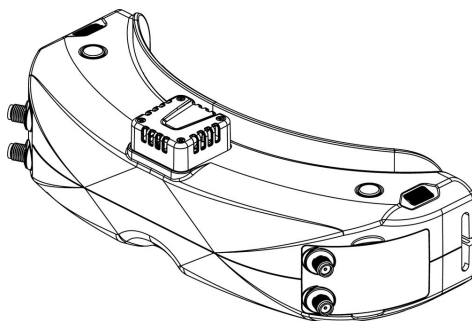




SKY040 Pro

FPV-Brille mit OLED-Display und
5,8-GHz-SteadyView-Empfänger
Bedienungsanleitung



Setzen Sie die Linsen nicht direktem Sonnenlicht aus, sonst brennt sich das Display ein.

Hersteller: SKYZONE (www.skyzonefpv.com) · Importeur: Rotorama, s.r.o. · www.rotorama.cz

Inhalt

1. Sicherheit und Vorschriften

- 1.1 Sicherheitshinweise
- 1.2 Vorschriften und Frequenzen

2. Produktbeschreibung

- 2.1 Einleitung
- 2.2 Lieferumfang
- 2.3 Technische Daten
- 2.4 Band-/Kanaltabelle
- 2.5 Übersicht der Bedienelemente und Anschlüsse

3. Erste Schritte

- 3.1 Schnellstartanleitung
- 3.2 Kanal, Band und Empfängermodus
- 3.3 Lautstärke
- 3.4 Drone-Finder-Modus

4. Modusmenü und Wiedergabe

- 4.1 Mode Menu
- 4.2 Wiedergabe

5. Einstellungen

- 5.1 Head-Tracking
- 5.2 Bild
- 5.3 DVR
- 5.4 Anzeige
- 5.5 System Menu

6. Firmware-Update

- 6.1 Firmware der Brille

6.2 DVR-Firmware

6.3 Empfänger-Firmware

7. Pflege und Fehlerbehebung

7.1 Pflege der Brille

7.2 Fehlerbehebung

8. Informationen für den EU- und den tschechischen Markt

8.1 Importeur und verantwortliche Person in der EU

8.2 Konformität des Produkts

8.3 Entsorgung von Elektrogeräten

9. Gewährleistung und Rechte aus mangelhafter Leistung

1. Sicherheit und Vorschriften

1.1 Sicherheitshinweise

Setzen Sie die Linsen nicht direktem Sonnenlicht aus – die Optik bündelt es auf das Display, das sich dadurch dauerhaft einbrennt. Legen Sie die Brille in der Sonne immer mit den Linsen nach unten ab oder bewahren Sie sie im Etui auf.

- Versorgen Sie die Brille nur über das mitgelieferte Stromkabel aus einem **2S-bis 6S-LiPo**-Akku (DC 6,5–25,2 V) oder über USB 5 V. Überschreiten Sie den angegebenen Spannungsbereich nicht.
- Laden Sie LiPo-Akkus nie unbeaufsichtigt, verwenden Sie keine beschädigten oder aufgeblähten Zellen und schützen Sie die Stecker vor Kurzschluss. Trennen Sie den Akku nach Gebrauch.
- Mit aufgesetzter Brille sehen Sie Ihre Umgebung nicht. Gehen oder fahren Sie damit nicht; fliegen Sie stehend oder sitzend an einem sicheren Ort.
- Legen Sie bei längerer Nutzung Pausen ein. Bei Übelkeit, Schwindel oder Augenbelastung nehmen Sie die Brille ab.
- Schützen Sie die Brille vor Feuchtigkeit, Staub, Stößen und Stürzen. Zerlegen oder verändern Sie die Brille nicht.
- Dieses Produkt ist kein Spielzeug. Es ist für Personen ab 14 Jahren bestimmt.

