

### CM Series

43" / 49" / 55" / 65" / 75" / 86"

Professionelle Displays in unterschiedlichen Größen und für jede Anforderung erhältlich.

## Verändern Sie ihre Räume durch innovative und digitale Displaytechnologie

Professional Displays mit integriertem Digital Signage- und Raumbuchungssystem

Leistungsstarke Brillanz, einfache Steuerung und viele erweiterte Zusatzfunktionen!  
Diese Displayserie gibt Ihnen technologisch viele Möglichkeiten, ihr Publikum zu begeistern.

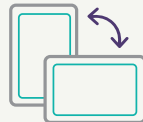
### Vollgepackt mit leistungsstarken Funktionen:



4K Ultra HD Auflösung  
ausser embedded Smart Signage



für 16/7 Betrieb  
geeignet



Landscape & Portrait



3 Jahre  
Austausch-Service



Power Management  
System



Android  
Betriebssystem



Wireless Display  
Technologie



Dynamische Bildqualität



Active Standby



Steuermöglichkeiten



Dynamische Digital  
Signage Wiedergabe



## High Performance Technologie

Die Displays wurden dafür entwickelt, damit Sie ihrem Publikum Inhalte schneller und einfacher übermitteln.



### Unternehmen

Wireless Display und R232 –  
Optimale Steuermöglichkeiten für  
professionelle Besprechungsräume.



### Hotels

4K UHD Auflösung sorgt für  
einwandfreie und lebendige  
Bildqualität in den Meetingräumen.



### Gesundheit

Nachrichten können sofort oder planmäßig  
mit dem Real Time Management-System  
versendet werden.



### Einzelhandel

Lebendige Darstellung von  
Bildern und Videos erhöhen die  
Nachfrage und den Konsum.



### Schule

Ideal für die Übermittlung von  
Stundenplanänderungen oder  
Alarmmeldungen.



### Regierung

Einfache und flexible Kommunikation  
durch das integrierte  
Raumbuchungssystem.



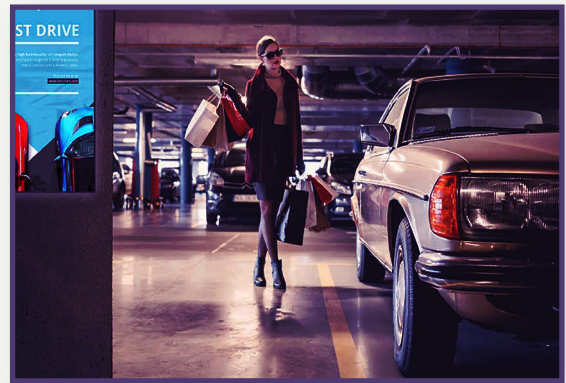
### Gebäude

Eine Vielzahl an Größen professioneller  
Panels für den Innenbereich.



### Erholung

Digital Signage für Freizeit- und  
öffentliche Bereiche.



Unsere professionellen Displays sind für eine Reihe von Anwendungen und Branchen geeignet

Integriertes Digital Signage zur Übertragung von Plakaten und Videos.



