

**SANDISK EXPRESS MICROSDXC 128GB**

Cena celkem:	<b>1 591 Kč</b> <b>(bez DPH: 1 315 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>1 750 Kč</b>
Ušetříte:	<b>159 Kč</b>
Kód zboží:	PAKSAN1590
Part No.:	SDSQXFN-128G-GN4NN
Záruka:	99 měs.
Stav:	Nové zboží

**Popis****SanDisk Express microSDXC - turbo úložiště v miniaturních rozměrech**

**Paměťová karta SanDisk Express microSDXC** pro uživatele, kteří chtějí svůj kreativní potenciál rozjet naplno. Díky modernímu **rozhraní PCIe Gen 3 NVMe** nabízí výkon, který podporuje mimořádnou rychlost čtení a zápisu dat a umožní výrazně navýšit tempo při přenášení dat, zpracování videa ve vysokém rozlišení nebo RAW fotografií. V praxi tak dokáže **v rámci sekund přenášet filmy v HD v rámci sekund, nahrávat v kvalitě 8K**, přenášet velké objemy dat apod. **Kapacita 128 GB** přináší enormní úložný prostor pro archivaci filmů, videí, snímků, her a dalšího digitálního obsahu.



Tento drobek potěší také svou **širokou kompatibilitou**. Uplatní se v nejrůznějších druzích zařízení jako **profesionální kamery, drony, a dokonce také herní konzole Nintendo Switch 2**. V tomto rámci podpoří extra rychlé načítání a plynulé hraní bez kompromisů. **Technologie SanDisk ThermAdapt** chytře řídí teplotu a optimalizuje ji pro efektivní a dlouhotrvající výkon. Samozřejmostí je odolnost proti vodě, nárazům, teplotám a rentgenu, aby **paměťová karta SanDisk Express microSDXC** byla připravena na všechna dobrodružství a náročné podmínky.

## SanDisk Express microSDXC 128 GB

**Paměťová karta s PCIe Gen 3-NVMe rozhraním pro extrémně rychlé přenosy dat a profesionální práci s videem.**

Paměťová karta **SanDisk® microSD™ Express** představuje novou generaci paměťových médií s revolučním **PCIe® Gen 3-NVMe™ rozhraním**, které poskytuje výkon srovnatelný s přenosnými SSD disky. S rychlostí čtení až **880 MB/s** a zápisu až **480 MB/s** je karta až **4,4x rychlejší** než nejrychlejší microSD UHS-I karty značky SanDisk.

Karta je ideální pro náročné uživatele, kteří potřebují rychle přenášet velké objemy dat. Umožňuje přenos **60 minut 4K UHD videa** (30 fps) za pouhých 70 sekund a **1000 RAW fotografií** (10 Mpx) za necelou minutu při použití čtečky SanDisk PRO-READER SD Express Dual Card. Podporuje záznam videa až v rozlišení **5.3K** a je připravena i pro budoucí zařízení s podporou **8K videa**.

- Rychlost čtení až 880 MB/s a zápisu až 480 MB/s s minimální trvalou rychlostí zápisu 100 MB/s
- PCIe® Gen 3-NVMe™ rozhraní pro výkon srovnatelný s přenosnými SSD disky
- Technologie SanDisk® ThermAdapt™ s adaptivním řízením teploty zabraňuje přehřívání při vysokých rychlostech
- Zpětná kompatibilita s microSD™ UHS-I a UHS-II zařízeními (pracuje rychlostí UHS-I)
- Extrémní odolnost - vodotěsná, teplotně odolná, odolná proti vlhkosti, pádům, nárazům, magnetickému poli a rentgenovému záření
- Kompaktní rozměry 14,99 × 10,92 × 1,02 mm a hmotnost pouze 0,26 g
- Podpora záznamu Full HD, 4K UHD, 5.3K a budoucích 8K videí v kompatibilních zařízeních

### **Pokročilé tepelné řízení**

Technologie SanDisk® ThermAdapt™ využívá speciálně navržené pouzdro a adaptivní tepelný kontrolér s dynamickým řízením teploty. Systém udržuje teplotu generovanou vysokými přenosovými rychlostmi v bezpečných provozních mezích, což zajišťuje stabilní výkon i při náročném zatížení.

### **Kompatibilita a použití**

Karta je kompatibilní se širokou škálou zařízení včetně slotů microSD™ Express, microSD™ UHS-I a microSD™ UHS-II. Při použití se staršími UHS-I a UHS-II zařízeními pracuje rychlostí microSD™ UHS-I. Ideální pro profesionální kamery, drony, herní konzole a další zařízení vyžadující vysoký výkon.

**Provozní podmínky**

Karta je navržena pro práci v extrémních podmínkách s provozní teplotou od -25 °C do +85 °C a skladovací teplotou od -40 °C do +85 °C. Splňuje přísné standardy odolnosti proti vodě, teplotě, vlhkosti, pádům, nárazům, magnetickému poli, rentgenovému záření a opotřebení.

**ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Kapacita:** 128 GB

**Typ karty:** microSD™ Express

**Rozhraní:** PCIe® Gen 3-NVMe™

**Rychlost čtení:** až 880 MB/s

**Rychlost zápisu:** až 480 MB/s

**Minimální trvalá rychlost zápisu:** 100 MB/s

**Rozměry:** 14,99 × 10,92 × 1,02 mm

**Hmotnost:** 0,26 g

**Provozní teplota:** -25 °C až +85 °C

**Skladovací teplota:** -40 °C až +85 °C

**Kompatibilita:** microSD Express, microSD UHS-I, microSD UHS-II

**Odolnost:** vodotěsná, teplotně odolná, odolná proti vlhkosti, pádům, nárazům, magnetům, rentgenu