



INTERAKTIVNÍ DISPLEJ
Avtek Touchscreen 6 Lite 65



Avtek TouchScreen 6 Lite přináší cenově dostupné dotykové displeje na zcela nové úrovni. Operační systém založený na Androidu 8.0 nabízí o 40% rychlejší reakční dobu dotykového ovládnání než předchozí model. Bezprecedentní dotyková technologie způsobuje, že psaní je co nejpřirozenější tím, že snižuje mezeru mezi sklem a panelem, rozpoznávání tloušťky pera umožňuje psaní ve dvou barvách současně. Možnosti bezdrátového připojení které nyní podporuje Miracast a AirPlay!



PODROBNOSTI O OBRAZOVCE

úhlopříčka	65"
rozlišení	4K/UHD (3840 x 2160)
zobrazovací plocha	1428,48 mm x 803,52 mm
velikost pixelu (rozteč)	0,372 mm x 0,372 mm
podsvícení	Přímá LED
doba odezvy	8 ms
obnovovací frekvence	60 HZ pro 4K / UHD (3840 x 2160)
zobrazení barev	1,07 miliardy (10 bitů)
jas (typicky)	350 cd/m ²
pozorovací úhel	178°
kontrast (typicky)	4000:1
životnost	50 000 hodin
ochranné sklo	4 mm tvrzené matné sklo s úrovní 7 Mohs standardu

DOTYKOVÉ SPECIFIKACE

Technologie	Infračervený přenos (IR)
dotykový nástroj	Prst, kryt prstu rukavicí, neprůhledné předměty
Min. velikost objektu	3 mm
Počet dotykových bodů	20
dotykové rozlišení	32768 x 32768 bodů
doba odezvy	< 10 ms
přesnost	2 mm
prostor mezi panelem a ochranným sklem	Nulové lepení, 1 mm
podporované platformy	Windows 10, 8, 7, XP Linux / Mac / Android / Chrome

VSTUPY/VÝSTUPY

HDMI v	3x HDMI 2.0 (4K při 60 Hz)
VGA v	1
Zvukové porty	1x vstup / 1x výstup
Porty USB	3x USB 2.0
Dotykové ovládnání USB	2
RS232	1
LAN (RJ45)	1 sdílený port (pro OPS a Android)
Počítačový slot OPS	Ano (podporuje 4K@60Hz)
S/PDIF	1
vestavěné reproduktory	2x 10 W

SPECIFIKACE MODULŮ ANDROID	
Verze operačního systému	8.0
Rozlišení operačního systému	Full HD
procesor	2x A73 + 2x A53
Gpu	Mali G51x2
RAM	2 GB
ROM.	16 GB
PODROBNOSTI O SOFTWARE	
Jazyk OSD systému Android	Chorvatština, čeština, holandština, angličtina, francouzština, němčina, maďarština, litevština, angličtina
poznámky ke všem zdrojům	Ano, dva režimy
současné dvoubarevné psaní	Ano
aplikace pro bezdrátové sdílení obrazovky s podporou Miracast a AirPlay	Ano
vestavěné systémy odezvy	Ano
rychlá podpora rukopisu systému Windows	Ano
software Windows kompatibilní s vestavěným nástrojem pro anotace	Ano, poznámka
FYZIKÁLNÍ SPECIFIKACE	
tlačítka na přední straně	1 přední tlačítko / hlavní vypínač napájení
dimenze	1489 x 897 x 87 mm
rozměry balení	1656 x 1050 x 204 mm
hmotnost	38,8 kg
hrubá hmotnost	49,7 kg
Standard VESA	600 x 400
součástí balení je nástěnný držák	Ano
požadavky na napájení	100 - 240 V STŘÍDAVÝ PROUD / 50 nebo 60 Hz 3,0 A
spotřeba energie	0,5 W (pohotovostní) / 140 W (standardní spotřeba) / 300 W (maximální teoretická spotřeba)
hladina hluku	<25 dB
PODMÍNKY PROSTŘEDÍ	
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.a.s.l.
jiný	
diagnostické nástroje pro rychlou podporu	Ano
záruka	3 roky (2 roky pro LCD panel) Záruka se může lišit v závislosti na oblasti. Další informace vám vyžádá místní prodejce.
příslušenství v ceně	Modul WiFi/Bluetooth, dálkový ovladač s bateriemi, napájecí kabel (3 m), KABEL USB (5 m), kabel HDMI (3 m), stylus (2 ks), USB konektor, flashdrive se softwarem



