

■ connecting your business



LANCOM Wireless ePaper Solutions

Die Weltneuheit für
innovative Beschilderung

LANCOM
Systems

Anwendungen

Wireless ePaper Displays von LANCOM bieten eine moderne, digitale Beschilderung für eine Vielzahl an Anwendungen:

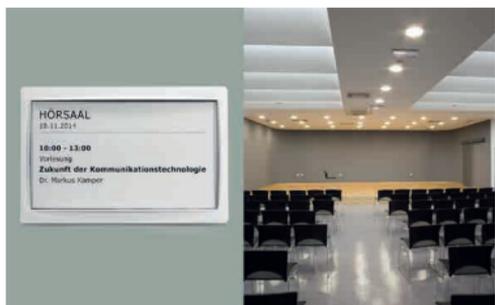
Aktive Raumbeschilderung in Unternehmen

Alle aktuellen Meetings und Veranstaltungen können automatisch mit dem Kalenderverwaltungssystem (Exchange, Domino, iCalendar) abgeglichen und auf den LANCOM Wireless ePaper Displays an Meetingräumen angezeigt werden. Ein echter Mehrwert, denn neben dem modernen Design der Displays wird der Informationsfluss für Mitarbeiter und Besucher deutlich verbessert.



Beschilderung im öffentlichen Sektor oder in medizinischen Einrichtungen

LANCOM Wireless ePaper Displays vereinfachen Abläufe und schaffen Transparenz in Ämtern, Schulen und Universitäten oder medizinischen Einrichtungen. Dank automatischem Abgleich mit der jeweiligen Datenbank ist auf einen Blick erkennbar, ob ein Amtszimmer, ein Schulungsraum oder ein Behandlungszimmer belegt oder frei ist.



Beschilderung im Restaurant und für Tagungsräume

Im Hotel- oder Gastronomie-Bereich lassen sich die kabellosen ePaper Displays komfortabel als Menükarte in Restaurants oder aber zur Platzreservierung einsetzen. Zudem bieten sie eine ideale und moderne Möglichkeit, Räumlichkeiten (z.B. bei Tagungen etc.) individuell zu beschildern.



Funkanwendungen im Einzelhandel

Einzelhändler setzen bereits auf die Vorteile digitaler, funkgesteuerter Preisschilder (auch „Electronic Shelf Labels“ oder „ESL“ genannt). Denn Preisänderungen, Artikelbezeichnungen, Barcodes oder auch QR-Codes können jederzeit per Funk gepflegt werden – erstmals zentral, automatisch und nahezu in Echtzeit über das Warenwirtschaftssystem. Dank der Technologie-Partnerschaft zwischen LANCOM und imagotag, sind die LANCOM Access Points der E-Serie voll kompatibel zur imago G1 Label-Familie.



imagotag
LANCOM
Systems

Technologie

Innovative Funktechnologie für höchste Batterielebensdauer

Die Ansteuerung der LANCOM Wireless ePaper Displays basiert auf einer innovativen Funktechnologie mit extrem geringer Leistungsaufnahme. Zusätzlich werden Interferenzen im Funkfeld aktiv vermieden und somit eine Batterielebensdauer von bis zu 5 - 7 Jahren (bei einer durchschnittlichen Anzahl von 4 Änderungen pro Tag) ermöglicht.



Maximale Interferenzvermeidung

Dank optimal abgestimmter Technologie in den neuen LANCOM Access Points der E-Serie ist der störungsfreie Parallelbetrieb von WLAN, die Pflege funkgesteuerter LANCOM Wireless ePaper Displays sowie iBeacon-Technologie sichergestellt. Diese Kombination aus parallelen Funktechnologien in nur einem Access Point ist eine echte Weltneuheit!



Ihre Vorteile



Ein echter Hingucker!

Die LANCOM Wireless ePaper Displays sind funkgesteuert und batteriebetrieben. Dank ihres modernen Designs und der voll tageslichttauglichen ePaper-Technologie sind sie ein echter Hingucker für innovative Anwendungen wie z. B. Beschilderung von Konferenzräumen und Büros.



Eine rentable Investition!

Aufgrund der extrem geringen Leistungsaufnahme und der aktiven Vermeidung von Interferenzen besitzen die LANCOM Wireless ePaper Displays eine Batterielebensdauer von bis zu 5-7 Jahren.



Immer up-to-date!

