

**Technaxx®**

## **Sport napszemüveg videó funkcióval, Full HD**

### **1080P TX–25, használati útmutató**

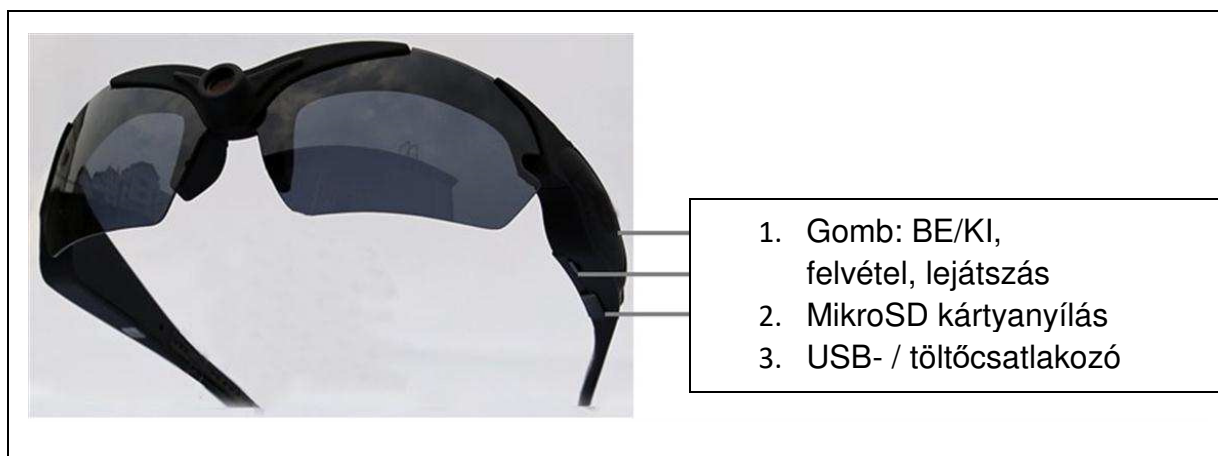
Megfelelőségi nyilatkozat: [www.technaxx.de/](http://www.technaxx.de/) (alsó sávban "Konformitätserklärung" néven)  
Mielőtt először használja a készüléket, olvassa el gondosan a használati útmutatót.

#### **Különleges tulajdonságok**

- Valószerű videófelvétel hanggal, nagyszerű képminőséggel
- HD kameralencse 142°-os széles látószöggel és 5 megapixeles CMOS érzékelővel
- Videó felbontás: Full HD 1920x1080p, 25fps, AVI formátum
- Fénykép felbontás: interpolált 15 megapixel, 4480 x 3360, JPEG formátum
- Cserélhető UV400 napvédő üvegek 3 színben
- Beépített, újratölthető lítiumion polimer akku, 400 mAh
- MikroSD memóriakártya támogatás, max. 32GB (10. osztály ajánlott)
- Felhasználóbarát egygombos kezelés
- Egyszerűen csatlakoztatható számítógéphez/notebookhoz, nem szükséges hozzá meghajtó
- Elegáns, modern, sportos dizájn

**Szállítás tartalma:** Videós sport napszemüveg, Full HD 1080P TX–25, USB kábel, 5V DC 1A hálózati adapter, védőtok cipzárral és csuklópánttal, 1 pár sötétszürke/kék/sárga üveg, tisztító kendő, használati útmutató

#### **Felszerelés**



#### **Üvegek cseréje**

Az üvegek könnyen cserélhetők. A szemüveg lencsét tiszta ujjal tartsa fixen középen és nyomja ki a keretből. A másik lencsével tegye ugyanezt. Óvatosan járjon el, mivel a lencsék két oldalán lévő kis tüskék eltörhetnek, ha túl nagy nyomást gyakorol. A szemüveggel is bánjon óvatosan, hogy megakadályozza a karcolásokat.

## Az akku feltöltése

Csatlakoztassa a készüléket a számítógépe USB csatlakozójához, vagy a vele szállított hálózati adapter segítségével az elektromos hálózathoz. Töltés közben villog a piros LED. Ha a piros LED folyamatosan világít, a töltés befejeződött. 4 órás töltési idő javasolt.

**Figyelem: Videófelvételek és hangfelvételek készítésére csak akkor van lehetőség, ha egy mikroSD\* kártyát behelyezett a megfelelő kártyanyílásba. [\* Kártya nélkül szállítjuk.]**

## Egy mikroSD kártya formázása - fontos tudnivalók!

Helyezzen be egy mikroSD\* kártyát, és kapcsolja be a készüléket. Ha a mikroSD kártya nem (!) rendszerkompatibilis, a piros LED bekapcsol, majd 20 másodpercen keresztül nagyon lassan villog. Ez egy figyelmeztetés az Ön számára, hogy a mikroSD kártyát használat előtt meg kell formáznia.

