xreal.com
서비스센터	1800-5693 (월-금 10:00-18:00, 공휴일 제외)

XREAL 製品 保証書

XREAL は、製品のパッケージ内のハードウェア製品やアクセサリーの材料および加工の欠陥に対して、小売り購入日から1年間の保証を提供します。通常の摩耗や老化、および事故や不適切な使用による損傷はXREAL の保証範囲外です。サービスを必要とする場合は、XREAL にメールで連絡してください。詳細な保証サービス条項と情報については、www.xreal.com/jp/warranty-policy にアクセスしてください。保証期間内に有効なサービスリクエストを提出した場合、XREAL は製品の修理または交換を行うことを決定します。保証権利は、地元の消費者保護法によって提供される権利の補完です。保証サービスを必要とする場合は、公式の購入証明書を提供する必要があります。

お問合せ先	日本 Xreal 株式会社
住所	東京都港区赤坂 5-4-15 ARA プレイス赤坂 7 階
電話番号	0120-013-250
E メール	jpas@xreal.com

XREAL 产品保修卡

XREAL 为原始包装中的 XREAL 品牌的硬件产品和配件提供有限保修，期限为自消费者通过零售方式于购买之日起一年或可适用的法律规定的期限。正常磨损和老化以及因意外或不当使用造成的损坏不在 XREAL 的保修范围内。请访问 www.xreal.cn/warranty-policy 获取完整保修服务条款和详细信息。当您在本地保修范围内提出有效的服务请求时，XREAL 会针对您的硬件产品进行维修或更换。保修权益是对当地消费者保护法所提供权利的补充。请注意根据保修规定，当您需要保修服务时需要提供官方购买凭证（如发票等）。

制造商	闪耀现实(无锡)科技有限公司
邮箱	support@xreal.com
电话	400-888-3960



30.56.
0080.
00.01