

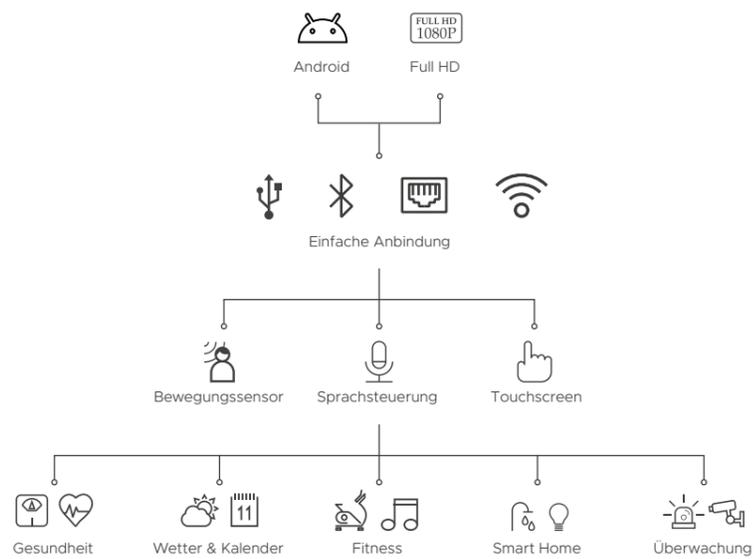
# SMART NEW LIFE

Audiovisuelles Interieur  
Digitale Zukunft im Spiegel

- SMART MIRROR  
SM-1560    SM-2360  
SM-2150    SM-4300
- KITCHEN SMART  
KS-2150
- SMART CABINET  
ST-1160

## Home, Smart Home...

Starten Sie jetzt in die digitale Zukunft! Der Smart Mirror von Mues-Tec bietet mehr als nur ein Spiegelbild. Er bringt mit seiner Funktionsvielfalt Unterhaltung und Information in jeden Raum. Ein Fingertipp auf seinen Touchscreen mit Ihren favorisierten Apps oder ein Befehl an die Sprachsteuerung und Ihr smarter Spiegel wird zum persönlichen Begleiter durch einen gelungenen Tag – und auf Wunsch auch zum bedienfreundlichen Partner für Ihr smartes Zuhause!





## Spa-Feeling – neu definiert

Das Badezimmer ist ein wichtiges privates Refugium, das nicht nur Pflege, sondern auch Erholung bietet. Wie wäre es zum Beispiel mit einem entspannenden Schaumbad am Abend oder einer belebenden Dusche? Ganz gleich, wie Ihr Wellnessprogramm aussieht – Ihr smarter Badspiegel begleitet es mit digitaler Funktionsvielfalt. Ihr individuelles Dashboard mit Apps aus dem Google Play Store bietet umfangreiche Informationen und verwöhnt Sie mit Ihren Musikfavoriten oder Ihrem Lieblingsfilm in bester Wiedergabequalität. Dank umfangreicher Konnektivität können Sie auch auf externe audiovisuelle Quellen zugreifen. Natürlich eignen sich alle smarten Spiegel perfekt für den Einsatz in Nassräumen!

## Die neue Willkommenskultur

Die neue Willkommenskultur! Im privaten Eingangsbereich wie im Hotelfoyer, im Büro wie im Gästezimmer eröffnet die Funktionsvielfalt des Smart Mirrors neue Möglichkeiten individueller Information, Kommunikation und audiovisueller Unterhaltung. Komfortzone pur dank Touchscreen und Sprachsteuerung: Der Smart Mirror bietet als individuell gestaltbares, ausbaufähiges System die Möglichkeit wieder neue Apps aus dem Google Play Store hinzuzufügen. Er vernetzt Sie mit Ihrem Terminkalender, mit Nachrichten, Wetter, Verkehrsinfos und weiteren digitalen Alltagsbegleitern; er wird auf Wunsch zu einer Komponente Ihres smarten Zuhauses und sorgt als vielseitiger Infotainer mit bester Audio- und Bildwiedergabe für einen entspannten Tag. Ausgeschaltet ist der in verschiedenen Größen erhältliche smarte Spiegel einfach nur ein hochwertiger Spiegel...





