



## Paměťová karta WD Purple™ SC QD101 Ultra Endurance microSD™

Paměťová karta WD Purple™ SC QD101 microSD™ společnosti Western Digital je navržena specificky pro mainstreamový trh s bezpečnostními kamerami. Tato paměťová karta využívá pokročilou technologii 3D NAND o 96 vrstvách a představuje nákladově efektivní kombinaci extrémní odolnosti, vysokého výkonu a široké škály kapacit až 512 GB<sup>2</sup>. Navíc podporuje funkce sledování stavu karty a tím umožňuje využívat preventivní správu úložiště. Na neustále se rozrůstajícím trhu s bezpečnostními kamerami a s rozšiřujícím se využíváním videa v rozlišení 4K tato karta nabízí tu správnou kombinaci dlouhé životnosti a kapacity pro využití při nepřetržitém záznamu. Na kartu WD Purple společnosti Western Digital se můžete spolehnout – představuje ideální microSD úložiště pro bezpečnostní kamery a periferní zařízení.

### Výhody

- Optimalizováno pro nepřetržitý záznam bezpečnostních kamer
- Ultraodolný design pro nepřetržitý provoz
- Odolá nepřízní počasí, vlhkosti i teplotám od -25 do 85 °C
- Místní úložiště s ochranou proti selhání, nepřetržitě nahrávání i v případě dočasného odpojení kamery
- Podporuje monitorování stavu paměťové karty
- Pokročilá technologie 3D NAND s 96 vrstvami

#### KAPACITY

512 GB, 256 GB, 128 GB,  
64 GB, 32 GB

#### ROZHRAŇÍ

SDA 6.0

#### PROVEDENÍ

microSD:  
microSDHC  
microSDXC

#### ČÍSLA MODELŮ

WDD512G1P0C  
WDD256G1P0C  
WDD128G1P0C  
WDD064G1P0C  
WDD032G1P0C

#### VÝHODY PRODUKTŮ WESTERN DIGITAL

Společnost Western Digital své produkty před uvedením na trh důsledně testuje. Tímto testováním je zajištěno, že naše produkty dosahují trvale nejvyšších standardů kvality a spolehlivosti značky Western Digital.

Společnost Western Digital také nabízí podrobnou znalostní databázi s více než 1 000 užitečnými články. To vše je doplněno o software i nástroje. Naše linky zákaznické podpory mají dlouhou provozní dobu, abychom vám zajistili pomoc, když ji právě potřebujete. Naše bezplatné linky zákaznické podpory jsou zde pro vás. Další informace naleznete také na stránkách technické podpory společnosti Western Digital.

### Tohle je WD Purple

*Navrženo pro dohledové systémy.* Tuto kartu zaštiťuje přední světová značka a vy proto můžete mít jistotu, že byla navržena s ohledem na odolnost, výkon a funkce, které jsou pro dohledové kamery s nepřetržitým záznamem a periferní zařízení nezbytné.

### Dodejte svým kamerám větší sebevědomí

*Extrémní odolnost.* Karty microSD WD Purple SC byly navrženy pro nepřetržitý záznam i v případě, že vaše kamery ztratí připojení k systému NVR. Na svůj zabezpečovací videosystém se tak můžete vždy spolehnout.

### Chytrá správa úložiště

*Sledování stavu karty.* Díky funkci sledování stavu karty (v kompatibilních kamerách) budete upozorněni na stav karty microSD WD Purple, a můžete tak provádět preventivní údržbu.

### Odolné úložiště pod střechou i venku

*Odolá vlhkosti i teplotám od -25 °C do 85 °C* Můžete mít jistotu, že vaše karta byla navržena pro nepřetržitý provoz i v nepříznivém počasí a celé řadě povětrnostních podmínek.

### Nepřetržitě zaznamenávání. Dlouhé hodiny či dny

*Kapacita od 32 GB do 512 GB.* Široké spektrum kapacit pro nejrůznější kombinace kamer, rozlišení a záznamů – využijete je pro pohybem aktivované i nepřetržitě nahrávání.

