



## Technische Daten **MobiVISION**

<b>Technik</b>	SMD-LED
<b>LED-Farbe</b>	24 Bit Vollfarbe Möglichkeit der Kombination von Video- und Wer- beinhalten mit Fahrtziel- und Linieninformationen
<b>Blickwinkel</b>	120°
<b>Auflösungsvarianten</b>	<b>Höhe:</b> 64 oder 128 Zeilen <b>Breite:</b> 256 oder 576 Spalten (64x64 LED-Boards können individuell zusammen- gestellt werden.)
<b>Pitch</b>	4,8 mm x 4,8 mm
<b>Betriebsspannung</b>	24 VDC (18 - 36 VDC)
<b>Speicherkapazität</b>	4 GB
<b>Bildwiederholrate</b>	> 1,500 Hz
<b>Leuchtdichte</b>	max. 6000 cd/m <sup>2</sup>
<b>Betriebstemperatur</b>	-40 °C bis +70 °C
<b>Schutzart</b>	IP65 (Außenanbringung möglich)
<b>Lebensdauer</b>	bis zu 100.000 Stunden (je nach Temperatur und Stromstärke)
<b>Schnittstellen</b>	<b>direkt:</b> Ethernet, USB für Updates <b>über Steuergerät:</b> IBIS, Ethernet, RS 485, RS232
<b>Editier-Software</b>	MCE (Mobitec Content Editor) und MAW (Mobitec Access Web)
<b>Update von Betriebsda- ten und Firmware</b>	<b>manuell</b> über USB Flash-Speicher <b>automatisch</b> über Ethernet-Schnittstelle (Wireless und FTP-Dienst optional verfügbar)
<b>Normen</b>	<b>EMV</b> ECE-R10, Rev. 04 (EMV-Bus)

**Vollfarbige LED-Anzeige mit  
hochauflösender Videofunktion  
zum Abspielen von Werbe- und  
weiteren Inhalten.**

**Anbringung an der Außenseite des  
Busses für optimale Werbewirkung  
sobald der Bus hält.**

**IP65 klassifiziert (Schutz vor Staub  
und Wasser).**

**Videos in außergewöhnlicher  
Qualität:**

- Hohe Bildfrequenz von 60 fps  
für flüssige Bewegungen
- Automatischer Ausgleich des  
Helligkeitsbinnings
- Automatischer Weißabgleich

**Einfache Updates dank USB- und  
Ethernet-Schnittstellen.**

**Permanente LED-Diagnose.**

**Effizient dank intelligentem  
Energiemanagement:**

- Software-gesteuerte  
Energiemodi
- Vorgabe eines Energiebudgets  
mit Anpassung der  
Leuchtintensität