# Poptávka digitální učební pomůcky

**Technická specifikace:**

1. **1 kus velké sady po 8 kusech**

Sada osmi robotů, osm odolných kufříků, 1 kus pouzdra pro nabíjení a uložení osmi robotů, 1 příručka pro pedagogy, 1 kus speciální tašky, 160 gumových barevných karet, 8 kusů sad 15 karet s programovacími úkoly, 2 kusy sad 30 náhradních barevných karet s lepícími páskami, 20 kusů archů s ozdobnými samolepkami, 8 nabíjecích kabelů,

Technická specifikace robota

Barva: modrá

Max. rychlost: 1,6 m/s

Baterie: Li-Pol

Nabíjení: USB

Doba nabíjení: 100 minut

Doba provozu na 1 nabití: cca 60 min.

Verze Bluetooth: Bluetooth Low Energy (BLE)

Dosah Bluetooth: 10 metrů

Kompatibilní s: iOS & Android

Záruka minimálně 12 měsíců

1. **1 sada s 15 kusy**

Model: 15ks + Dobíjecí kufr

Barva: průhledná

Max. rychlost: 7,2 km/h

Baterie: Li-Pol

Nabíjení: bezdrátové

Doba provozu na 1 nabití: cca 120 min.

Vodotěsnost: ano

Dosah Bluetooth připojení: cca 30 m

Kompatibilní s: iOS & Android

Základní aplikaci + herní aplikaci +aplikaci na programování

Záruka minimálně 12 měsíců

1. **3D pera s náplněmi**

25 kusů 3D pero

25 x Micro USB kabel bez adapterů do zásuvky

72× 3D náplně celkem 10,8m – 8× černá, 8× bílá, 8× žlutá, 8× modrá, 8× zelená, 8× šedá, 8× růžová, 8× červená pro jedno 3D pero

12 šablon 3D modelů pro jedno 3D pero

Specifikace 3D pera

Rozměry: 13.5 × 3.5 × 3 cm

Hmotnost: 75 g

Čas nabíjení v závislosti na výkonu nabíječky 30–40 minut

Provozní doba na 1 nabití: 35–45 minut

Typ vlákna – PCL, průměr 2,5 mm

Teplota tavení 35–40°C

Záruka minimálně 12 měsíců

1. **3 sady žákovských sad základní stavebnice pro informatiku, robotiku**

V jedné sadě: 2x box s konstrukčními díly, robota a baterii, 3x motor, 2x senzor, elektromagnet, 1 dlaždici herního pole

Záruka minimálně 12 měsíců

Cena je včetně dopravy.