## Technické údaje

	512 GB	256 GB	128 GB	64 GB	32 GB
Číslo modelu <sup>1</sup>	WDD512G1P0C	WDD256G1P0C	WDD128G1P0C	WDD064G1P0C	WDD032G1P0C
Kapacita po naformátování <sup>2</sup>	512 GB	256 GB	128 GB	64 GB	32 GB
Provedení	microSDXC™	microSDXC™	microSDXC™	microSDXC™	microSDHC™
Rozhraní	SDA 6.0	SDA 6.0	SDA 6.0	SDA 6.0	SDA 6.0
<b>Vlastnosti produktu</b>					
Funkce sledování stavu paměťové karty	Ano	Ano	Ano	Ano	Ano
<b>Výkon<sup>2</sup></b>					
Rychlostní třída	Rychlostní třída 10 Rychlostní třída UHS 1 (U1)	Rychlostní třída 10 Rychlostní třída UHS 1 (U1)	Rychlostní třída 10 Rychlostní třída UHS 1 (U1)	Rychlostní třída 10 Rychlostní třída UHS 1 (U1)	Rychlostní třída 10 Rychlostní třída UHS 1 (U1)
<b>Spolehlivost / integrita dat</b>					
Odolnost <sup>3</sup>	Až 256 TBW	Až 128 TBW	Až 64 TBW	Až 32 TBW	Až 16 TBW
Omezená záruka (roky) <sup>4</sup>	3	3	3	3	3
<b>Specifikace týkající se prostředí</b>					
<b>Teplota (°C, na základně)</b>					
Provozní <sup>5</sup>	-25 °C až 85 °C	-25 °C až 85 °C	-25 °C až 85 °C	-25 °C až 85 °C	-25 °C až 85 °C
Úložiště	-40 °C až 85 °C	-40 °C až 85 °C	-40 °C až 85 °C	-40 °C až 85 °C	-40 °C až 85 °C

<sup>1</sup> Některé produkty nejsou dostupné ve všech zemích světa.

<sup>2</sup> Jednotky kapacity úložiště: 1 GB = 1 miliarda bajtů. V závislosti na provozním prostředí může být skutečná kapacita dostupná pro uživatele nižší. Pojmy týkající se rychlosti přenosu: 1 MB/s = jeden milion bajtů za sekundu. Na základě interního testování. Výkon se může lišit podle hostitelského zařízení, podmínek používání, kapacity disku a dalších faktorů.

<sup>3</sup> Hodnoty TBW (zapsané terabajty) vypočítané pomocí zatížení klienta JEDEC (JESD219) se liší podle kapacity produktu.

<sup>4</sup> 3 roky nebo maximální limit odolnosti (TBW), podle toho, co nastane dříve. Údaje o zárukách v jednotlivých oblastech naleznete na adrese support.wdc.com.

<sup>5</sup> V zájmu zajištění optimálního výkonu nesmí maximální teplota pouzdra přesáhnout 85 °C.

## Western Digital.

5601 Great Oaks Parkway  
San Jose, CA 95119, USA  
USA (bez poplatku): 800 275 4932  
Mezinárodní: 408 717 6000

www.westerndigital.com

© 2020 Western Digital Corporation nebo její pobočky. Všechna práva vyhrazena. Western Digital, logo Western Digital a WD Purple jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Western Digital Corporation nebo jejich poboček ve Spojených státech a případně dalších zemích. microSD, microSDXC a microSDHC jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti SD-3C, LLC ve Spojených státech a případně dalších zemích. Veškeré ostatní známky jsou majetkem příslušných vlastníků. Zobrazené fotografie se mohou lišit od skutečných produktů. Specifikace produktů mohou být bez upozornění změněny. Některé produkty nejsou dostupné ve všech zemích světa. Další technické údaje našich produktů najdete na našem webu [www.westerndigital.com](http://www.westerndigital.com).