



INTERAKTIVNÍ OBRAZOVKA
Avtek Touchscreen 6 Connect 86



Série **Avtek TouchScreen 6 Connect** je novou, vylepšenou verzí staré řady TouchScreen 5 Connect+ XT. Díky integrovanému světelnému senzoru v kombinaci s technologií pro ochranu očí je panel Avtek TouchScreen 6 Connect vhodný pro jakékoliv světelné podmínky. Tento model je vybaven mnoha vstupy a výstupy nepostradatelnými pro každodenní práci, včetně spolehlivého a špičkového USB-C, díky kterému můžete přenášet video, zvuk a dotyk pomocí jediného kabelu. Zároveň můžete přes USB-C nabíjet svoje zařízení. Speciální technologie Avtek Zero Gap zajišťuje, že mezi displejem a sklem je nulová mezera, což přináší maximální uživatelský komfort při práci s displejem.


DETAILY DISPLEJE

úhlopříčka	86"
rozlišení	4K/UHD (3840 x 2160)
velikost displeje	1895,04 mm x 1065,96 mm
velikost pixelu	0,4935 mm x 0,4935 mm
typ podsvícení	Direct LED
doba odezvy	8 ms
obnovovací frekvence	60 HZ pro 4K / UHD (3840 x 2160)
barvy displeje	1,07 bn (10 bit)
svítivost (typická)	430 cd/m ²
pozorovací úhly	178°
kontrastní poměr (typický)	4000:1
životnost panelu	50 000 hodin
ochranné sklo	3 mm tvrzené matné sklo s odolností 7 dle Mohsova standardu

DOTYKOVÉ VLASTNOSTI

technologie	IR
dotykové nástroje	prst, prst zakrytý rukavicí, neprůhledné předměty
minimální velikost objektu	3 mm
maximum dotykových bodů	20
rozlišení dotyku	32768 x 32768 body
doba odezvy	< 7 ms
přesnost	1 mm
mezera mezi ochranným displejem a ochranným sklem	Zero bonding, 1 mm
podporované operační systémy	Windows: 10, 8, 7, XP Linux / Mac / Android / Chrome

VSTUPY/VÝSTUPY

HDMI vstup	3x HDMI 2.0 (4K @ 60Hz)
HDMI výstup	1
VGA vstup	1
Audio porty	1x vstup / 1x výstup
USB porty	1x USB 2.0, 4x USB 3.0, 1x USB-C
USB pro dotyk	2
RS232	1
LAN (RJ45)	2
OPS slot pro počítač	ano
S/PDIF	1
vestavěné reproduktory	2x 16 W

SPECIFIKACE ANDROID	
verze operačního systému	9.0
rozlíšení operačního systému	4K
CPU	4x A73
GPU	Mali G52
RAM	4 GB
ROM	32 GB
DETAILY SOFTWARE	
Android OSD jazyk	chorvatština, čeština, holandština, angličtina, francouzština, němčina, maďarština, litevština, polština
anotace na všech zdrojích	ano, dva režimy
současné dvoubarevné psaní	ano
aplikace pro bezdrátové sdílení obrazovky s podporou Miracast a Airplay	ano
vestavěný hlasovací systém	ano
podpora Windows Ink	ano
Windows software kompatibilní s vestavěným nástrojem pro poznámky	ano, poznámky
OBECNÉ INFORMACE	
tlačítka na přední straně displeje	1 přední tlačítko / hlavní vypínač
rozměry displeje	1957 x 1159 x 86 mm
rozměry balení	2146 x 1308 x 280 mm
váha displeje	64,60 kg
váha balení	83,85 kg
VESA standard	800 x 600
příložený držák na stěnu	ano
požadavky na napájení	100 - 240 V AC / 50-60 Hz 3.5 A
spotřeba energie	0,5 W (stand-by) / 280 W (standardní spotřeba) / 650 W (maximální spotřeba)
hlučnost	<25 dB
PROVOZNÍ PODMÍNKY	
provozní teplota	0° C až 40° C
provozní vlhkost	10% až 90%
teplota pro skladování	-20° C až 60° C
vlhkost pro skladování	10% až 90%
nadmořská výška	max. 5000 m.n.m.
OSTATNÍ	
diagnostické nástroje pro rychlou podporu	ano
záruka	3 roky
příložené příslušenství	napájecí kabel (3 m), USB kabel (5 m), HDMI kabel (3 m), stylus (2 kusy), ovladač, rychlá uživatelská příručka, flashdisk se softwarem, WiFi/Bluetooth modul

