SLOVENSKÝ TECHNICKÝ PREHĽAD

Zebra ZD421-HC



Technické údaje podľa podkladov Zebra Technologies.
Overené: 3. 11. 2026.

Slovenský prehľad pripravil KASO TECHNOLOGIES. Presné vyhotovenie a príslušenstvo overíme podľa objednávacieho kódu zariadenia.

Parameter	Údaj výrobcu
Maximálna šírka tlače	4 palca
Technológia tlače	Termotransferová / priama termálna
Rýchlosť tlače	4 ips (102 mm/s), 6 ips (152 mm/s)
Rozlíšenie tlače	203 dpi (8 bodov/mm), 300 dpi (12 bodov/mm)
Bezdrôtové pripojenie	Wi-Fi 6 (802.11ax) s Bluetooth 5.3 (voliteľne), Wi-Fi 5 (802.11ac) s Bluetooth 4.1 (voliteľne), Bluetooth Low Energy (BLE)
Rozmery *	Priama termálna: 8.69 palca dĺžka x 6.98 palca šírka x 5.93 palca výška 220.8 mm dĺžka x 177.5 mm šírka x 150.7 mm výška Termotransferová tlač s rolkou: 10.5 palca dĺžka x 8.0 palca šírka x 7.44 palca výška 267 mm dĺžka x 202 mm šírka x 189 mm výška Termotransferová tlač s kazetou: 10.0 palca dĺžka x 8.0 palca šírka x 7.0 palca výška 254 mm dĺžka x 202 mm šírka x 177 mm výška
Hmotnosť *	Priama termálna: 2.98 lbs./1.35 kg Termotransferová tlač s rolkou: 4.52 lbs./2.05 kg Termotransferová tlač s kazetou: 5.0 lbs./2.3 kg
Rozlíšenie *	203 dpi/8 bodov/mm 300 dpi/12 bodov/mm (voliteľne)
Maximálna rýchlosť tlače *	6 palca/152 mm za sekundu (203 dpi) 4 palca/102 mm za sekundu (300 dpi)
Šírka média *	Priama termálna: 0.585 palca/15 mm až 4.25 palca/108 mm Termotransferová tlač s rolkou: 0.585 palca/15 mm až 4.41 palca/ 112 mm Termotransferová tlač s kazetou: 0.585 palca/15 mm až 4.65 palca/118 mm
Hrúbka média *	0.003 palca (0.08 mm) min.; 0.0075 palca (0.19 mm) max.
Prevádzková teplota *	40° až 105° F/4.4° až 41° C
Skladovacia teplota *	-40° až 140° F/-40° až 60° C

* Údaje s hviezdičkou sú zo spoločného technického listu produktovej rodiny. Ak hodnota uvádza viac modelov alebo vyhotovení, platí príslušná označená časť. Dostupná výbava závisí od objednávacieho kódu.

Príslušenstvo a výbava

- Napájacie zdroje a adaptéry
- Stojany a montážne prvky
- Spotrebný materiál a čistiace sady

Výber konkrétnych objednávacích kódov

P1112640-218 | Tlačová hlava 203 dpi
Náhradná tlačová hlava 203 dpi; iba pre zhodné rozlíšenie tlačiarne. ZD421t / ZD421t-HC; t = termotransferová tlač, d = priama termálna tlač.

P1112640-219 | Tlačová hlava 300 dpi
Náhradná tlačová hlava 300 dpi; iba pre zhodné rozlíšenie tlačiarne. ZD421t / ZD421t-HC; t = termotransferová tlač, d = priama termálna tlač.

P1112640-026 | Zdravotnícka tlačová hlava 203 dpi
Náhradná hlava pre zdravotnícke vyhotovenie ZD421d-HC. Iba ZD421d-HC, priama termálna tlač a pôvodné rozlíšenie 203 dpi.

P1112640-027 | Zdravotnícka tlačová hlava 300 dpi
Náhradná hlava pre zdravotnícke vyhotovenie ZD421d-HC. Iba ZD421d-HC, priama termálna tlač a pôvodné rozlíšenie 300 dpi.

Celý výber, podklady ku kódom a podmienky kompatibility: https://www.baris.sk/zebra/printers-desktop.html#prislusenstvo

Oficiálne podklady výrobcu

Technický list (EN): https://www.zebra.com/gb/en/products/spec-sheets/printers/desktop/zd421-healthcare-series.html
Príručka príslušenstva (EN, PDF):
https://www.zebra.com/content/dam/zebra_dam/en/guide/configuration-and-accessories/desktop-printer-guide-accessory-en-us.pdf

Kontakt: Andrej Cibulka, špecialista Zebra | 0902 960 026 | KASO TECHNOLOGIES, s. r. o.
Tento dokument je slovenský technický prehľad, nie oficiálny slovenský dokument spoločnosti Zebra. Úplné technické a kompatibilitné podmienky sú uvedené v originálnych podkladoch výrobcu.