## Digitale Küchenträume

Mit innovativer Digitaltechnik wird die Küchenschranktür zum Küchen Smart! Per Fingertouch oder Sprachbefehl erscheinen nicht nur Lieblingsrezepte auf seinem Display; via Bluetooth oder WLAN bietet der Küchen Smart auch Konnektivität zu smarten Küchenwaagen, Kühlschränken, Kaffeemaschinen und mehr.

Natürlich gehören auch Internetradio & TV als auch Musikwiedergabe zum Funktionsumfang des digitalen Multitalents. Als Smart Home-Komponente bildet er beim Klingeln an der Haustür den Besucher ab und macht und die Tür über den Bildschirm bedienbar. Seine eingebaute Kamera ermöglicht das Skypen und Chatten, das integrierte Mikrofon bietet perfekte Sprachsteuerung. Mit seinen Standardmaßen von 60 x 45cm bei 55cm Bilddiagonale eignet er sich perfekt für die Integration am Kompaktbackofenschrank. Der Platz im Schrank bleibt dabei voll erhalten. Sicher gehalten wird der für den 12 Volt-Betrieb ausgelegte Küchen Smart von mitgelieferten hochwertigen Blum-Scharnieren. Dank Push-to-Open-Pin lässt sich der Schrank grifflos öffnen und schließen.

Die elegante Schwarzglas-Oberfläche des Screens ist mit handelsüblichen Reinigungsmitteln leicht zu pflegen. Der Bildschirm bleibt im ausgeschalteten Zustand unsichtbar.

## Das smarte Funktionsplus für Lanzet Badschrankmodule

Gemeinsam mit Mues-Tec als Entwicklungspartner startet der renommierte Badmöbelhersteller Lanzet ins digitale Zeitalter des klassischen Spiegelschranks. Das bewährte Badmöbel bietet dank innovativer Technik künftig nicht nur Platz für Pflegeutensilien, sondern rückt darüber hinaus neueste Technologien ins Blickfeld seines Nutzers. Integriert ist der smarte Komfort in der seitlichen Spiegeltür des Schrankmoduls; dank Internet-Anbindung lassen sich hier Multimedia-Anwendungen wie TV und Apps, Musik, Wetterinfo und viele weitere Anwendungen ganz einfach durch Berührung des bedienfreundlichen Touchpanels oder per Sprachfunktion aufrufen und steuern. Die 30 x 70 cm hohe smarte Spiegeltür integriert sich perfekt in den modularen, in 60, 90, 100, 120 sowie 150 cm Breite und verschiedenen Finishs erhältlichen Lanzet Spiegelschrank. Der Stauraum und alle weiteren Funktionen des Schrankes bleiben wie gewohnt erhalten.



### Speziell für Feucht- und Nassräume konstruiert

Sicher verbaute elektronische Komponente der zertifizierten Schutzklasse IP65 ermöglichen die sorgenfreie Nutzung der Smart Geräte. Wasserdampf und allgemeine Feuchtigkeit fügen den Mues-Tec Geräten keinen Schaden zu. Der 12 Volt Betrieb sorgt zusätzlich für Sicherheit.

### Hochwertiges Spiegelglas

Das spezielle Spiegelglas erlaubt das vollständige Verschwinden des Bildschirms im ausgeschalteten Zustand, so dass Sie den Spiegel nach wie vor als solchen nutzen können. Die hohe Reflexion von 65% in Kombination mit einer Lichttransmission von 25% garantieren den optimalen Einsatz im Bad.

### Kamera (abschaltbar)

Die integrierte HD Kamera dient je nach Anwendungsbedarf diversen Apps und Produkten im Gesundheitssektor, ermöglicht die Nutzung von Make-Up und Styling Tutorials und lädt natürlich auch zum Video Chat ein. Der Spiegel verfügt über einen sicheren An/Aus Schalter, welcher Ihre Privatsphäre schützt.

### Full HD

Das HD Display sorgt für ein gestochen scharfes Bild, sei es zur Anwendung als Vergrößerungsspiegel, zum Genuss eines Spielfilms oder für eine Kochschau beim Einsatz in der Küche. Die hohe Lichttransmission des Spiegels bietet das ungetrübte visuelle Vergnügen des HD Bildschirms.

