



ProLite TF1732MC

17" Open Frame Multi-Touch-Monitor

Der ProLite TF1732MC 17 Zoll (43 cm)-Multitouch LCD arbeitet mit der Projected Capacitive Touch Technologie, die dank einer speziellen Glasbeschichtung höchste Dauerhaftigkeit, Stoß- und Kratzfestigkeit sowie eine perfekte Bildqualität garantiert. Dabei bleibt die Touch-Funktion selbst bei zerkratztem Display voll funktionsfähig. Der Bildschirm ist IP54 zertifiziert somit vor Staub- und Wasser geschützt. Der TF1732MC wird mit externen Halterungen geliefert die eine einfache Installation und Einbau ermöglichen. Der TF1732MC ist die ideale Lösung für den Einsatz im Einzelhandel, Werbe- und Kiosksysteme.

DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	17" (43 cm)
Touchscreen Technologie	kapazitiv, multitouch (2 kompatible Touchpunkte - nur wenn das Betriebssystem das unterstützt), Aktivierung durch Finger
Panel	TN
Glas Härtegrad	7H min.
Arbeitsfläche H x B	270.5 x 338 mm; 10.6" x 13.3"
Reaktionszeit	5 ms
Kontrastverhältnis	1 000 : 1 mit touch panel
Helligkeit	225 cd/m ² mit touch panel
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 170°/ 160°; rechts/links: 85°/ 85°; nach oben/unten: 80°/ 80°
Darstellbare Farben	16.7 Mio.
Pixelabstand H x V	0.264 x 0.264 mm
Physikalische Auflösung	1280 x 1024 (1.3 megapixel)
Horizontalfrequenz	31,4 - 80 KHz
Vertikalfrequenz	56 - 75 Hz
Synchronisationsarten	Separate Sync
Bildformat	5 : 4
Lichtdurchlässigkeit	90%

POWER-MANAGEMENT

Stromversorgung	DC 12V
Netzteil	extern
Leistungsaufnahme	25 W typisch; max. 2 W im Power Management Modus
Power Management	VESA DPMS

ABMESSUNGEN & GEWICHT

Maße B x H x T	394 x 330 x 57 mm
Gewicht	4.8 kg

SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Signaleingang	VGA (D-Sub)
Digital Signaleingang	DVI-D
Sonstige	USB (für die Touchfunktion)

BESONDERHEITEN

Plug & Play	VESA DDC2B™
Parameter-Einstellung	On-Screen-Display in 8 Sprachen (DE, EN, ES, FR, IT, JP, Chinesisch - vereinfachter und traditioneller) und 5 Tasten Bedienungsfunktion (Menu, Heraufscrollen/ Helligkeit, Nach unten scrollen/ Kontrast, Auswahl-Taste/ Auto, Power)
Einstellbare Parameter	Kontrast, Helligkeit, Automatische Einstellung, Horizontale/Vertikale Position, Horizontale Größe, Phase, OSD horizontale/vertikale Position, OSD Einblendzeit, Zurücksetzen, Eingangsauswahl, OSD Sprache, Farbeinstellung
Diebstahlsicherung	Kensington-lock™
Sicherheit	CE, TÜV/Bauart, CB, IP54 (front)
VESA Mounting	100 x 100 mm
Farbe	Schwarz

ZUBEHÖR

Treiber	multi-touch: Windows7/8 (HID compliant), single-touch: Vista, XP, 9X, 2000, CE, NT4), Linux, Mac (OSX)
Zubehör im Lieferumfang	Netzteil, Strom-, VGA- (D-Sub), DVI-D, USB-Kabel, L-Winkel, Touch Treiber CD-ROM, Hilfe zur Inbetriebnahme, Leitfaden zur Inbetriebnahme
Optionale Ausstattung	portable OSD-Bedienleiste



ProLite TF1932MC

19" Open Frame Multi-Touch-Monitor

Der ProLite TF1932MC 19 Zoll (48 cm)-Multitouch LCD arbeitet mit der Projected Capacitive Touch Technologie, die dank einer speziellen Glasbeschichtung höchste Dauerhaftigkeit, Stoß- und Kratzfestigkeit sowie eine perfekte Bildqualität garantiert. Dabei bleibt die Touch-Funktion selbst bei zerkratztem Display voll funktionsfähig. Der Bildschirm ist IP54 zertifiziert somit vor Staub- und Wasser geschützt. Der TF1932MC wird mit externen Halterungen geliefert die eine einfache Installation und Einbau ermöglichen. Der TF1932MC ist die ideale Lösung für den Einsatz im Einzelhandel, Werbe- und Kiosksysteme.

DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	19" (48 cm)
Touchscreen Technologie	kapazitiv, multitouch (2 kompatible Touchpunkte - nur wenn das Betriebssystem das unterstützt), Aktivierung durch Finger
Panel	TN
Glas Härtegrad	7H min.
Arbeitsfläche H x B	301.1 x 376.5 mm; 11.9" x 14.8"
Reaktionszeit	5 ms
Kontrastverhältnis	1 000 : 1 mit touch panel
Helligkeit	225 cd/m ² mit touch panel
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 170°/ 160°; rechts/links: 85°/ 85°; nach oben/unten: 80°/ 80°
Darstellbare Farben	16.7 Mio.
Pixelabstand H x V	0.294 x 0.294 mm
Physikalische Auflösung	1280 x 1024 (1.3 megapixel)
Horizontalfrequenz	31,4 - 80 KHz
Vertikalfrequenz	56 - 75 Hz
Synchronisationsarten	Separate Sync
Bildformat	5 : 4
Lichtdurchlässigkeit	90%

POWER-MANAGEMENT

Stromversorgung	DC 12V
Netzteil	extern
Leistungsaufnahme	25 W typisch; max. 2 W im Power Management Modus
Power Management	VESA DPMS

ABMESSUNGEN & GEWICHT

Maße B x H x T	433 x 360.5 x 58.5 mm
Gewicht	5.8 kg

SCHNITTSTELLEN & ANSCHLÜSSE

Analog Signaleingang	VGA (D-Sub)
Digital Signaleingang	DVI-D
Sonstige	USB (für die Touchfunktion)

BESONDERHEITEN

Plug & Play	VESA DDC2B™
Parameter-Einstellung	On-Screen-Display in 8 Sprachen (DE, EN, ES, FR, IT, JP, Chinesisch - vereinfachter und traditioneller) und 5 Tasten Bedienungsfunktion (Menu, Heraufscrollen/ Helligkeit, Nach unten scrollen/ Kontrast, Auswahl-Taste/ Auto, Power)
Einstellbare Parameter	Kontrast, Helligkeit, Automatische Einstellung, Horizontale/Vertikale Position, Horizontale Größe, Phase, OSD horizontale/vertikale Position, OSD Einblendzeit, Zurücksetzen, Eingangsauswahl, OSD Sprache, Farbeinstellung
Diebstahlsicherung	Kensington-lock™
Sicherheit	CE, TÜV/Bauart, CB, IP54 (front)
VESA Mounting	100 x 100 mm
Farbe	Schwarz

ZUBEHÖR

Treiber	multi-touch: Windows7/8 (HID compliant), single-touch: Vista, XP, 9X, 2000, CE, NT4), Linux, Mac (OSX)
Zubehör im Lieferumfang	Netzteil, Strom-, VGA- (D-Sub), DVI-D, USB-Kabel, L-Winkel, Touch Treiber CD-ROM, Hilfe zur Inbetriebnahme, Leitfaden zur Inbetriebnahme
Optionale Ausstattung	portable OSD-Bedienleiste



