



ProLite T2452MTS

Der Multitouch ProLite T2452MTS arbeitet mit der neuesten Optical-Dualkmerasensor-Technologie, die eine exakte Bedienbarkeit und eine hohe optische Transparenz ermöglicht. Die belastbare Glassoberfläche macht das Gerät besonders langlebig. Der Clou der Technik: Der 24-Zöller erkennt mehrere Berührungspunkte gleichzeitig. So lassen sich nicht nur der Mauszeiger oder Klickfunktionen kontrollieren, durch einfaches Spreizen oder Schließen der Finger lassen sich z.B. Bilder oder das Browserfenster skalieren. Das Panel bietet eine HD-Auflösung von 1.920 x 1.080 Bildpunkten sowie eine schnelle Response-Time von 2 ms. HDMI-, DVI- und D-SUB-Eingänge sorgen für größtmögliche Flexibilität beim Anschluss. Das Touch-Interface wird über eine USB-Schnittstelle mit dem Rechner verbunden. Die X-Res-Technologie ermöglicht zudem eine Schärfenoptimierung bei Darstellungen mit geringeren Auslösungen und lässt dadurch die Bilder lebhafter und natürlicher wirken.

DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	23.6" (60 cm)
Touchscreen Technologie	optisch, multitouch (2 kompatible Touchpunkte - HID, unterstützt nur unter Windows® 7), Aktivierung durch Finger oder Stift
Panel	TN LED-backlit
Glas Härtegrad	7H min.
Arbeitsfläche H x B	293.2 x 521.3 mm; 11.54" x 20.51"
Reaktionszeit	2 ms
Kontrastverhältnis	1000 : 1 typisch
Kontrastverhältnis	5 000 000 : 1 ACR
Helligkeit	300 cd/m ² typisch
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 170°/ 160°; rechts/links: 85°/ 85°; nach oben/unten: 80°/ 80°
Darstellbare Farben	16.7 Mio.
Pixelabstand H x V	0.272 x 0.272 mm
Physikalische Auflösung	Full HD 1080p, 1920 x 1080 (2.1 megapixel)
Horizontalfrequenz	24 - 82 KHz
Vertikalfrequenz	55 - 76 Hz
Synchronisationsarten	Separate Sync
Bildformat	16 : 9
Lichtdurchlässigkeit	88%

POWER-MANAGEMENT

Stromversorgung	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
Netzteil	intern
Leistungsaufnahme	24 W typisch; max. 0.5 W im Power Management Modus
Power Management	VESA DPMS, ENERGY STAR®

ABMESSUNGEN & GEWICHT

Maße B x H x T	556 x 403.5 x 122.5 mm
Gewicht	5.6 kg

SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Signaleingang	VGA (D-Sub)
Digital Signaleingang	DVI-D, HDMI (x2)
HDCP	ja
Audio Ausgang	Kopfhörer Anschluss
Sonstige	USB (für die Touchfunktion)

BESONDERHEITEN

Plug & Play	VESA DDC2B™
Parameter-Einstellung	On-Screen-Display in 8 Sprachen (EN, DE, FR, NL, PL, Chinesisch, JP, RU) und 5 Tasten Bedienfunktion (Power, Auswahl/ Eingabequelle, Heraufscrollen/ X-Res Technologie, Nach unten scrollen/ i-style Color, Menu)
Einstellbare Parameter	Autom. Anpassung, Bildeinstellung (Kontrast, Helligkeit, ACR, ECO, OD, X-Res Technologie), Eingabequelle, Audio Anpassung (Lautstärke, Stumm, HDMI Audio), Farbeinstellungen, Informationen, Bildeinrichtung (Takt, H-Position, V-Position, Fokus, Schärfe, Video Modus Anpassung), Menu-Einstellungen (Sprache, OSD-Position, OSD-Auszeit, OSD-Hintergrund, Start Logo, LED), Zurücksetzen
Lautsprecher	2 x 2 W (Stereo)
Diebstahlsicherung	Kensington-lock™
Sicherheit	CE, TÜV/Bauart, VCCI-B, CU, PSE
Neigungswinkel	37° nach oben; 5° nach unten
VESA Mounting	100 x 100 mm
Farbe	Schwarz

ZUBEHÖR

Treiber	single-touch: XP, Vista, multi-touch: Windows® 7 (HID)
Zubehör im Lieferumfang	Strom-, VGA (D-Sub)-, DVI-D, USB-, Audio-Kabel, Touchstift, Sicherheits-Handbuch, Leitfaden zur Inbetriebnahme