### Android

Das auf Android basierende Betriebssystem, ermöglicht die Nutzung diverser Apps und Funktionen die Sie im Alltag begleiten werden. Verknüpfen Sie einfach Ihr Google Konto und starten Sie den Tag mit Ihrer gewohnten Musik, Ihrem Kalender und gewünschten Nachrichten. Das integrierte Mikrophon ermöglicht Ihre Smart Home Steuerung auch spielerisch über die Sprachsteuerung.

### Touchscreen & Sprachsteuerung

Der 10 Punkt Multi Touchscreen erlaubt die intuitive Nutzung des interaktiven Displays. Ohne Druck und mit spielerischer Leichtigkeit lässt sich der Touchscreen bedienen. Eine spezielle Anti-Fingerprint Beschichtung reduziert Fingerabdrücke und erleichtert das Säubern. Zusätzlich dient das integrierte Mikrophon zur allgemeinen Sprachsteuerung über Google oder alternative Alexa.



### Integrierte Lautsprecher

Spritzwassergeschützte Lautsprecher für den Einsatz im Nassbereich sorgen für einen klaren Klang und dienen der Interaktion mit dem Spiegel via Sprachsteuerung. Die weitere Anbindung an externe Lautsprecher oder Stereo Anlagen kann zudem über W-Lan / Lan oder Bluetooth erfolgen.

### Internetanbindung

Verbinden Sie Ihren Smart Spiegel oder Küchen Smart über W-Lan oder Lan und erleben Sie das Internet mit all seinen Vorzügen in Ihrem Spiegel. Verbinden Sie sich problemlos mit Ihrem Google Konto und genießen Sie die Vorzüge eines weitaus größeren Displays als ein Mobiltelefon oder Tablet es bietet.

### USB Anschluss

Genießen Sie Ihre Urlaubsbilder oder aufgezeichneten Filme und Videos über einen USB Stick direkt an Ihrem Smart Spiegel oder Küchen Smart. Auch Ihre Lieblingsmusik kann problemlos über USB direkt auf den Musik Player fest installiert werden. Selbst PDF, Excel oder PowerPoint Dateien können hiermit einfach sogar ohne Internetanbindung übertragen werden.

### Bluetooth

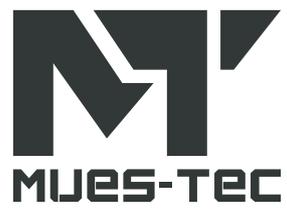
Die Anbindung externer Geräte via Bluetooth ist problemlos und verbindet Ihren Smarten Spiegel mit relevanten Produkten. Alternative zum USB Port, bietet Bluetooth die Möglichkeit zum drahtlosen Filesharing. Auch externe Bluetooth Lautsprecher verbinden sich in wenigen Schritten mit Ihrem Smart Spiegel.

MODEL		SM-1560	SM-2150	SM-2360
OPERATING SYSTEM		Android 6.1		
CPU	Model	Allwinner A83T		
	Number of Cores	8		
	Chip Architecture	Cortex A7		
	Frequency	2.0 GHZ		
GPU	Model	PowerVR SGX544		
	Number of Cores	4		
	Frequency	700MHZ		
	OpenCL.11	DX9-3		
	Video Acceleration	Support		
RAM	Capacity	2GB DDR3		
ROM	Capacity	16GB Emmc		
MEDIA	Video Format	H.265, H.264-HP/MP/BP, MPEG 1/2/4, HEVC, H.263 D1/HP		
	Media Format	WAV, MP3, MP2, AAC, APE, ADPCM, FLAC		
	Image Format	BMP, JPEG, GIF, PNG		
LCD IPS	Screen Size	15,6"	21,5"	23,6"
	Brightness	350cd/m <sup>2</sup>	400cd/m <sup>2</sup>	400cd/m <sup>2</sup>
	Color	16,7M		
	Resolution	1920x1080		
TP	Type	10 point capacitive touch screen		
	Material	G+G		
CAMERA	Front	8MP		
SPEAKER	Built-in	2x3W/4Ω		
SPEECH RECOGNITION		Built-in		
MOTION DETECTION		Built-in		
WIRELESS LAN	Model	IEEE 802. 11a/b/g/n dual-band		
	Encryption Mode	WEP, WPA, WPA2		
	Wireless Projection	Support		
BLUETOOTH	Version	V4.0		
PORT	USB Port	Type A USB Port		
	LAN Port	Yes		
	HDMI Port	N/A		
BUTTON	Power Switch	Yes		
	Camera Switch	Yes		
APPEARANCE	Material	Vanishing Mirror, Metal, Aluminium		
	Size (H x W x D)	800 x 500 x 19.5mm	800 x 600 x 26mm	600 x 800 x 27mm
POWER CONSUMPTION	AC Input	DC12V, <28W, STB<0,5W	DC12V, <30W, STB<0,5W	DC12V, <35W, STB<0,5W
	Energy Efficiency	A	B	A
	Waterproof Rating	IP65		