ProLite TF2234MC

Der ProLite TF2234MC ist ein 22" (55 cm) Open Frame Multi-Touch Bildschirm basierend auf einer kapazitiven Touch Technologie mit Sicherheitsglas bis zum äussersten Rand. In einem auffallend schönen Design und mit einem IPS-Panel ausgestattet, bietet das Gerät eine ausgezeichnete Farbwiedergabe auch bei großen Betrachtungswinkel, was es zum perfekten interaktiven Display für Digital Signage Anwendungen macht. Neben der hervorragenden Bildqualität, ist der Bildschirm IP54 zertifiziert und ist damit staub- und wasser geschützt. Das Panel unterstützt High Definition mit einer Auflösung von 1.920 x 1.080 Bildpunkten. Analoge und digitale Eingänge (D-Sub und DVI) bieten größtmögliche Flexibilität beim Anschluss. Das Touch-Interface wird über eine USB-Schnittstelle angesteuert. Das Display eignet sich ganz besonders für interaktive Anwendungen im Einsatz an Produktionsanlagen, Leitwarte, POS / POI, Spiele oder auch als Blickfang auf Messen. Der TF2234MC ist ein Einbaugerät und ohne Standfuss ausgestattet.

DISPLAY EIGENSCHAFTEN

Bilddiagonale	21.5" (55 cm)
Touchscreen Technologie	kapazitiv, multitouch (2 kompatible Touchpunkte - HID, unterstützt nur unter Windows® 7/ 8), Aktivierung durch Finger oder Stift
Panel	IPS LED-backlit
Glas Härtegrad	7H min.
Arbeitsfläche H x B	268.1 x 476.6 mm; 10.6" x 18.8"
Reaktionszeit	8 ms
Kontrastverhältnis	1 000 : 1 mit touch panel
Helligkeit	225 cd/m² mit touch panel
Blickwinkel	horizontal/vertikal: 178° / 178°; rechts/links: 89° / 89°; nach oben/unten: 89° / 89°
Darstellbare Farben	16.7 Mio.
Pixelabstand H x V	0.247 x 0.247 mm
Physikalische Auflösung	Full HD 1080p, 1920 x 1080 (2.1 megapixel)
Horizontalfrequenz	31.5 - 82.3 KHz
Vertikalfrequenz	56 - 75 Hz
Synchronisationsarten	Separate Sync
Bildformat	16 : 9
Lichtdurchlässigkeit	90%

POWER-MANAGEMENT

Stromversorgung	DC 12V
Netzteil	extern
Leistungsaufnahme	40 W typisch; max. 3 W im Power Management Modus
Power Management	VESA DPMS

ABMESSUNGEN & GEWICHT

Maße B x H x T	517.5 x 313.5 x 46 mm
Gewicht	5.1 kg

ANSCHLÜSSE & ANSCHLÜSSE

Analog Signaleingang	VGA (D-Sub)
Digital Signaleingang	DVI-D
Sonstige	USB (für die Touchfunktion) D-Sub, DVI-D

BESONDERHEITEN

Plug & Play	VESA DDC2B™
Parameter-Einstellung	On-Screen-Display in 7 Sprachen (DE, EN, ES, FR, IT, JP, Chinesisch - vereinfachter und traditioneller) und 5 Tasten Bedienfunktion (Menu, Heraufscrollen/ Helligkeit, Nach unten scrollen/ Kontrast, Auswahl-Taste/ Auto, Power)
Einstellbare Parameter	Kontrast, Helligkeit, Automatische Einstellung, horizontale/vertikale Position, Horizontale Größe, Phase, OSD horizontale/vertikale Position, OSD Einblendzeit, Zurücksetzen, Eingangsauswahl, OSD Sprache, Farbeinstellung
Sicherheit	CE, TÜV-Bauart, VCCI, IP54
VESA Mounting	100 x 100 mm
Farbe	Schwarz

ZUBEHÖR

Treiber	multi-touch: Windows 7/8 (HID compliant), single-touch: Vista, XP, 9X, 2000, CE, NT4, Linux, Mac (OSX)
Zubehör im Lieferumfang	Netzteil, Strom-, D-Sub-, DVI-D, USB-, Audio-Kabel, Touch Panel Driver Disk (CD-ROM), Sicherheits-Führer, Hilfe zur Inbetriebnahme, Schraube (M3x6mm)
Optionale Ausstattung	portable OSD-Bedienleiste