



## **MODUL-BT8T220 ALPHA+BP** LED Sportanzeigetafel für Innen, inkl. Touchscreen-Bedienpult

- + kompakte Anzeigetafel für regionalen Spielbetrieb z.B. in Schulturnsälen
- + Sportarten: Basketball, Handball, Volleyball, Tennis, Tischtennis, Badminton, Rollhockey, Floorball, Futsal.
- + superhelle LED-Anzeige von Spielstand (je 3 Stellen pro Mannschaft), laufende Spielzeit (4 Stellen), Countdown von 2 Strafzeiten pro Mannschaft oder Anzeige des letzten persönlichen Fouls oder Countdown von Auszeiten oder Ergebnis des vorangegangenen Satzes, Mannschaftsfehler (1 Stelle) und Spielperiode (1 Stelle), weiters Signalpunkte zur Anzeige von Spielunterbrechungen (Time-Out), sowie Anzeige von Ballbesitz und Aufschlag pro Team
- + variable Mannschaftsnamen durch integrierte Textzeile, einfache Programmierung via Hauptbedienpult (kein PC notwendig)
- + Verwendung als Laufschrift außerhalb des Spielbetriebes
- + Uhrzeitanzeige außerhalb des Spielbetriebes
- + einstellbare Anzeigehelligkeit via Bedienpult jederzeit möglich, auch während des Spielbetriebs
- + inklusive eingebauter Signalhupe (ertönt automatisch am Ende der Spielperiode und jederzeit manuell auslösbar)

### **Technische Daten:**

Gehäuse:	Stahl, für Innenraummontage
Schutzarten:	IP20, IK09, Norm DIN 18032
Abmessungen (BxHxT):	2000 x 1700 x 65,5 mm
Lautstärke Hupe:	120 dB in 1 m
Variable Mannschaftsnamen:	Zeichenhöhe 120 mm (max. 11 Buchstaben), gelb
Laufschriftfunktion:	Zeichenhöhe 120 mm (max. 60 Buchstaben), gelb
Spielstand:	Ziffernhöhe 200 mm, rot
Spielzeit:	Ziffernhöhe 200 mm, gelb
Spielperiode:	Ziffernhöhe 150 mm, gelb
Teamfouls:	Ziffernhöhe 150 mm, rot
Strafzeiten:	Ziffernhöhe 200 mm, gelb
Signalpunkte:	3x gelb pro Team
Ablesbarkeit:	ca. 90 m

Ablesewinkel:	160°
Stromversorgung:	230 V AC, 50/60 Hz
Max. Leistungsaufnahme:	210 W
Gewicht:	82 kg

### Bedienpult

- + Sportarten: Basketball, Volleyball, Fußball, Handball, Tennis, Futsal, Tischtennis, Judo, Rollhockey, Floorball, Inline-Hockey, Badminton, Mini-Basket, Eishockey, Karate, Multisport, Trainingsfunktion.
- + Großer 7" Touchscreen für einfache Navigation und exzellente Ablesbarkeit
- + Durch individuelle Anpassung der Funktionen und Mannschaftsfarben ermöglicht der Touchscreen die Konfiguration von Anzeige und Tasten für jede Sportart
- + Auch Texte für die Mannschafts- und Spielernamen sowie Mitteilungen lassen sich eingeben
- + Die Bedienfelder sind den Spielaktionen der verschiedenen Sportarten angepasst
- + Vier Tasten seitlich des Touchscreens ermöglichen schnellen Zugriff (Spielzeit/Hupe/Reset)
- + Übertragung der Spielinformationen an Anzeigetafeln, Videodisplays oder auf einen Fernschirmschirm
- + Mobil einsetzbar dank Kommunikation über Funk oder WiFi und eingebautem Akku
- + Aktualisierungen der Spielregeln für jede Sportart sowie das Speichern von Konfigurationen und Einstellungen erfolgt über den USB-Port
- + inklusive 230VAC Steckernetzteil

### Technische Daten Bedienpult:

Anschlüsse:	1x USB A zum Laden von Daten über einen USB Stick, 1x RJ45 für Netzwerkanschluss, 1x USB B für das Zweitbedienpult oder einen PC, 1x HDMI, 1x Mini-DIN-Buchse mit Verriegelung für den Sport-Datenbus, 2x RJ12 für weitere Bedienpulte, 1x Klinkenbuchse für die Stromversorgung und zum Aufladen des Akkus, 1x grüne LED zur Anzeige des Netzanschlusses und 1x Reset-Taste
Touchscreen:	152 x 91 mm
Auflösung:	800 x 480 Pixel
Abmessungen (L x H x T):	380 x 200 x 22/61 mm (1,2 kg)
Betriebstemperatur:	0...+40 °C
Schutzart:	IP20 / Klasse III

### Optionen:

BT-DCF-ANT:	DCF-77 Funksynchronisationsantenne
MODUL-BT-BP-TASTE:	Abgesetzte Start-Stopp-Handtaste
MODUL-BT-SCOREPAD-AK2	Reserve-Akku für längere Laufzeit