MODEL		SM-4300	KS-2150	ST-1160
OPERATING SYSTEM		Android 6.1		
CPU	Model	Allwinner A83T		
	Number of Cores	8		
	Chip Architecture	Cortex A7		
	Frequency	2.0 GHZ		
GPU	Model	PowerVR SGX544		
	Number of Cores	4		
	Frequency	700MHZ		
	OpenCL.11	DX9-3		
	Video Acceleration	Support		
RAM	Capacity	2GB DDR3		
ROM	Capacity	16GB Emmc		
MEDIA	Video Format	H.265, H.264-HP/MP/BP, MPEG 1/2/4, HEVC, H.263 D1/HP		
	Media Format	WAV, MP3, MP2, AAC, APE, ADPCM, FLAC		
	Image Format	BMP, JPEG, GIF, PNG		
LCD IPS	Screen Size	43"	21,5"	11,6"
	Brightness	500cd/m <sup>2</sup>	350cd/m <sup>2</sup>	
	Color	16,7M		
	Resolution	1920 x 1080		1366 x 768
TP	Type	10 point capacitive touch screen		
	Material	G+G		
CAMERA	Front	8MP		
SPEAKER	Built-in	2x3W/4Ω		
SPEECH RECOGNITION		Built-in		
MOTION DETECTION		Built-in		
WIRELESS LAN	Model	IEEE 802. 11a/b/g/n dual-band		
	Encryption Mode	WEP, WPA, WPA2		
	Wireless Projection	Support		
BLUETOOTH	Version	V4.0		
PORT	USB Port	Type A USB Port		
	LAN Port	Yes	N/A	
	HDMI Port	N/A		
BUTTON	Power Switch	Yes		
	Camera Switch	Yes		
APPEARANCE	Material	Vanishing Mirror, Metal, Aluminium	Vanishing Black Glass, Aluminum, Sheet Metal	Vanishing Mirror, Metal, Aluminium
	Size (H x W x D)	800 x 1200 x 54mm	455 x 594 x 38mm	680 x 296,5 x 21mm
POWER CONSUMPTION	AC Input	DC24V, <80W, STB<0,5W	DC12V, <30W, STB<0,5W	DC12V, <28W, STB<0,5W
	Energy Efficiency	B		
	Waterproof Rating	IP65		