Ihre Daten können über den LANCOM Wireless ePaper Server mit einer integrierten Software-Schnittstelle (API) direkt aus dem jeweiligen Kalenderverwaltungssystem über Funk (z. B. Exchange, Domino, iCalendar) aktualisiert werden.



Sie bestimmen das Design!

Der LANCOM Wireless ePaper Server bietet dem Kunden hinsichtlich der Gestaltung seiner LANCOM Wireless ePaper Displays vielfältige Möglichkeiten. So können beispielsweise feste Templates im eigenen Corporate Design angelegt werden.

Geräte & Zubehör

Mehr als nur ein Access Point!

LANCOM kombiniert in der neuen Access Point E-Serie professionelle WLAN-Abdeckung, die Pflege funkgesteuerter Wireless ePaper Displays und iBeacon-Unterstützung in einem Gerät.

LANCOM L-322E Wireless

- Zwei integrierte IEEE 802.11n WLAN-Funkmodule für den parallelen Betrieb in 2,4 und 5 GHz mit bis zu 300 MBit/s
- Integriertes Funkmodul zur Ansteuerung von LANCOM Wireless ePaper Displays
- Integrierte iBeacon-Technologie
- Stromversorgung über PoE nach IEEE 802.3af



LANCOM L-151E Wireless

- WLAN nach IEEE 802.11n für den Betrieb in 2,4 GHz mit bis zu 150 MBit/s
- Integriertes Funkmodul zur Ansteuerung von LANCOM Wireless ePaper Displays
- Integrierte iBeacon-Technologie
- Stromversorgung über PoE nach IEEE 802.3af



Weitere Informationen rund um die LANCOM Wireless ePaper Displays, die Technologie und die passenden Geräte finden Sie auf unserer Website unter: www.lancom.de/epaper

Funkgesteuerte, moderne Beschilderung

Mit den LANCOM Wireless ePaper Displays verleihen Sie jeder Einrichtung einen attraktiven und professionellen Eindruck.

LANCOM Wireless ePaper Displays

- Komfortable, kabellose Updates
- Erhältlich in drei Größen: 7,4", 4,4" und 2,7"
- Tageslichttauglich und voll grafikfähig
- Batterielebensdauer von bis zu 5 - 7 Jahren



Zentrales Management

Die Inhalte der LANCOM Wireless ePaper Displays werden zentral und komfortabel über den LANCOM Wireless ePaper Server verwaltet.

LANCOM Wireless ePaper Server

- Komfortabler Upload von Bildern
- Schnittstelle (API) zur Anbindung an externe Kalenderverwaltungs- und Warenwirtschaftssysteme
- Monitoring von Online- / Offline-Status, Batteriestand, Signalstärke und vergangener Tasks
- Inklusive Beispielbildern und Kalender-Templates
- Erhältlich als additive Lizenzen in den Größen S, M und L – je nach Installationsgröße



LANCOM bietet Ihnen umfangreiche Dokumentationen zur Anbindung Ihrer Wireless ePaper-Struktur an Kalenderverwaltungssysteme wie Exchange, Domino und iCalendar. Für welche der vielfältigen Anwendungen Sie spezielle Qualifikationen benötigen, wird aus folgender Tabelle ersichtlich:

	keine Vorkenntnisse	IT-Administration	Anwendungsentwicklung
statischer Bild-Upload	✓	✓	✓
Raumbeschilderung durch Anbindung an Microsoft Exchange		✓	✓
Raumbeschilderung durch Anbindung an Google iCalendar		✓	✓
Raumbeschilderung durch Anbindung an Domino / Lotus Notes			✓

Zentrale

LANCOM Systems GmbH
Adenauerstr. 20/B2
52146 Würselen
Deutschland

Telefon

+49 (0)2405 49 93 6 0

Fax

+49 (0)2405 49 93 6 99

E-Mail

info@lancom.de

Internet

www.lancom-systems.de

LANCOM, LANCOM Systems, LCOS und LANvantage sind eingetragene Marken. Alle anderen verwendeten Namen und Bezeichnungen können Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Eigentümer sein. Dieses Dokument enthält zukunftsbezogene Aussagen zu Produkten und Produkteigenschaften. LANCOM Systems behält sich vor, diese jederzeit ohne Angaben von Gründen zu ändern. Keine Gewähr für technische Ungenauigkeiten und/oder Auslassungen.
11/2014