

## 1. Ümumi müddəalar

İlk istifadədən əvvəl bu təlimatı diqqətlə oxuyun. Cihazdan (səs kartı — daxili PCIe və ya xarici USB) yalnız təyinatı üzrə — kompüterdə yüksək keyfiyyətli səs emalı və çıxışı üçün istifadə edin. Quraşdırmadan əvvəl kartın kompüterinizin slot/port tipinə uyğun olduğunu yoxlayın.

## 2. Təhlükəsizlik qaydaları

### Quraşdırma və elektrik təhlükəsizliyi

- Daxili kartı quraşdırmadan əvvəl kompüteri söndürün, qida kabelini şəbəkədən ayırın və statik elektrikdən qorunmaq üçün torpaqlanmış səthə toxunmayın.
- Kartı yalnız kənarlarından tutun; kontaktlara toxunmayın.
- Xarici (USB) kartı düzgün istiqamətdə, zorla deyil, ehməlcə taxın.
- Cihazı suya batırmayın; zədəli cihazdan istifadə etməyin.

## 3. Saxlanma qaydaları

- Cihazı quru, sərin, tozsuz yerdə, mümkünsə antistatik qablaşdırmada saxlayın.
- Kontaktları əzilmədən qoruyun.
- Uşaqların əli çatmayan yerdə saxlayın.

## 4. İstifadə təlimatı

1. Daxili kartı boş PCIe slotuna taxıb korpusa bərkidin (söndürülmüş kompüterdə).
2. Xarici kartı USB kəbellə kompüterə qoşun.
3. İstehsalçının rəsmi saytından sürücünü yükləyib quraşdırın.
4. Sistemdə səs çıxışı/giriş cihazı kimi yeni kartı seçin.
5. Kolonka/qulaqcıq və mikrofonu kartın müvafiq portlarına qoşub səs ayarlarını (səviyyə, ekvalayzer) tənzimləyin.

*Qeyd: Peşəkar audio işi üçün ASIO sürücü dəstəyi olan kartlar daha aşağı gecikmə (latency) təmin edir.*

## 5. Qulluq və yoxlama

- Yoxlamadan əvvəl kompüteri söndürün və şəbəkədən ayırın.
- Kartı və portları tozdan sıxılmış hava ilə təmizləyin.
- Sürücünü mütəmadi yeniləyin.
- Cihazı suya batırmayın.

## 6. Mümkün nasazlıqlar

| Əlamət                      | Mümkün səbəb                       | Görüləcək tədbirlər                                            |
|-----------------------------|------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Kart tanınmır (daxili)      | Slot tam oturmayıb / sürücü yoxdur | Kartı yenidən taxın, istehsalçının saytından sürücü quraşdırın |
| Kart tanınmır (xarici, USB) | Kabel boş qoşulub / sürücü yoxdur  | Kabeli yenidən taxın, sürücünü quraşdırın                      |

|                         |                                             |                                                             |
|-------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Səs yoxdur              | Sistemdə səs çıxışı kart üçün seçilməyib    | Sistemin səs ayarlarında düzgün cihazı seçin                |
| Səsdə küy/uğultu var    | Torpaqlama problemi / kabel keyfiyyətsizdir | Kartı/kabeli yoxlayın, ekranlaşdırılmış kabel istifadə edin |
| Mikrofon girişi işləmir | Yanlış port seçilib / gain ayarı aşağıdır   | Düzgün girişi (mic in) yoxlayın, gain-i artırın             |

Problem davam edərsə, kartı başqa slotda/portda yoxlayın; həll olunmazsa satıcıya müraciət edin.

## 7. İstismar şəraiti

- İş və saxlanma üçün quru, tozsuz yer; temperatur təxminən +5 °C ... +40 °C.
- Nisbi rütubət: kondensatsız.
- Qidalanma: PCIe slotu (daxili) və ya USB portu (xarici) vasitəsilə.

---

*Texniki göstəricilər (interfeys — PCIe/USB, kanal sayı, siqnal-küy nisbəti, dəstəklənən nümunə tezliyi/bitrate və s.) konkret modelin qablaşdırılmasında göstərilir. İstehsalçı əvvəlcədən xəbərdarlıq etmədən konstruksiyada dəyişiklik etmək hüququnu özündə saxlayır.*