

# Innovative Raumbeschilderung für moderne Umgebungen

## Integration von LANCOM Wireless ePaper Displays in WLAN-Infrastrukturen

Digitale und stets aktuelle Raumbeschilderung für Büros, Meetingräume oder Tagungen wird jetzt so einfach wie nie. Mit der LANCOM Access Point E-Serie wird die Ansteuerung von LANCOM Wireless ePaper Displays und flächendeckendes WLAN in einem Gerät vereint. Eine echte Weltneuheit, denn die Pflege der Displays erfolgt ganz automatisch aus dem Kalenderverwaltungssystem und per Funk. Damit lässt sich die Technologie nahtlos in die vorhandene IT-Infrastruktur integrieren. Die Displays bieten einen hohen Informationswert und schaffen damit Transparenz: ein echter Mehrwert für Kunden, Mitarbeiter und Besucher.



Dank der Kombination der verschiedenen Funksysteme zur professionellen WLAN-Abdeckung und zur Ansteuerung digitaler Wireless ePaper Displays werden Installations- und Betriebsaufwände deutlich reduziert. Die Pflege der LANCOM Wireless ePaper Displays erfolgt ganz automatisch aus dem bestehenden Kalendersystem (Exchange, Domino, Google Calendar, Office 365) oder bei Bedarf über eine komfortable Software für eine individuelle Beschilderung.

Die tageslichttauglichen Wireless ePaper Displays sind voll grafikfähig und kommunizieren im gleichen Frequenzbereich wie WLAN (2,4 GHz). Anders als bei WLAN liegt der Fokus der Wireless ePaper-Funktechnologie jedoch auf extrem geringer Leistungsaufnahme für einen jahrelangen Betrieb ohne externe Stromversorgung. Der LANCOM LX-6200E und LANCOM LX-6500E integrieren beide Funktechnologien in einem Gerät und stellen somit sicher, dass gegenseitige Störungen im Parallelbetrieb von WLAN und Display-Ansteuerung weitestgehend vermieden werden.

### Die Vorteile auf einen Blick

#### **Moderne Hingucker in Unternehmen**

Dank des modernen Designs, den Darstellungsfarben Schwarz, Weiß und Rot sowie der reflektionsarmen ePaper-Technologie, sind die Displays ein echter Eyecatcher und werten damit jede Umgebung auf.

### **Maximale Transparenz**

Auf den ersten Blick erkennen, welche Besprechungen gerade stattfinden, wann Folgeveranstaltungen anliegen oder ob Besprechungsräume gerade frei sind.

### **API zur Integration von Kalenderverwaltungssystemen**

Die Daten zur Raumbeschilderung werden automatisch aus dem Kalenderverwaltungssystem (Exchange, Domino, Google Calendar, Office 365) übertragen.

### **Kabelloser Betrieb**

Die Displays sind batteriebetrieben, so dass ein aufwendiges Verlegen von Kabeln entfällt.