



## 32" širokoúhlý dotykový panel optická dotyková technologie lehké ovládání + multi-touch

32" širokoúhlý dotykový LCD panel V-Touch 3210w je profesionálním LCD dotykovým panelem s mimořádnou výbavou a širokoúhlým obrazem s nativním rozlišením 1360×768. Panel je určen zejména k připevnění na zeď či rameno podle standardu VESA (400x200). Obraz lze připojit přes digitální (DVI) nebo analogový (VGA, BNC) vstup, k dispozici jsou i video konektory (HDMI, S-Video), panel je tedy ideální pro prezentace nebo reklamní účely. Používá kvalitní S-PVA TFT s jasem 450 cd/m<sup>2</sup> a kontrastním poměrem 3000:1. Společně s dobou odezvy 8ms tak zaručuje pohodlnou práci ve všech aplikacích. Úhly pohledu dosahují excelentních hodnot 178°/178° při kontrastním poměru 10:1. Diváci tak mají přehled o dění na monitoru z jakéhokoliv místa. V-Touch 3210w je osazen optickou dotykovou vrstvou s 2-bodovým ovládáním multi-touch, která je velmi odolná proti mechanickému opotřebení či poškrábání, její životnost je takřka neomezená a lze ovládat prstem nebo jakýmkoliv předmětem. V-Touch 3210w je možné připojit k počítači pomocí USB kabelu a není třeba instalovat žádné ovladače. Funkce multi-touch vyžaduje ovladače pro Win XP a Linux. K bohaté výbavě patří také dálkové ovládání, jehož pomocí lze přepínat mezi jednotlivými vstupy a provádět další nastavení obrazu a zvuku.

### specifikace

<b>LCD</b>	Typ	32" TFT barevný S-PVA
	Zobrazovaná plocha	697,7mm (š) × 392,3mm (v), 80cm diagonálně
	Velikost bodu	0,511 x 0,511mm
	Nativní rozlišení	1360 × 768 (podporované až do 1920x1080)
	Kontrastní poměr	3000:1 (typ)
	Úhly pohledu	178°(h) × 178°(v) (10:1)
	Doba odezvy	8ms (grey to grey)
	Barevnost	16,7M barev
	Jas	450cd/m <sup>2</sup> (typ)
	<b>VIDEO VSTUP</b>	Analog
Digitál		1x DVI (HDCP); 1x HDMI
Frekvence		H: 31,5 - 91,1kHz, V: 50 - 85Hz
<b>KONEKTORY</b>	Analog OUT	1x D-sub 15 pin; Composite (BNC)
	Dálkové ovládání (IR)	LAN; RS-232C (9-pin D-sub) IN a OUT, D-sub 15 a DVI-D
	Audio	IN: 2 x Cinch (RCA); 1 x Head-jack 3.5, OUT: 1x speaker, 1x cinch
	Napájení	3pin AC (CEE22)
<b>AUDIO</b>	Reproduktory	závěsné 2 x 7W (volitelně za příplatek)
	Napětí	100 - 120 V/220 - 240 V; 1,4A / 0,6A, spotřeba 100-140W
<b>NAPÁJENÍ</b>	Teplota	5°C - 40°C
<b>OPERAČNÍ PODMÍNKY</b>	Vlhkost	20% - 80% (nekondenzující)
	š × v × h (mm)	789 × 476,3 × 133
<b>ROZMĚRY</b>	netto	14,3kg
<b>VÁHA</b>		
<b>NORMY &amp; CERTIFIKACE</b>		CE; EuP; TÜV GS; C-tick; Energy Star 5.0; FCC Class B; UL/C-UL or CSA; CCC; PSB; VCCI; RoHS
	<b>OSTATNÍ FUNKCE</b>	<a href="http://www.nec-display-solutions.cz">www.nec-display-solutions.cz</a> (MultiSync® V321)

### TOUCHSCREEN

aktivace:	prstem nebo jakýmkoli předmětem (2-bodový multi-touch)
aktivační tlak:	< 50gr
světelná propustnost:	> 88%
operační teplota:	0°C - 45°C
skladovací teplota:	-25°C - 60°C
chemická odolnost:	podle ASTM-D-1308-87(1993)a ASTM-F-1958-95
odolnost povrchu:	> 9H dle normy JIS K5400
životnost:	> 300 milionů dotyků v jednom místě
kompatibilita:	Windows XP / Vista / 7, Linux
rozhraní:	USB