**Figyelem: Egy mikroSD kártya formázásakor a kártyán lévő összes adat törlődik. Formázás előtt feltétlenül mentse le róla az adatokat.**

Nyomja meg a BE/KI gombot. A piros LED nagyon gyorsan villog, miközben a kártya formázódik. A formázást követően elindíthat más folyamatokat. Ha 20 másodpercen belül semmilyen folyamatot sem indít el, a készülék automatikusan kikapcsol.

## A napszemüveg használata

- (1) Helyezze be a mikroSD kártyát (max. 32 GB, 10. osztály vagy magasabb ajánlott).
- (2) Nyomja meg az 1. sz. gombot (BE-KI/felvétel/lejátszás) egy másodperc hosszan, amíg a piros LED bekapcsol, ezzel bekapcsolja a készüléket.
- (3) A piros LED villogni kezd. A készülék automatikusan elindít egy videófelvételt, ha a mikroSD kártya **Windows FAT32** formátumú. Egyéb esetben a készülék 3-5 másodperc után kikapcsol.
- (4) A készülék kikapcsolásához tartsa lenyomva néhány másodpercig a BE/KI gombot, amíg a piros LED kikapcsolódik.

## Videó rögzítése

- (1) Nyomja meg a BE/KI gombot. A készülék automatikusan bekapcsol és pirosan villogni kezd. Ekkor rögzíthet egy videót.
- (2) A felvétel leállításához nyomja meg ismét a BE/KI gombot. A piros LED ekkor folyamatosan pirosan világít. Ha a LED folyamatosan pirosan világít, megnyomhatja a gombot egy fénykép készítéséhez, vagy tartsa lenyomva 3 mp-ig a gombot egy másik videófelvétel készítéséhez.
- (3) 10 percenként a készülék automatikusan elment egy fájlt.
- (4) Ha több mint 2 percig nem indít semmilyen folyamatot készenléti üzemmódban, a készülék automatikusan kikapcsol.

## Képek felvétele

Képeket úgy készíthet, hogy miközben a készülék készenléti üzemmódban van, megnyomja egyszer a BE/KI gombot. A piros LED egyszer felvillan, és ezzel azt jelzi, hogy a fénykép elkészült és elmentődött. Ezután a LED folyamatosan pirosan világít.

## Fájlok előhívása egy számítógépen

Ahhoz, hogy a fájlokat egy számítógépen előhívhassa, a készüléket mindössze a vele szállított USB kábel segítségével egy számítógép USB csatlakozójához kell csatlakoztatnia.

Cserélhető adathordozóként ismeri fel a számítógép automatikusan, beállításoktól függően. Ha felismeri, válassza ki a mappát a fájlok megtekintéséhez.

Ha nem ismeri fel automatikusan a számítógép, kattintson a Start menüre. A Windows-ban válassza a "Sajátgép"-et, Windows Vista vagy WIN7 alatt az "Ez a gép"-et. A készülék "Cserélhető adathordozó"-ként jelenik meg.

## A készülék használata webkameraként

Ahhoz, hogy a készüléket webkameraként használhassa, el kell először távolítania a mikroSD kártyát a kártyanyílásból és a készüléket egy számítógép USB csatlakozójához kell csatlakoztatnia. Végül a "Sajátgép"-ben meg kell keresni a "Standard kamerá"-t, vagy Skype programban meg kell nyitni a "Videó beállításokat". Ha a készülék helyesen csatlakozik, a számítógépen megjelenik a webkamera képernyő. Nem lehetséges hangfelvétel készítése!

## Óraidő és dátum beállítása

(1) Csatlakoztassa a készüléket készenléti üzemmódban a vele szállított USB kábel segítségével egy számítógéphez. A meghajtó megjelenik a képernyőn.

(2) Kattintson a meghajtóra a főkönyvtárban.

(3) Hozzon létre a főkönyvtárban egy time.txt dokumentum fájlt, adja meg a helyes dátumot és a pontos időt a következő formátumban:

**év.hónap.nap óra:perc:másodperc**

**Példa: 2013.03.14 05:50:01 vagy**

**év hónap nap óra:perc:másodperc 2013 03 14 05:50:01**

(4) Ha nem jelenik meg az idő és a dátum a videókon és fényképeken, adjon meg egy olyan dátumot és időt, ami nem felel meg az aktuális dátumnak és időnek

**Példa:** ma 2014.03.10 10:00:00 van, és adja meg - csak példaként -

2012.01.26 20:30:01 -t, ekkor a dátum-/időbélyegző a következő videó- és fénykép felvételnél törlődik.

## A videófelbontás beállítása

(1) A készüléket készenléti üzemmódban csatlakoztassa az USB kábel segítségével a számítógéphez. A meghajtó megjelenik. A főkönyvtárban kattintson a meghajtóra.