1.2 Vorschriften und Frequenzen

Die Verordnungen (EU) 2019/947 und 2019/945 über unbemannte Luftfahrzeuge gelten in allen EU-Mitgliedstaaten, die nationalen Durchführungsbestimmungen unterscheiden sich jedoch von Land zu Land – Registrierungsportale, Mindestalter der Piloten, geografische Zonen, Versicherungspflicht, zulässige Frequenzbänder und maximale Sendeleistung. Die Angaben in diesem Kapitel beschreiben die Lage in der Tschechischen Republik. Wenn Sie das Produkt in einem anderen Land verwenden, müssen Sie die Vorschriften des Landes einhalten, in dem Sie es betreiben.

- Die Brille enthält einen 5,8-GHz-Video**empfänger**. Der Nutzer ist dafür verantwortlich, dass der Videosender (VTX) in der Drohne auf einer zulässigen Frequenz und mit zulässiger Leistung sendet.
- In der Tschechischen Republik darf ein Videosender im Band **5725–5875 MHz** mit einer maximalen Leistung von **25 mW EIRP** betrieben werden (Allgemeingenehmigung des ČTÚ VO-R/10). Die Kanaltabelle in Kapitel 2.4 enthält auch Frequenzen außerhalb dieses Bandes – die kompletten Bänder **E** und **L**, Kanal **F8** sowie die Kanäle **R1, R2, R7 und R8**. Auf diesen Frequenzen dürfen Sie in der Tschechischen Republik keinen Videosender betreiben.
- Beim FPV-Flug mit Brille in der offenen Kategorie muss neben dem Piloten ein **UA-Beobachter** stehen, der direkten Sichtkontakt zur Drohne hält.

2. Produktbeschreibung

2.1 Einleitung

Die SKYZONE SKY040 PRO ist eine verbesserte Version der SKY040 mit einem OLED-Panel mit 1280 × 720 Pixeln und einer neuen 42-Grad-Optik, die ein besseres und intensiveres FPV-Erlebnis als die SKY040 bietet. Die SKY04-Serie ist die erste Skyzone-Brille mit Fokuseinstellung; das hochauflösende Display bietet lebendige Farben und hohen Kontrast, sodass der Pilot beim Racing mehr Details erkennt.

Der SteadyView-Empfänger führt zwei Signale zu einem zusammen, verhindert so Bildrisse und Bilddurchlauf und macht das Bild auch unter schwierigen Bedingungen stabiler und klarer. Die neu entwickelte Optik mit Fokuseinstellung und großem Sichtfeld bietet Piloten ein intensiveres FPV-Erlebnis.

Das neue Betriebssystem bietet 10 Sprachen. Dank Shuttle-Rad und neuer Benutzeroberfläche kann der Pilot alle Einstellungen allein durch Drehen des Rads vornehmen, ohne die Brille abzunehmen.

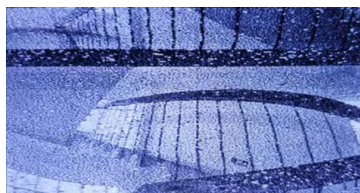


Bild bei schwachem Signal im herkömmlichen Diversity-Modus (links) und mit SteadyView-Empfänger (rechts) – Illustrationsbild des Herstellers

2.2 Lieferumfang

- ① SKY040 Pro Brille – 1 Stk.
 - ② Empfängermodul – 1 Stk.
 - ③ Gesichtspolster – 2 Stk. (breit und schmal)
 - ④ Schaumstoffpolster mit Klett – 1 Stk.
 - ⑤ Etui mit Reißverschluss – 1 Stk.
 - ⑥ Stromkabel – 1 Stk.
 - ⑦ Head-Tracker-Kabel – 1 Stk.
 - ⑧ 5,8-GHz-Antennen 2 dB – 2 Stk.
 - ⑨ Video-/Audiokabel – 1 Stk.
 - ⑩ USB-C-Kabel – 1 Stk.
- ※ Bedienungsanleitung – 1 Stk.

