



T5M WIRED



T5 SPORT

# Oválné špunty s kabelem i bez



SLUCHÁTKA DO UŠÍ **KLIPSCH T5M WIRED/T5 SPORT** 1 990 Kč/2 990 Kč

Americká značka Klipsch nabízí nová sluchátka do uší T5 dohromady ve čtyřech různých verzích. Pozornost jsme věnovali modelům T5M Wired a T5 Sport, které jsou v této sérii nejdostupnější.

Sluchátka samotná ani základní výbava se u většiny verzí neliší, ale u T5 Sport není od věci zmínit zajímavý poměr užitné hodnoty k ceně, protože výdrž baterií na jedno nabití zaujímají pozici mezi opravdu bezdrátovými špunty T5 True Wireless (4 990 Kč) a modelem T5 Neckband (3 290 Kč), kde elektroniku i s větší baterií pojme nákrčník. Tyto špunty jsou už v názvu deklarované za sportovní, ale při nasazení v terénu si s nimi nijak nezadájí ani kabelové T5M Wired, protože oba modely mají shodný stupeň krytí před vniknutím vody IPX4, takže potu ani z moknutí třeba při kondičním běhu se netřeba obávat. Volit můžeme mezi černým a bílým provedením, jež navzájem spojují doplňky z pochromovaného plastu a designové vsadky z hliníku, eloxovaného do barvy mědi, kterou lze s mírnou nadsázkou považovat skoro za ochrannou známku reprodustav a sluchátek značky Klipsch.

## Vhodné i do terénu

Těla sluchátkových špuntů z tuhého plastu, osazená dynamickými měniči (ø 5 mm), mají stejně jako patentované ušní nástavce z polotransparentní silikonové pryže oválný tvar, jenž lépe odpovídá stavbě boltců. Sluchátka snáze zapadnou do zevních sluchovodů (mani-

pulaci s nimi usnadňuje pogumovaný povrch) a především víceméně dokonale těsní prostor mezi měniči a ušními bubínky, k čemuž nám dopomůže také pět párů ušních nástavců různých velikostí i tvarů včetně univerzálních dvojitých (vzdáleně připomínají miniaturní izolátory vysokého napětí). Změna tvaru není určitě samoučelná, protože oproti firemním špuntům starších generací zlepšila pasivní izolaci před pronikáním hluku z okolí o 6 dB. Sluchátka T5M Wired doplňuje kabel typu Y, který měří 1,2 m a končí přímým pozlaceným 3,5mm jackem. Textilní opletení zvyšuje životnost kabelu, opatřeného na levé žíle (kanály jinak rozlišují písmena L a R na tělech špuntů) jednotlačítkovým ovladačem s mikrofonem, kompatibilním s operačními systémy Android, iOS a Windows Phone, který sluchátka promění v headset. Výbava ještě zahrnuje transportní váček z černého plátna se šňůrkou.

## Bluetooth myslí na zvuk

Bezdrátová sluchátka T5 Sport se neobejdou bez kabelové propojky, která spojuje robustní třítláčkový ovladač (je kompatibilní s iOS i Androidem) u pravého sluchátka s válcovým pouzderkem s elektronikou a dobíjecí baterií (s kapacitou 80 mAh) u sluchátka levého.

Krátké signálové kabely i propojka jsou jako u modelu T5M Wired opatřené textilním opletením, praktická posuvka umožňuje stabilizovat kabelovou propojku pod bradou. Kromě stejných pěti párů ušních nástavců máme ještě k dispozici dva pryžové ovály, jež umožňují špunty v boltcích zafixovat (musíme si však zapamatovat, že pravé sluchátko poznáme podle ovladače – označení kanálů je u špuntů s navlečenými ovály nečitelné). Bluetooth odpovídá mladší verzi 5.0 s nižší energetickou náročností a kromě profilů pro telefonování a stereofonní distribuci hudby podporuje vedle standardu SBC i zvukově zajímavější kodeky AAC a především aptX. Výdrž baterie na jedno nabití činí u špuntů této kategorie solidních 10 hodin. Kromě stejného textilního váčku ve výbavě najdeme ještě dobíjecí USB kabel a už brzy prý bude dostupná i aplikace Klipsch Connect ve verzích pro Android a iOS, která zvýší uživatelský komfort a nabídne také možnost úpravy zvuku pomocí grafického ekvalizéru.

Zvukově se oba modely výrazněji neliší, nabízejí dynamický transparentní zvuk se skromnějším zastoupením basů, které jsou však přesně definované. V prokreslení jemných detailů lépe obstojí kabelová „klasika“ T5M Wired, bezdrátová verze T5 Sport si díky podpoře kodeků AAC a aptX vede velmi dobře, ale přece jenom trochu zaostává.

Pavel Víšek

T5M WIRED	
typ	dynamická intraaurální
kmitočtový rozsah	10–19 000 Hz (pásmo neuvádí)
jmen. impedance	16 Ω
citlivost	98 dB/mW
hmotnost	11,6 g

HODNOCENÍ			
+ čistý dynamický a detailně prokreslený zvuk			
- nic podstatného			
zvuk	výbava	ovládání	provedení
STEREO VERDIKT vynikající			

T5 SPORT	
typ	dynamická intraaurální s Bluetooth
kmitočtový rozsah	10–19 000 Hz (pásmo neuvádí)
Bluetooth	verze 5.0, kodeky SBC, aptX
kapacita baterie	80 mAh
výdrž baterie	10 h
hmotnost	12,7 g
web	cptpraha.cz; klipsch.com

HODNOCENÍ			
+ čistý dynamický zvuk; Bluetooth s podporou AAC a aptX; výdrž baterie			
- aplikace Klipsch byla v době uzávěrky ještě nedostupná			
zvuk	výbava	ovládání	provedení
STEREO VERDIKT vynikající			

Rivalové: Beyerdynamic Byron Wired in-Ear (1 300 Kč) a Byron BT (2 300 Kč, S&V 6/17)