(2) A főkönyvtárban hozza létre a size.txt dokumentumot. 1280x720P, 50fps felbontáshoz adja meg az "1"-es számot, 1920x1080P, 25fps felbontáshoz a "0" számot, 1440x1080P, 30fps felbontáshoz a "2" számot.

**A rendszer gyárilag 1440x1080P, 30fps felbontásra van beállítva.**

## Egy videó lejátszása

Ha a fájlokat egy számítógépen szeretné lejátszani, javasoljuk a VLC lejátszó használatát. A legfrissebb verziója ingyenesen letölthető a <http://www.videolan.org> weboldalról.

## Hibaelhárítás

**K:** A készülék nem reagál a gombnyomásra.

**V:** Ez előfordulhat azért, mert a készülék túl sok utasítást kap túl rövid időn belül. A gyári visszaállításhoz, nyomja meg a BE/KI gombot néhány másodpercig, amíg a készülék kikapcsol.

**K:** A piros LED 10 másodpercig gyorsan villog majd automatikusan kikapcsol. A készülék ekkor készenléti üzemmódban van.

**V:** Ez akkor történik, ha a microSD kártya tele van. Mentse át az adatokat egy másik adathordozóra és törölje le az aktuális microSD kártya tartalmát.

**K:** A piros LED 10 másodpercig folyamatosan villog majd automatikusan kikapcsol. A készülék ekkor készenléti üzemmódban van.

**V:** Nincs behelyezve microSD kártya. Helyezzen be egy microSD kártyát (max. 32 GB).

**K:** A piros LED 4 másodpercig villog, majd automatikusan kikapcsol. A készülék ekkor készenléti üzemmódban van. (Ha az akku lemerült, a készülék automatikusan kikapcsol.)

**V:** A készülék akkuja majdnem lemerült. Töltse fel a készüléket az USB kábel vagy egy hálózati adapter segítségével.

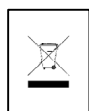
**K:** A videó lejátszásakor van hang, de kép nem látható.

**B:** Ez akkor van, ha számítógép médialejátszója nem képes helyesen olvasni a fájlokat. Próbálja ki a VLC lejátszót, ami ingyenesen letölthető a <http://www.videolan.org> weboldalról.

## Műszaki adatok

Objektív és érzékelő	HD széles látószögű, 142°-os és 5 megapixeles CMOS
Videófelbontás	Full HD 1920x1080P, 25fps, AVI formátum
Opcionális videó felbontások	1440x1080P 30fps, AVI formátum, 720P 1280x720P 50fps, AVI formátum
Fotófelbontás	15 megapixel, 4480 x 3360, JPEG formátum
Audio	Nem lehetséges csak hangfelvétel készítés, csak videófelvétellel együtt
Memóriakártya	MikroSD* max. 32GB (10. osztály ajánlott) [*nem szállítjuk vele]
Akku	Beépített, újratölthető lítiumion polimer akku, 400mAh
Akkumulátor töltési	~ 1,5 óra (USB csatlakozón keresztül tölthető)
Az akku működési	Videófelvétel ~ 1 óra
Keret anyaga	ABS + PC
USB	MINI 8 tűskés
Hálózati adapter	5 V/DC, 1A
Áramfogyasztás	<0,8 W
Operációs rendszerek	Windows 8.1, 8, 7, Vista, XP és MAC kompatibilis
Médialejátszó szoftver	Windows Media Player, Real Player, Stormcodec
Súly / Méret	56 g / (H x Sz x Ma) 6,5 x 7,7 x 4,8 cm (behajtott szárral)

**Biztonsági és eltávolítási tudnivalók az akkumulátorokhoz** Tartsa távol a gyerekeket az akkumulátoroktól. Ha egy gyerek lenyelne egy elemet, forduljon orvoshoz, vagy vigye be közvetlenül egy kórházba! Vigyázzon az akkuk helyes polarítására (+) és (-). Ne használjon együtt régi és új, vagy különböző típusú elemeket. Ne zárja rövidre, ne nyissa fel, ne deformálja és ne töltsen fel az elemeket. **Sérülési kockázat!** Soha ne dobja tűzbe az elemeket/akkumulátorokat. **robbanásveszély állhat fenn!**



**Tippek a környezetvédelemhez** A csomagolás újrahasznosítható anyag. Az elhasznált készülékek/elemek nem valók a háztartási hulladék közé. **Tisztítás:** Védje a készüléket a szennyeződéstől (tiszt ruhával tisztítsa). Ne használjon durva, érdes anyagot/oldószert/agresszív tisztítószert. A megtisztított készüléket alaposan törölgesse le. **Fontos tudnivaló:** Ha az akkumulátorból folyadék kerülne ki, törölje ki az akkumulátortartót egy puha ruhával.

Forgalmazó: Technaxx Deutschland GmbH & Co.KG, Kruppstr. 105, 60388 Frankfurt a.M., Deutschland