		SM-1561	SM-2101	SM-2151
MODEL				
OPERATING SYSTEM		Android 8.1		
CPU	Model	Rockchip RK3288		
	Number of Cores	4		
	Chip Architecture	Cortex A17		
	Frequency	1.8 GHZ		
GPU	Model	Mali-T764		
	Number of Cores	4		
	Frequency	700MHZ		
	OpenCL.11	DX9-3		
	Video Acceleration	Support		
RAM	Capacity	2GB DDR3		
ROM	Capacity	16GB Emmc		
MEDIA	Video Format	H.265, H.264-HP/MP/BP, MPEG 1/2/4, HEVC, H.263 D1/HP		
	Media Format	WAV, MP3, MP2, AAC, APE, ADPCM, FLAC		
	Image Format	BMP, JPEG, GIF, PNG		
LCD IPS	Screen Size	15,6"	21,5"	
	Brightness	700cd/m <sup>2</sup>		
	Color	16,7M		
	Resolution	1920x1080		
TP	Type	10 point capacitive touch screen		
	Material	G+G		
CAMERA	Front	13MP		
SPEAKER	Built-in	2x3W/4Ω		
SPEECH RECOGNITION		Built-in		
MOTION DETECTION		Built-in		
WIRELESS LAN	Model	IEEE 802. 11a/b/g/n dual-band		
	Encryption Mode	WEP, WPA, WPA2		
	Wireless Projection	Support		
BLUETOOTH	Version	V4.0		
PORT	USB Port	Type A USB Port		
	LAN Port	Yes		
	HDMI Port	Input		
BUTTON	Power Switch	Yes		
	Camera Switch	Yes		
APPEARANCE	Material	Vanishing Mirror, Metal, Aluminium		
	Size (H x W x D)	800 x 500 x 19.5mm	1000 x 800 x 45mm	800 x 600 x 26mm
POWER CONSUMPTION	AC Input	DC12V, <28W, STB<0,5W	DC12V, <30W, STB<0,5W	DC12V, <30W, STB<0,5W
	Energy Efficiency	A	B	B
	Waterproof Rating	IP65		

		SM-2361	SM-4301	KS-2151
MODEL				
OPERATING SYSTEM		Android 8.1		
CPU	Model	Rockchip RK3288		
	Number of Cores	4		
	Chip Architecture	Cortex A17		
	Frequency	1.8 GHZ		
GPU	Model	Mali-T764		
	Number of Cores	4		
	Frequency	700MHZ		
	OpenCL.11	DX9-3		
	Video Acceleration	Support		
RAM	Capacity	2GB DDR3		
ROM	Capacity	16GB Emmc		
MEDIA	Video Format	H.265, H.264-HP/MP/BP, MPEG 1/2/4, HEVC, H.263 D1/HP		
	Media Format	WAV, MP3, MP2, AAC, APE, ADPCM, FLAC		
	Image Format	BMP, JPEG, GIF, PNG		
LCD IPS	Screen Size	23,6"	43"	21,5"
	Brightness	700cd/m <sup>2</sup>		
	Color	16,7M		
	Resolution	1920x1080		
TP	Type	10 point capacitive touch screen		
	Material	G+G		
CAMERA	Front	13MP		
SPEAKER	Built-in	2x3W/4Ω		
SPEECH RECOGNITION		Built-in		
MOTION DETECTION		Built-in		
WIRELESS LAN	Model	IEEE 802. 11a/b/g/n dual-band		
	Encryption Mode	WEP, WPA, WPA2		
	Wireless Projection	Support		
BLUETOOTH	Version	V4.0		
PORT	USB Port	Type A USB Port		
	LAN Port	Yes		
	HDMI Port	Input		
BUTTON	Power Switch	Yes		
	Camera Switch	Yes		
APPEARANCE	Material	Vanishing Mirror, Metal, Aluminium		Vanishing Black Glass, Aluminum, Metal
	Size (H x W x D)	600 x 800 x 27mm	800 x 1200 x 54mm	455 x 594 x 38mm
POWER CONSUMPTION	AC Input	DC12V, <35W, STB<0,5W	DC24V, <80W, STB<0,5W	DC12V, <30W, STB<0,5W
	Energy Efficiency	A	B	
	Waterproof Rating	IP65		



### Germany

✉ [info@mues-tec.de](mailto:info@mues-tec.de)

🌐 [www.mues-tec.de](http://www.mues-tec.de)

☎ +49 (0)6648-917888

📍 Hauptstr. 16, 36137 Grossenlueder

### Switzerland

✉ [info@mues-tec.ch](mailto:info@mues-tec.ch)

🌐 [www.mues-tec.ch](http://www.mues-tec.ch)

☎ +41 (0)33 588 0117

📍 Biergutstr. 1, 3608 Thun



Product specifications and data are subject to change without notice.

Technische sowie Design Änderungen können jederzeit ohne Vorankündigung geändert werden.

Copyright © 2020 All Rights Reserved