2.3 Technische Daten

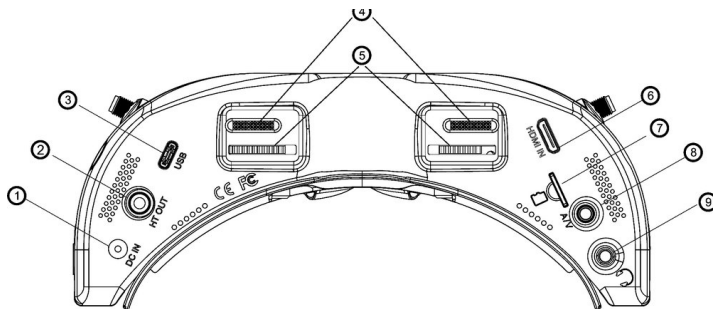
Parameter	Wert
Modell	SKY040 Pro
Display	OLED
Auflösung	1280 × 720
Sichtfeld (diagonal)	42°
Seitenverhältnis	4:3 / 16:9
Fokusbereich	–6 bis +2 (für Kurz- und Weitsichtige geeignet)
Augenabstand (IPD)	58–71 mm
Empfänger	5,8 GHz, 48 Kanäle, SteadyView
Empfängerempfindlichkeit	–98 dBm ± 1 dBm
Antennenanschlüsse	2× SMA-K, 50 Ω
DVR	MJPEG, 60 fps, MOV-Dateien, 6 Mbps
Speicherkarte	SD, Class 10 empfohlen, bis 128 GB, FAT32
HDMI-Eingang	60 fps
Stromversorgung	DC 6,5–25,2 V (2S–6S-LiPo-Akku) / USB 5 V
Stromaufnahme	720 mA @ 12 V
Menüsprachen	10
Head-Tracker	3-Achsen-Beschleunigungssensor, 3-Achsen-Gyroskop

2.4 Band-/Kanaltablelle

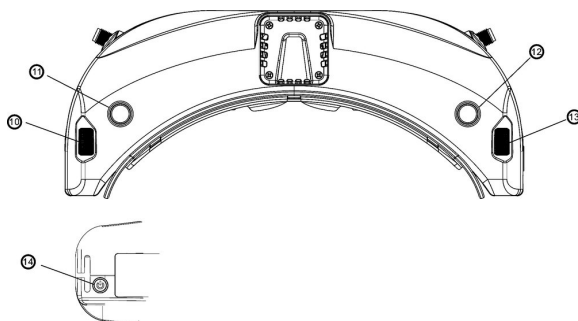
Band	CH1	CH2	CH3	CH4	CH5	CH6	CH7	CH8
A	5865	5845	5825	5805	5785	5765	5745	5725
B	5733	5752	5771	5790	5809	5828	5847	5866
E	5705	5685	5665	5645	5885	5905	5925	5945
F	5740	5760	5780	5800	5820	5840	5860	5880
R	5658	5695	5732	5769	5806	5843	5880	5917
L	5362	5399	5436	5473	5510	5547	5584	5621

Frequenzen in MHz. Band R (RaceBand) wird im Modus RF Racing verwendet.

2.5 Übersicht der Bedienelemente und Anschlüsse

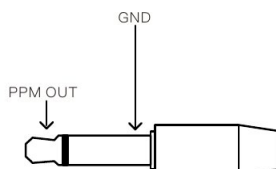
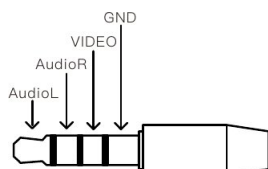


Anschlüsse und Einstellung der Optik (1-9)



Bedienelemente, Empfängermodul und Ein-/Aus-Taste (10-14)

1	DC-Anschluss DC IN (5,5 × 2,1 mm)	2	Head-Tracker-Anschluss (HT OUT)
3	USB-C-Anschluss	4	IPD-Schieberegler
5	Fokus-Einstellrad	6	HDMI-Eingang
7	SD-Kartensteckplatz	8	AV-Eingang / -Ausgang
9	Kopfhörerbuchse	10	Linkes Rad - Lautstärke / Modus
11	Linke Taste - Aufnahme / Löschen	12	Rechte Taste - Systemmenü / Head-Tracker
13	Rechtes Rad - Kanal / Band / Suche	14	Ein-/Aus- / Lüftertaste



Belegung der AV-Buchse (links) und der Head-Tracker-Buchse (rechts)

