



INTERAKTIVNÍ LCD PANEL  
Avtek TS 8 Lite G



| VELIKOST (ÚHLOPŘÍČKA)                        | 65"   | 75"              | 86"              |
|--|---|------------------|------------------|
| <b>DETAILY DISPLEJE</b>                      |   |                  |                  |
| rozlíšení obrazovky                          | 4K/UHD (3840x2160) @60 Hz   |                  |                  |
| velikost displeje                            | 1428 × 804 mm   | 1650 × 928 mm    | 1895 × 1066 mm   |
| velikost pixelu                              | 0,372 × 0,372 mm  | 0,430 × 0,430 mm | 0,494 × 0,494 mm |
| typ panelu                                   | VA  | VA               | IPS              |
| podsvícení                                   | Direct LED  |                  |                  |
| odezva                                       | 6,5 ms  | 6,5 ms           | 8 ms             |
| obnovovací frekvence                         | 60 Hz   |                  |                  |
| barvy displeje                               | 1,07 miliardy (10bit)   |                  |                  |
| svítivost                                    | 420 cd/m <sup>2</sup>   |                  |                  |
| pozorovací úhly                              | 178°  |                  |                  |
| kontrast                                     | 5000:1  |                  |                  |
| životnost panelu                             | ≥ 50 000 hodin  |                  |                  |
| ochranné sklo                                | Vyztužené matné sklo se stupněm tvrdost 7 Mohsovy stupnice s tloušťkou 3,2 mm |                  |                  |
| <b>SPECIFIKACE DOTYKU</b>                    |   |                  |                  |
| technologie                                  | Infrared (IR)   |                  |                  |
| dotykové nástroje                            | Prst, rukavice, neprůhledné předměty  |                  |                  |
| velikost objektu pro dotyk (min.)            | 3 mm  |                  |                  |
| počet dotyků                                 | 32 pro Android, 50 pro Windows  |                  |                  |
| rozlíšení dotyku                             | 32768 × 32768   |                  |                  |
| odezva                                       | ≤ 2.5 ms  |                  |                  |
| přesnost                                     | ± 1 mm  |                  |                  |
| podporované operační systémy                 | Windows 11, 10, 8.1, 8, 7 / Linux / Mac / Android / Chrome                    |                  |                  |
| psaní dvěma barvami zároveň                  | Ano   |                  |                  |
| <b>Vstupy a výstupy</b>                      |   |                  |                  |
| HDMI vstup                                   | 3x HDMI 2.0 (4K @ 60Hz)   |                  |                  |
| HDMI výstup                                  | 1 (4K @ 60Hz)   |                  |                  |
| DisplayPort vstup                            | 1   |                  |                  |
| VGA vstup                                    | 1   |                  |                  |
| Audio porty                                  | 1 x vstup / 1 x výstup  |                  |                  |
| USB porty                                    | 1 x USB-A 2.0 / 4 x USB-A 3.0 / 2 x USB-C vstup                               |                  |                  |
| součástí USB porty na přední straně monitoru | 2 sdílené porty (pro OPS a Android)   |                  |                  |
| USB-B Dotyk                                  | 2   |                  |                  |
| SPDIF  | 1   |                  |                  |
| RS232  | 1   |                  |                  |
| LAN (RJ45)                                   | 2 (1 x vstup / 1 x výstup)  |                  |                  |
| TF Card                                      | 1   |                  |                  |
| OPS slot pro počítač                         | Ano   |                  |                  |
| NFC  | Ano   |                  |                  |
| mikrofon                                     | Počet: 8  |                  |                  |
| reproduktory                                 | 2 x 20 W  |                  |                  |

| VELIKOST (ÚHLOPŘÍČKA)  | 65"   | 75"   | 86"   |
|--|---|---|---|
| <b>SPECIFIKACE ANDROID MODULU</b>                                |   |   |   |
| verze OS   | 14.0  |   |   |
| rozlišení OS   | 3840 x 2160   |   |   |
| CPU  | A72 x 4 + A53 x 4   |   |   |
| GPU  | Mali G52 MC3  |   |   |
| RAM  | 8 GB  |   |   |
| ROM  | 128 GB  |   |   |
| <b>DETAILY SOFTWARE</b>  |   |   |   |
| Google EDLA  | Ano   |   |   |
| Google Play  | Ano   |   |   |
| OSD jazyk v menu / Android                                       | Poština, čeština, němčina, angličtina, španělština, francouzština, chorvatština, maďarština, italština, litevština, lotyština, ukrajirština |   |   |
| anotační nástroj   | Ano, verze 2.0  |   |   |
| anotace na všech zdrojích  | Ano, dva módy   |   |   |
| možnost nahrání vlastního loga                                   | Ano   |   |   |
| možnost přejmenování zdroje signálu                              | Ano   |   |   |
| vestavěný hlasovací nástroj                                      | Ano   |   |   |
| možnost přehrání textových zpráv na obrazovce                    | Ano   |   |   |
| možnost zobrazit aplikaci v okně                                 | Ano   |   |   |
| kompatibilní windows software se zabudovaným anotačním nástrojem | Ano, note   |   |   |
| <b>PARAMETRY DISPLEJE</b>  |   |   |   |
| tlačítka na čelní straně displeje                                | 1 fyzické tlačítko na čelní straně / tlačítko napájení  |   |   |
| rozměry  | 1488 x 908 x 86 mm  | 1709 x 1031 x 86 mm   | 1957 x 1171 x 97 mm   |
| rozměry balení   | 1628 x 1014 x 185 mm  | 1863 x 1155 x 225 mm  | 2110 x 1304 x 225 mm  |
| váha   | 34,75 kg  | 46,45 kg  | 54,70 kg  |
| váha balení  | 41,55 kg  | 56,25 kg  | 69,85 kg  |
| VESA   | 600 x 400   | 800 x 400   | 800 x 600   |
| držák na zeď v balení  | Ano   |   |   |
| provozní doba  | 24/7  |   |   |
| napájení   | 100 - 240 V AC<br>/ 50 or 60 Hz / 4,0 A   |   | 100 - 240 V AC<br>/ 50 or 60 Hz / 5 A                                 |
| odběr  | ≤ 0,5 W (pohotovostní) /<br>135 W (standardní) /<br>320 W (maximální)   | ≤ 0,5 W (pohotovostní) /<br>205 W (standardní) /<br>380 W (maximální) | ≤ 0,5 W (pohotovostní) /<br>240 W (standardní) /<br>400 W (maximální) |
| <b>ENVIRONMENTÁLNÍ PODMÍNKY</b>                                  |   |   |   |
| provozní teplota   | 0°C až 40°C   |   |   |
| provozní vlhkost   | 10% až 90%  |   |   |
| skladovací teplota   | -20°C až 60°C   |   |   |
| skladovací vlhkost   | 10% až 90%  |   |   |
| nadmořská výška  | max. 5000 m n. m.   |   |   |
| <b>OSTATNÍ</b>   |   |   |   |
| diagnostický nástroj pro rychlou pomoc                           | Ano   |   |   |
| záruka   | 5 let (2 roky kus za kus)   |   |   |
| příslušenství v balení   | napájecí kabel (3 m), USB kabel (3 m), HDMI kabel (3 m), stylus (2 kusy), dálkový ovladač, stručný manuál, WiFi/Bluetooth modul             |   |   |

For more information on Avtek interactive monitors and software, visit the Avtek Information Center at <https://avtek.pl/download>.





