

KURZANTWORT

Eine Wohnzimmer- und TV-Wand-Symboltafel sollte Mehrfachsteckdosen, TV/Multimedia, Datendosen, Lautsprecher, Deckenlicht, Wandleuchten, Dimmer, Schalter und Smart-Home-Bezug gemeinsam zeigen.

- Die Seite ist fuer Wohnraumgrundriss, Medienwand, Raumbuch und Moebelabstimmung gedacht.
- Wichtig sind Moebelbezug, Geraeteanzahl, getrennte Strom-/Datenpunkte, Dimmung und Reserve.
- Das PDF startet mit der druckbaren Symboltafel und fuehrt danach die Plan- und Uebergabefelder aus.

Druckbare Referenz fuer Wohnraum und Medienwand

Kerntabelle

8 Zeilen - 6 Spalten

Objekt / Symbolgruppe	Bedeutung	Typische Position	Zu dokumentieren	Abstimmung	Grenze
TV-Steckdosenfeld	kombinierte Stromversorgung fuer Mediengerate	TV-Wand, Lowboard, Mediennische	Anzahl, getrennte Stromkreise, Hoehe, Moebelbezug	Moebel- und Medienplanung	Lasten pruefen
TV / Multimedia	Signal- und Medienanschluss	Display, Receiver, Wandhalterung	Anschlussart, Dosenkombination, Leitungsweg	Medienplan	Systemstandard klaeren
Datendose / Netzwerk	LAN oder Access-Point-Bezug	TV-Wand, Decke, Sideboard	Portanzahl, Kategorie, Patchfeld, Leerrohr	IT-Plan	IT-Standard
Lautsprecher / Audio	Audio- oder Surroundanschluss	TV-Wand, Decke, Sofa, Seitenwand	Kanal, Leitung, Hoehe, Moebel- und Hoerposition	Medienplanung	Systemstandard klaeren
Licht und Dimmung	Allgemein-, Akzent- und Szenenlicht	Decke, Wand, Sofa, Medienzone	Lichtgruppe, Dimmart, Bedienpunkt, Szene	Lichtsteuerung	Kompatibilitaet pruefen
Beschattung	Rollladen oder Jalousie	Fenster, Fassade, Bedienpunkt	Antrieb, Steuerung, Zentralfunktion, Wetterbezug	Sonnenschutzplan	Gewerk abstimmen
Boden- / Moebelanschluss	verdeckt gefuehrter Anschluss im Wohnbereich	Sofa, Lowboard, Regal, Raumteiler	Bodenaufbau, Revisionszugang, Leitung, Reserve	Innenausbau und Moebel	baulich klaeren
Reserve / Moebelbezug	freie Anschluesse und Planbezug	Sofa, Regal, TV-Moebel	Reserve, Hoehe, verdeckte Anschluesse, Revisionszugang	Raumbuch	projektabhaengig

Planlogik

4 Zeilen - 3 Spalten

Punkt	Beschreibung	Einordnung
Anwendungsbereich	Wohnzimmer, Medienwand, TV-Zone, Sofa-Bereich und offene Wohnkueche.	Wohnraum
Planlogik	Wohnzimmer-Symbole muessen mit Moebelbezug, Mediengeräeten, Datenpunkten, Lichtgruppen und Reserve verbunden werden.	Medienzone
Dokumentation	Sinnvoll sind Wohnzimmerlegende, Medienliste, Schaltgruppenliste, Netzwerkbezug und offene Moebeldaten.	Uebergabe
Fachliche Grenze	Die Symboltafel ersetzt keine Medienplanung, Netzwerkplanung, Lichtberechnung oder Lastpruefung.	fachlich pruefen

Übergabe

3 Zeilen - 3 Spalten

Dokument	Inhalt	Ablage / Übergabe
Wohnzimmerlegende	Strom, TV, Daten, Licht, Dimmung, Jalousie, Reserve	mit Moebelplan abstimmen
Medienliste	TV, Receiver, Konsole, Router, Lautsprecher, Reserve, Kabelwege	vor Dosenposition klaeren
Schaltgruppenliste	Lichtgruppen, Szenen, Dimmer, Bedienpunkte	fuer Nutzungsszenen vorbereiten

Weitere Tabellen

11 Zeilen - 3 Spalten

Tabelle	Zweck	Einordnung
Installationsplan Symbole Tabelle	Grundrisszeichen im Gesamtzusammenhang lesen	Kernseite
Elektro Symbole Tabelle	allgemeine Planzeichen und Legendentexte vergleichen	Kernseite
Legende Elektroplan Vorlage	Projektlegende und Druckfeld aufbauen	Ergänzung
TV und Multimedia Planzeichen	Medienanschluss als Einzelzeichen vertiefen	Erweiterung

Weitere Tabellen

11 Zeilen - 3 Spalten

Tabelle	Zweck	Einordnung
Mehrfachsteckdose Planzeichen	Anschlussfelder an TV-Wand und Lowboard konkretisieren	Erweiterung
Datendose Symbol und Planzeichen	LAN, Access Point und Mediennetz sauber dokumentieren	Erweiterung
Wandleuchte und Spiegellicht Planzeichen	Akzent- und Wandlicht als Einzelzeichen einordnen	Erweiterung
Rollladen und Jalousie Planzeichen	Beschattung und Szenenbezug im Wohnraum verbinden	Erweiterung
Lichtsteuerung Symbole	Dimmung, Szenen und Bedienpunkte planen	Kernseite
Lumen Watt Vergleich Tabelle	Leuchtensatz und Wohnraumhelligkeit grob einordnen	Kernseite
LED Dimm Kompatibilitaet Tabelle	Dimmer, Leuchte und Treiber vorab abstimmen	Ergänzung

Haeufige Fragen

5 Zeilen - 2 Spalten

Frage	Antwort
Welche Symbole braucht eine TV-Wand?	Mehrfachsteckdose, TV/Multimedia, Datendose, Einzelsteckdose, Licht, Dimmer, Schalter, Szenentaster und Moebelbezug.
Warum ist Moebelbezug so wichtig?	Weil TV-Hoehe, Lowboard, Wandhalterung und Kabelfuehrung entscheiden, ob Anschuesse spaeter nutzbar bleiben.
Was gehoert in die Medienliste?	Geraete, Strombedarf, Netzwerk, Signalwege, Lautsprecher, Reserve und sichtbare oder verdeckte Anschuesse.
Wie dokumentiert man Lautsprecherpunkte?	Kanal, Position, Leitung, Hoehe, Hoerplatz und Mediengerat sollten gemeinsam dokumentiert werden, damit die Planzeichen spaeter eindeutig bleiben.
Ist die Seite eine Netzwerkplanung?	Nein. Sie strukturiert die Symbollegende; Netzwerkstandard, Patchfeld und WLAN-Konzept bleiben eigene Planungspunkte.

Fachliche Grenze

Wohnzimmer und TV-Wand Symbole ist eine druckbare Referenz fuer Medienzone und Wohnraum. Medienplanung, Netzwerkstandard, Lasten, Lichtberechnung und Montage muessen projektbezogen geprueft werden.