3. Erste Schritte

3.1 Schnellstartanleitung

- ① Montieren Sie die Antennen und das Gesichtspolster.
 - ② Verbinden Sie den Akku über das Stromkabel mit der Brille. Die Brille kann mit einem 2S- bis 6S-LiPo-Akku betrieben werden. Halten Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt, um die Brille einzuschalten.
 - ③ **Fokuseinstellung:** Stellen Sie mit dem Fokus-Einstellrad scharf. Schließen Sie ein Auge und stellen Sie den Fokus ein; als Vorlage können Sie das OSD-Menü einblenden. Ist das Bild scharf, wiederholen Sie den Vorgang mit dem anderen Auge.
 - ④ **IPD-Einstellung:** Verschieben Sie den IPD-Schieberegler, bis das Bild nicht mehr doppelt erscheint.
- ※ Wählen Sie im Systemmenü den Akkutyp (2S-6S), damit die Brille die tatsächliche Akkukapazität anzeigt (siehe Kapitel 5.5).

3.2 Kanal, Band und Empfängermodus

- ① Drücken Sie das rechte Rad und drehen Sie es, um den Kanal zu wechseln. Erneutes Drücken wechselt zur Bandeinstellung; drehen Sie das Rad, um das Band zu ändern. Ein weiteres Drücken wählt den Empfängermodus (Diversity oder Mix).
- ② Wird das Rad 3 Sekunden lang nicht betätigt, verlässt die Brille die Kanaleinstellung.
- ③ Halten Sie das rechte Rad gedrückt, um das Suchmenü zu öffnen. Ein Druck auf das rechte Rad startet die automatische Suche – danach arbeitet der Empfänger auf dem stärksten Signal. Durch Drehen wählen Sie Kanäle manuell; durch Gedrückthalten beenden Sie die Suche.

※ **Die automatische Suche ist manchmal ungenau. Wählen Sie in diesem Fall den Kanal manuell.**

► Empfängermodi

Modus	Beschreibung
MIX1	Grundlegende Fusionsverarbeitung, die übermäßige Eingriffe der Schaltung ins Bild reduziert.
MIX2	Verbessert die Synchronisationsstabilität, besonders bei schwachem Signal – maximale Synchronisation und stabiles Video.
MIX3	Verstärkt auf Basis von Mix2 das Synchronisationssignal, maximiert die Bildstabilität und die Kompatibilität mit anderen Anzeigegegeräten. Die Helligkeit des Videosignals ist reduziert.
DIV	Fusionsverarbeitung aus, klassischer Diversity-Modus – Audio und Video des Kanals mit dem höchsten RSSI werden gewählt.

3.3 Lautstärke

- In allen Vorschau Modi stellen Sie die Lautstärke durch Drehen des linken Rads ein.
- Die Lautstärkeeinstellung wirkt nur auf die Kopfhörer, nicht auf die Lautstärke von AV OUT.
- Die Lautstärkeeinstellung wird beim Ausschalten nicht gespeichert, damit die Lautstärke im AV-IN- oder RF-Modus nicht zu hoch ist.

3.4 Drone-Finder-Modus

Montieren Sie eine Patch-Antenne am Empfänger. Halten Sie das linke Rad lange gedrückt, um die Drone-Finder-Funktion zu aktivieren (erneut lange drücken zum Deaktivieren). Die Summerfrequenz ist mit dem RSSI synchronisiert – je stärker das Signal, desto schneller piept der Summer.

4. Modusmenü und Wiedergabe

4.1 Mode Menu

Drücken Sie kurz das linke Rad, um das Modusmenü zu öffnen.

- **RF Normal** – normaler Empfangsmodus mit 48 Kanälen.
- **RF Racing** – der Empfänger arbeitet nur auf RaceBand.
- **RF Third-Party** – Modus für einen externen Empfänger eines Drittanbieters. Die Tasten der Brille können den externen Empfänger nicht steuern und das OSD der Brille kann dessen Band/Kanal nicht auslesen.
- **AV IN** – analoger Videoeingang. NTSC und PAL werden automatisch umgeschaltet. Das Empfängermodul wird zum Stromsparen automatisch ausgeschaltet.
- **HDMI IN** – HDMI-Eingang. Das Empfängermodul und das Videoaufnahmemodul werden zum Stromsparen automatisch ausgeschaltet.
- **Playback** – Wiedergabe der DVR-Dateien.