# Specifications – CM Series

PANEL						
Bildschirmdiagonale	43"	49"	55"	65"	75"	86"
Paneltechnologie	IPS, Direct-Type LED	Edge LED	Edge LED	Direct LED	Direct LED	Edge LED
Dauereinsatz	16/7	16/7	16/7	16/7	16/7	16/7
Anzahl der Farben	8bit, 16,7 mio. Farben	8bit, 16,7 mio. Farben	8bit, 16,7 mio. Farben	8bit, 16,7 mio. Farben	10-bit 1.07 Billionen Farben	10-bit 1.07 Billionen Farben
Ausrichtung	Landscape / Portrait	Landscape / Portrait	Landscape / Portrait	Landscape / Portrait	Landscape / Portrait	Landscape / Portrait
Auflösung	3840 x 2160	3841 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160
Blickwinkel	178°	178°	178°	178°	178°	178°
Helligkeit (Cd/m²)	400	500	500	400	400	500
Kontrast	1000:1	1200:1	1200:1	1200:1	1200:1	1200:1
Dynamischer Kontrast	40000:1	50000:1	50000:1	40000:1	40000:1	40000:1
Lebensdauererwartung Panel	30000 Stunden	50000 Stunden	50000 Stunden	50000 Stunden	30000 Stunden	30000 Stunden
Reaktionszeit (ms)	6	6	6	5	8	8
Frequenz (Hz)	60	60	60	60	60	60
EINGÄNGE						
HDMI(2.0 support)	3	3	3	3	3	3
VGA	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
USB 2.0 (1 x internal)	2	2	2	2	2	2
USB Media Player	jpeg/MP4 mit Autoplay	jpeg/MP4 mit Autoplay	jpeg/MP4 mit Autoplay	jpeg/MP4 mit Autoplay	jpeg/MP4 mit Autoplay	jpeg/MP4 mit Autoplay
RS232 (DSUB)	9 pin	9 pin	9 pin	9 pin	9 pin	9 pin
LAN (RJ45)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
RCA (L/R)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
UNTERSTÜTZTE AUFLÖSUNGEN						
HDMI	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160	3841 x 2160
VGA (D-Sub)	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
AUSGÄNGE						
HDMI	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Mini Jack (Audio)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Optical (SPDIF)	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
RCA (L/R)	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
Speakers (W)	2x8	2x8	2x8	2x8	2x12	2x12
Headphone	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
FEATURES						
CleverMessage Signage App	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Android SOC Version	7.1.2	7.1.2	7.1.2	7.1.2	7.1.2	7.1.2
Android Speicher (GB / EMMC)	8	8	8	8	8	8
Daisy Chain HDMI I/O	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
UHD Daisychaining	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Wireless (2.4GHz / 5GHz)	802.11ac - Android/ MainIC Shared	802.11ac - Android/ MainIC Shared	802.11ac - Android/ MainIC Shared	802.11ac - Android/ MainIC Shared	802.11ac - Android/ MainIC Shared	802.11ac - Android/ MainIC Shared
OPS Slot	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Eingebauter Scheduler	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Real time clock	Manual/Network/ No backup/NTP	Manual/Network/ No backup/NTP	Manual/Network/ No backup/NTP	Manual/Network/ No backup/NTP	Manual/Network/ No backup/NTP	Manual/Network/ No backup/NTP
CEC	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
ARC	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
LEISTUNGS-AUFNAHME						
Stromversorgung	110 VAC - 240 VAC - 50/60 Hz	110 VAC - 240 VAC - 50/60 Hz	110 VAC - 240 VAC - 50/60 Hz	110 VAC - 240 VAC - 50/60 Hz	110 VAC - 240 VAC - 50/60 Hz	110 VAC - 240 VAC - 50/60 Hz
Leistungsaufnahme (Normal) (W)	62	85	85	190	223	254
Leistungsaufnahme (Standby) (W)	≤0.5	≤0.5	≤0.5	≤0.5	≤0.5	≤0.5
BETRIEBSBEDINGUNGEN						
Betriebstemperatur (in Betrieb) (°C)	0 bis 40°	0 bis 40°	0 bis 40°	0 bis 40°	0 bis 40°	0 bis 40°
Relative Luftfeuchtigkeit (%)	10 bis 90	10 bis 90	10 bis 90	10 bis 90	11 bis 90	11 bis 90
PHYSIKALISCHE DATEN						
Abmessungen (WxDxH) (mm)	966 x 106 x 557	1099 x 63 x 632	1236 x 63 x 710	1459 x 99 x 853	1684 x 100 x 967	1975 x 103 x 1146
Gewicht (kg)	10.3	16	19	24.45	37.2	65.8
Rahmenbreite (mm)	9 (T) 10 (L/R) 13 (B)	9.3 (T / L / R) 13.1 (B)	9.4 (T / L / R) 14.2 (B)	15 (T / L / R) 21 (B)	16 (T / L / R) 21 (B)	12 (T / L / R) (B)
Verpackungsmaße (WxDxH) (mm)	1050 x 178 x 718	1195 x 154 x 780	1369 x 154 x 875	1607 x 177 x 980	1948 x 210 x 1170	2163 x 318 x 1405
Gewicht Verpackung (kg)	13.65	20	24	31.85	50.2	85.6
VESA (mm)	200 x 200	200 x 200	400 x 400	400 x 400	600 x 400	600 x 400