

# OUTDOOR

## PORTRAIT STELE



ST-Monitorstele im Portrait-Format für den Einsatz im Außenbereich

Digitale Informationen können im 24/7-Betrieb an beliebigen Orten professionell dargestellt werden.

Es kommt ein spezieller LCD-Monitor zum Einsatz, der durch eine entspiegelte und mit UV-IR-Filter versehene Glasfront gut geschützt wird sowie eine sehr gute Ablesbarkeit selbst bei direkter Sonneneinstrahlung garantiert. Das System kann optional mit einer multi-touch-fähigen Glasoberfläche geliefert werden.

Ein im eigenen Haus entwickeltes Lüftungs- und Heizsystem ermöglicht den sicheren Einsatz in Bereichen mit extremen Umwelteinflüssen, wie z. B. Ski-Gebiete mit hohen Temperaturschwankungen oder Bahnsteige und Produktionsstätten mit starker Staub- und Hitze-Belastung.

Die Stele wird aus stranggepressten Aluminium-Hohlkammerprofilen hergestellt und ist in nahezu allen RAL- oder Eloxal-Farben lieferbar. Weitere zusätzlich adaptierbare Elemente, wie hinterleuchtete Crowner mit Piktogrammen oder Wegeleitinformationen, gestatten die Umsetzung individueller Gestaltungswünsche.

| MODELL                  | 46 P 111                  | 55 P 111                      | 65 P 111                  | 75 P 111                  | 85 P 111                 |
|-------------------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|
| Panel                   | 46 Zoll LCD               | 55 Zoll LCD                   | 65 Zoll LCD               | 75 Zoll LCD               | 85 Zoll LCD              |
| Auflösung               | 1080 x 1920 Pixel         | 1080 x 1920 Pixel             | 1080 x 1920 Pixel         | 2160 x 3840 Pixel         | 2160 x 3840 Pixel        |
| Monitor-Schirmaß B x H  | 573 x 1018 mm             | 681 x 1210 mm                 | 808 x 1433 mm             | 930 x 1652 mm             | 1057 x 1876 mm           |
| Helligkeit              | 2500 nit                  | 2500   3500   5500   7000 nit | 2500 nit                  | 3000 nit                  | 4000 nit                 |
| Temperatur-Bereich      | -33 bis +40 °C            | -33 bis +40 °C                | -33 bis +40 °C            | -33 bis +40 °C            | -33 bis +50 °C           |
| Klimatisierung          | Kühlungs- und Heizsystem  | Kühlungs- und Heizsystem      | Kühlungs- und Heizsystem  | Kühlungs- und Heizsystem  | Kühlungs- und Heizsystem |
| Glas UV-IR-Schutz       | VSG 9,14 mm - entspiegelt | VSG 9,14 mm - entspiegelt     | VSG 9,14 mm - entspiegelt | VSG 9,14 mm - entspiegelt | VSG 9,14 mm - Optiwhite  |
| Abmessungen (B x H x T) | 753 x 2050 x 205 mm       | 861 x 2245 x 205 mm           | 988 x 2323 x 220 mm       | 1130 x 2552 x 220 mm      | 1257 x 2846 x 220 mm     |

Alle Modelle sind auch als doppelseitige Ausführung lieferbar (Gehäusetiefe T = 298 mm).



Höchste Qualität bis ins Detail

Die Verwendung von Bauteilen und einem betriebssicheren Dauereinsatz unserer maximalen Lebensdauer und einer höchsten Qualität garantiert unser Digital-Signage-Produkte. Auch im 24-Stunden-Betrieb und bei widrigen Wetter- und Umgebungsbedingungen funktionieren unsere Systeme einwandfrei. Dies belegen u. a. etliche Installationen an anspruchsvollen Standorten, wie beispielsweise in Höhen über 2000 Metern ü. NN in den Alpen oder in erster Küstenlinie an der Nord- und Ostseeküste.

Eine revisionsfreundliche Konzeption aller Systeme stellt sicher, dass

iedes

einzelne Bauteil zugänglich ist und regelmäßig ohne großen Aufwand gewartet werden kann. Stabile Türen im Aufschließbereich, aufladbare Frontelemente und schwenkbare Monitor-Sockelgehäusen im Inneren ermöglichen einen schnellen Zugriff auch auf engstem Raum. Sollte tatsächlich doch mal ein Element ausfallen, ist es in kürzester Zeit einzeln demontierbar und durch ein neues Element ersetzbar.

Die gesamte Rahmenkonstruktion ist auf höchste Sicherheit ausgelegt. Alle statisch relevanten Bauteile aus Stahl oder Aluminium sind unter Einhaltung der Anforderungen gemäß DIN EN 1090 gefertigt und garantieren höchste Standsicherheit bei allen zunehmenden Lastfällen. Die Verglasung mit Verbund-Sicherheitsglas (VSG) mindert das Schadsensrisiko für Personen bei Glasbruch. Sicherheitsbeschüsser und umlaufende Getriebeverriegelungen verschließen die Gehäuse sicher und schützen vor Vandalismus und unbefugtem Zugriff.

### Optionale Erweiterungen

|                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| TOUCH-<br>OBERFLÄCHE                                                                | HELLIGKEITS-<br>STEUERUNG                                                            | WLAN-<br>MODUL                                                                        | 3G/4G/5G<br>FUNKMODUL                                                                 | NEARFIELD-<br>COMMUNICATION                                                           | ANTI-<br>GRAFITTI                                                                     |
|  |  |  |  |  |  |
| FREIE<br>FARBWAHL                                                                   | KAMERA<br>(USB / IP)                                                                 | MIKROFON                                                                              | LAUTSPRECHER                                                                          | DEFIBRILLATOR                                                                         | ANTI-<br>FINGERPRINT                                                                  |
|  |  |  |  |  |  |



**Betriebsicherer 24/7-Einsatz im Temperaturbereich von -33° bis +40°C durch leistungsstarke Luft-Luft-Kühlsysteme und integrierte Heizelemente.**

Aluminium-Gehäuse in allen RAL-,  
Sonder- und Eloxal-Farbtönen lieferbar.

Frontglas aus splitterbindendem Verbund-Sicherheitsglas (VSG) in einer Stärke von 9,14 mm.

**Gehäusekonstruktion mit zertifizierter Stoßfestigkeit - 2×IK 10.**

Alle statisch relevanten Aluminium- und Stahlbauteile sind entsprechend den Vorgaben der DIN EN 1090 gefertigt.

**Sockeltür mit flächenbündig eingebautem Sicherheitsschloß mit Profizylinder, optional an der Schmalseite positioniert.**

Ankurzeit

Brillante, detaillierte Darstellung durch Monitore von 46 bis 85 Zoll, in FullHD- oder 4K-Auflösung:

Bei direkter Sonneneinstrahlung ablesbar durch Helligkeiten bis zu 7000 nits und chemisch entspiegeltes Glas mit UV- und IR-Schutz.

Keramischer Passepartout-Druck  
auf der Innenseite des Frontglases.

Intuitiv bedienbare Touch-  
elemente über eine optionale  
40-Punkt-Multitouchfläche.

Für Revisionsarbeiten separat zu öffnender Glasflügelrahmen, je nach Modell als Klapp- oder Drehflügel.

**Verschlossener Sockelbereich als Stauraum für alle elektronischen Bauteile. Steuergeräte und Anschlüsse.**