4.2 Wiedergabe

- Drehen Sie das rechte Rad, um eine DVR-Datei zu wählen; kurzes Drücken des rechten Rads startet und pausiert die Wiedergabe.
- Mit dem linken Rad stellen Sie die Lautstärke ein.
- Während der Wiedergabe spulen Sie durch Drehen des rechten Rads vor oder zurück.
- Drücken Sie die rechte Taste, um die DVR-Wiedergabe zu beenden.
- Drücken Sie die linke Taste, um die DVR-Datei zu löschen.

5. Einstellungen

5.1 Head-Tracking

- Die Head-Tracking-Taste befindet sich auf der rechten Seite der Brille.
 - Das Gyroskop benötigt eine Initialisierungszeit. Halten Sie die Brille nach dem Einschalten möglichst lange waagrecht und ruhig. Die Initialisierung ist abgeschlossen, wenn ein Piepton ertönt.
 - Halten Sie die HT-Taste gedrückt, um das PPM-Signal auf die Mitte zurückzusetzen; die Brille piept beim Drücken der Taste.
 - Das PPM-Signal liegt am Head-Tracker-Anschluss an (HT OUT, siehe Kapitel 2.5); das Head-Tracker-Kabel ist im Lieferumfang enthalten.
- ※ Das Deaktivieren des Head-Trackers spart die Initialisierungszeit des Gyroskops und beschleunigt den Start der Brille.

5.2 Bild

Im Bildeinstellungsmenü stehen die Voreinstellungen Standard, Bright, Vivid und Soft sowie drei Benutzerprofile (User 1/2/3) zur Verfügung. In den Benutzerprofilen können Sie Helligkeit, Kontrast, Sättigung, Farbton und Schärfe an unterschiedliche Umgebungen anpassen. Die vier Voreinstellungen lassen sich nicht ändern.

5.3 DVR

- Die linke Taste startet und stoppt die Aufnahme.
- Der integrierte DVR zeichnet in MJPEG auf (60 fps, MOV-Dateien). Empfohlen wird eine SD-Karte Class 10 bis 128 GB.
- Die SD-Karte muss in FAT32 formatiert sein. Sie können sie im Systemmenü formatieren (*Format SD*).
- Die Aufnahme funktioniert sowohl im RF- als auch im AV-IN-Modus.
- Ton wird standardmäßig aufgezeichnet; die Tonaufnahme lässt sich im Systemmenü ausschalten.
- **Automatische Aufnahme:** Wenn aktiviert, startet die Aufnahme, sobald ein Videosignal erkannt wird. Die Aufnahme kann jederzeit manuell mit der REC-Taste gestoppt werden.

Eine plötzliche Unterbrechung der Stromversorgung während der Aufnahme beschädigt die gerade aufgezeichnete Datei. Nach dem Aufrufen des Playback-Modus prüft die Brille automatisch die letzte DVR-Datei und repariert sie, falls sie beschädigt ist.

- **Auto&Follow** – der DVR startet die Aufnahme automatisch, wenn das Videosignal anliegt, und stoppt 30 s nach Signalverlust. Kehrt das Signal zurück, nimmt der DVR wieder auf.

- **Follow** – drücken Sie die REC-Taste, um die Aufnahme manuell zu starten. Der DVR stoppt 30 s nach Signalverlust und startet automatisch wieder, wenn das Signal zurückkehrt. Drücken Sie REC erneut, um die Aufnahme manuell zu stoppen und Speicherplatz auf der SD-Karte zu sparen.
- **Zyklische Aufnahme** – schaltet das Überschreiben der ältesten Aufnahmen bei voller Karte ein oder aus.
- Aufnahmen werden automatisch in mehrere Dateien aufgeteilt. Die Dateilänge lässt sich im Menü auf 5, 10, 20 oder 30 Minuten einstellen; Standard sind 30 Minuten.

5.4 Anzeige

- Im Anzeigemenü können Sie die Anzeigedauer der oberen OSD-Leiste einstellen oder das OSD dauerhaft einblendend lassen.
- Der RSSI kann als Symbol + Prozent, Symbol, Prozent oder gar nicht angezeigt werden; seine vertikale Position ist einstellbar.
- Displayhelligkeit: 8 Stufen (Standard 5). Stellen Sie sie nicht zu hoch ein, außer das Bild ist zu dunkel.
- **Sleep Mode** verhindert das Einbrennen des Displays. Die Zeit ist auf 1, 3 oder 5 Minuten einstellbar (Standard 3). Die Brille erkennt Bewegung über das Gyroskop des Head-Trackers; bleibt sie für die eingestellte Zeit unbewegt, piept der Summer und nach 10 Sekunden schaltet sich das Display ab. Um den Sleep Mode zu verlassen, bewegen Sie die Brille, wenn Sie den Piepton hören.
- Im Sleep Mode arbeiten die übrigen Funktionen der Brille weiter (Empfänger, DVR usw.).
- Das Seitenverhältnis lässt sich zwischen 4:3 und 16:9 umschalten (Standard 4:3). Zusätzlich gibt es einen small-FOV-Modus, bei dem das Bild an den Displayrändern beschnitten wird.

5.5 System Menu

❖ **Für Linkshänder lassen sich die Funktionen von Rädern und Tasten auf die andere Seite tauschen; alle in dieser Anleitung beschriebenen Funktionen sind dann gespiegelt.**

- **Stromversorgung:** Wählen Sie den Akkutyp (2S bis 6S), damit die Brille die tatsächliche Akkukapazität anzeigt.
- **Spannungskalibrierung:** Die angezeigte Spannung lässt sich um $\pm 0,9$ V korrigieren. Messen Sie die Spannung des Akkus unter Last mit einem Multimeter und stellen Sie denselben Wert mit dem Shuttle-Rad ein.
- **RSSI-Kalibrierung:** Entfernen Sie die Antennen, schalten Sie den Videosender (VTX) aus und wählen Sie Yes. Nach Abschluss der Kalibrierung piept die Brille.
- **Sprache:** Englisch, Französisch, Deutsch, Russisch, Italienisch, Portugiesisch, Spanisch, Chinesisch, Japanisch und Koreanisch.

- **Lüfter:** dient hauptsächlich zum Entbeschlagen und führt auch Wärme ab. Die Drehzahl wird im Systemmenü eingestellt; die POWER-Taste startet oder stoppt den Lüfter.
- **Factory Reset:** setzt alle Funktionen und Einstellungen zurück.
- **DVR FW upgrade:** Update der DVR-Firmware von der SD-Karte.
- **Firmware version:** zeigt die Firmware-Version der Brille, die Firmware-Version des DVR und die Seriennummer.

6. Firmware-Update

Laden Sie Firmware nur von der Website des Herstellers www.skyzonefpv.com herunter (Bereich *Download*) und verwenden Sie stets die für die SKY040 Pro bestimmte Firmware. Trennen Sie während des Updates weder die Stromversorgung noch das Kabel.

6.1 Firmware der Brille

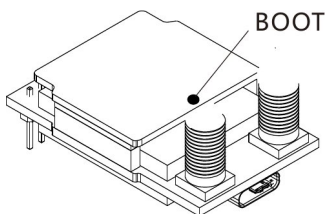
Die Brille wurde in mehreren Hardwareversionen gefertigt. Prüfen Sie vor dem Flashen die Hardwareversion der Brille im Systemmenü (*Firmware version*) und wählen Sie die passende Firmware-Datei.

- ① Verbinden Sie die Brille mit dem USB-C-Kabel mit dem Computer.
- ② Halten Sie das linke Rad gedrückt und schalten Sie die Brille ein; sie wird über das USB-Kabel versorgt. Lassen Sie das linke Rad los. Der Computer installiert den Treiber automatisch und zeigt einen neuen Wechseldatenträger an.
- ③ Kopieren Sie die Firmware-Datei(en) (A/B) auf diesen Datenträger. Die Brille installiert das Update gleichzeitig.

6.2 DVR-Firmware

- ① Formatieren Sie eine SD-Karte in FAT32.
- ② Kopieren Sie die DVR-Firmware auf die SD-Karte, setzen Sie sie in die Brille ein und schalten Sie diese ein.
- ③ Wählen Sie im Systemmenü *DVR FW upgrade*.

6.3 Empfänger-Firmware



BOOT-Taste am Empfängermodul

- ① Nehmen Sie das Empfängermodul aus der Brille. Halten Sie die BOOT-Taste gedrückt, während Sie den Empfänger mit dem Computer verbinden.
- ② Der Computer installiert den Treiber automatisch und zeigt einen neuen Wechseldatenträger an.
- ③ Kopieren Sie die Firmware-Datei auf diesen Datenträger (nicht auf die SD-Karte). Das Update läuft während des Kopierens; ist der Kopiervorgang abgeschlossen, ist auch das Firmware-Update fertig.

7. Pflege und Fehlerbehebung

7.1 Pflege der Brille

- Reinigen Sie die Linsen nur mit einem weichen Optiktuch, ohne Lösungsmittel oder Scheuermittel.
- Transportieren und lagern Sie die Brille im mitgelieferten Etui, geschützt vor direktem Sonnenlicht, Feuchtigkeit und hohen Temperaturen.
- Halten Sie Gesichtspolster und Schaumstoff sauber; ersetzen Sie sie bei Bedarf.
- Beschlägt die Optik, schalten Sie den Lüfter mit der Ein-/Aus-Taste ein.
- Trennen Sie den Akku, wenn die Brille nicht benutzt wird.

7.2 Fehlerbehebung

Problem	Mögliche Ursache und Lösung
Die Brille lässt sich nicht einschalten	Prüfen Sie den Ladezustand des Akkus (2S-6S) und das Stromkabel. Halten Sie die Ein-/Aus-Taste gedrückt.
Kein Bild oder verraushtes Bild	Prüfen Sie die Antennen und ob Kanal und Band mit dem Videosender übereinstimmen. Starten Sie die Suche oder wählen Sie den Kanal manuell. Im Modus RF Racing arbeitet der Empfänger nur auf RaceBand – wechseln Sie zu RF Normal.
Tasten steuern den Empfänger nicht	Der Modus RF Third-Party ist gewählt – wechseln Sie zu RF Normal oder RF Racing.
Akkuanzeige stimmt nicht	Stellen Sie den Akkutyp (2S-6S) ein und kalibrieren Sie bei Bedarf die Spannung (Kapitel 5.5).
Head-Tracker funktioniert nicht richtig	Halten Sie die Brille nach dem Einschalten ruhig und waagrecht, bis der Piepton ertönt. Halten Sie die Head-Tracker-Taste gedrückt, um das Signal auf die Mitte zurückzusetzen.
Der DVR nimmt nicht auf	Verwenden Sie eine SD-Karte Class 10 bis 128 GB, formatiert in FAT32 (im Systemmenü möglich).
Das Display hat sich plötzlich abgeschaltet	Die Brille ist in den Sleep Mode gewechselt – bewegen Sie sie.

8. Informationen für den EU- und den tschechischen Markt

8.1 Importeur und verantwortliche Person in der EU

Das Produkt wird durch den nachstehend genannten Importeur auf dem Markt der Europäischen Union in Verkehr gebracht; dieser ist zugleich die verantwortliche Person im Sinne von Artikel 16 der Verordnung (EU) 2023/988 des Europäischen Parlaments und des Rates über die allgemeine Produktsicherheit (GPSR).

Importeur / verantwortliche Person in der EU	Rotorama, s.r.o.
Identifikationsnummer (IČO)	051 57 692
Umsatzsteuer-Identifikationsnummer (DIČ)	CZ05157692
Sitz	Okrajová 1351, 674 01 Třebíč, Tschechische Republik
E-Mail	info@rotorاما.cz
Telefon	+420 252 252 098
Website	www.rotorاما.cz

8.2 Produktkonformität



- Das Produkt trägt die **CE**-Kennzeichnung und erfüllt die Anforderungen der einschlägigen Harmonisierungsrechtsvorschriften der Europäischen Union.
- Eine Kopie der **EU-Konformitätserklärung** ist beim Importeur unter der oben genannten Anschrift oder unter der E-Mail-Adresse info@rotorاما.cz erhältlich.
- **Produktidentifikation:** Typenbezeichnung (SKY040 Pro); die Seriennummer und die Firmware-Version werden im Systemmenü der Brille unter *Firmware version* angezeigt.

8.3 Entsorgung von Elektrogeräten



- Das Symbol der durchgestrichenen Abfalltonne auf dem Produkt, seiner Verpackung oder in den Unterlagen bedeutet, dass das Produkt am Ende seiner Lebensdauer **nicht zusammen mit gemischtem Siedlungsabfall entsorgt werden darf**.
- Geben Sie es an einer Rücknahmestelle für Elektrogeräte ab – auf einem Wertstoffhof, an einer Rücknahmestelle eines kollektiven Systems oder beim Händler beim Kauf eines neuen gleichwertigen Produkts. Die Rücknahme ist für den Endnutzer kostenlos.
- Die Pflichten nach dem Gesetz Nr. 542/2020 Slg., über Produkte mit beendeter Lebensdauer (Tschechische Republik), erfüllt der Importeur über ein kollektives Rücknahmesystem.
- Die ordnungsgemäße Entsorgung trägt dazu bei, negative Auswirkungen auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden, und fördert die Wiederverwendung von Sekundärrohstoffen.

Über ihren Vertragspartner **ASEKOL a.s.** stellt die Gesellschaft die Rücknahme von Elektroaltgeräten aus Haushalten sowie die getrennte Sammlung von Elektroaltgeräten, Batterien und Akkumulatoren in Übereinstimmung mit den geltenden Rechtsvorschriften sicher. Der Kunde ist berechtigt, Altgeräte oder eine Batterie bzw. einen Akkumulator an jeder Sammelstelle des oben genannten Vertragspartners abzugeben. Die Adressen dieser Rücknahmestellen sind unter www.asekol.cz, www.ecobat.cz sowie unter <https://visoh2.mzp.cz/RegistrMistZO/RegistrMistZOPublic/MapaMistZpetOdberu> aufgeführt.

9. Gewährleistung und Rechte aus mangelhafter Leistung

Die Rechte und Pflichten der Vertragsparteien richten sich nach tschechischem Recht, insbesondere nach dem Gesetz Nr. 89/2012 Slg., Bürgerliches Gesetzbuch (Tschechische Republik), und dem Gesetz Nr. 634/1992 Slg., über den Verbraucherschutz (Tschechische Republik).

- Der Verkäufer haftet gegenüber dem Käufer dafür, dass das Produkt bei der Übernahme frei von Mängeln ist. Ist der Käufer Verbraucher, kann ein Mangel **innerhalb von zwei Jahren nach Übernahme** des Produkts gerügt werden (§ 2165 des Bürgerlichen Gesetzbuchs).
- Tritt ein Mangel innerhalb **eines Jahres** nach der Übernahme auf, so gilt das Produkt als bereits bei der Übernahme mangelhaft (§ 2161 Abs. 5 des Bürgerlichen Gesetzbuchs).
- Beim Kauf über das Internet hat der Verbraucher das Recht, **innerhalb von 14 Tagen** nach Erhalt der Ware ohne Angabe von Gründen **vom Vertrag zurückzutreten** (§ 1829 des Bürgerlichen Gesetzbuchs).
- Reklamationen sind bei dem Händler geltend zu machen, bei dem Sie das Produkt erworben haben. Die Kontaktdaten des Importeurs finden Sie in Kapitel 8.1.
- Die zuständige Stelle für die außergerichtliche Beilegung von Verbraucherstreitigkeiten ist die **Tschechische Handelsinspektion (Česká obchodní inspekce)**, Štěpánská 796/44, 110 00 Praha 1, www.coi.cz.