



TELLTIME · SWISS WORD CLOUD CLOCK

MONTAGEANLEITUNG

MODELL GRAIN · WANDMONTAGE

Dokument TT-GRAIN-MA-DE · Version 1.0 · Stand Juli 2026

Gilt für alle GRAIN-Varianten · Montagezeit ca. 15 Minuten

Beiliegend: **Montageschablone 1:1** (separates Blatt, Dokument TT-GRAIN-BS)



TELLTIME +

HANDGEFERTIGT IN MATZENDORF · SCHWEIZ

1

BEVOR DU BOHRST

⚠ WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

- **Leitungen orten:** Prüfe die Bohrstelle mit einem Leitungssucher auf Strom-, Wasser- und Gasleitungen. Über und unter Steckdosen/Schaltern verlaufen in der Regel Leitungen senkrecht.
- **Tragfähigkeit:** Die Uhr wiegt ca. **3,8 kg**. Wand, Dübel und Schraube müssen dieses Gewicht dauerhaft sicher tragen. Im Zweifel Fachperson beiziehen.
- **Zu zweit arbeiten:** Zum Einhängen und Ausrichten ist eine zweite Person hilfreich.
- Beim Bohren Schutzbrille tragen; Bohrstaub nicht einatmen.

DAS BRAUCHST DU (WERKZEUG)

- Bohrmaschine / Schlagbohrer (je nach Wand)
- Steinbohrer Ø 6 mm (bei Beton/Ziegel)
- Schraubendreher PH2 / Bits
- Wasserwaage
- Bleistift, Klebeband
- Leitungssucher (empfohlen)

DAS LIEGT BEI

- Wandhalterung
- Halteschraube mit Dübel (Ø 6 mm)
- Montageschablone 1:1 (Blatt TT-GRAIN-BS)
- Weisses Textilkabel USB-C, 2 m
- USB-Netzgerät 5 V

DER RICHTIGE DÜBEL FÜR DEINE WAND

WANDTYP	BEFESTIGUNG	HINWEIS
Beton / Vollziegel	Beiliegender Nylondübel Ø 6 mm + Halteschraube	Standardfall — Bohrer Ø 6 mm, Lochtiefe ca. 45 mm
Lochziegel / Porenbeton	Spezial-/Universaldübel Ø 6–8 mm	Ohne Schlagwerk bohren, damit die Stege nicht ausbrechen
Gipskarton / Ständerwand	Hohlraumdübel (Metall) oder Gipskartondübel, Tragkraft ≥ 10 kg	Beiliegender Dübel ist dafür nicht geeignet
Massivholz / Balken	Halteschraube direkt, Vorbohrung Ø 3 mm	Kein Dübel nötig

DER RICHTIGE PLATZ

- **Höhe:** Die Uhrenmitte wirkt am besten auf Augenhöhe — ca. 1,50–1,65 m ab Boden.
- **Steckdose:** Das Textilkabel ist 2 m lang — plane den Weg zur Steckdose ein.
- **Licht:** Direkte Dauersonne vermeiden (Holz kann nachdunkeln/ausbleichen); der Lichtsensor regelt die Helligkeit am schönsten bei natürlichem Raumlicht.
- **Abstand:** Rundum mindestens 5 cm Freiraum für Luftzirkulation und zum Abnehmen der Magnetfront.

2 MONTAGE IN FÜNF SCHRITTEN

1 SCHABLONE AUSRICHTEN

Klebe die **Montageschablone** (Blatt TT-GRAIN-BS) an die gewünschte Position. Die Linie «**OBERKANTE UHR**» zeigt, wo die Uhr oben abschliesst. Richte die Schablone mit der Wasserwaage exakt horizontal aus.

2 BOHREN & DÜBELN

Bohre am markierten Bohrpunkt (Ø 6 mm, ca. 45 mm tief — je nach Wandtyp, Seite 2). Ziehe die Schablone ab und setze den Dübel bündig ein.

3 WANDHALTERUNG MONTIEREN

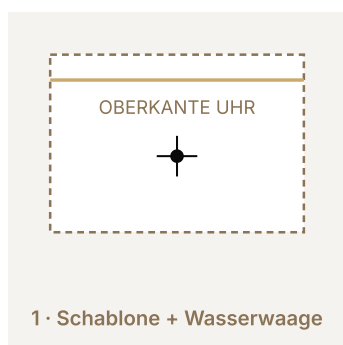
Schraube die **Wandhalterung** mit der Halteschraube fest. Die Halterung muss plan und fest an der Wand anliegen — sie trägt das gesamte Gewicht der Uhr.

4 UHR EINHÄNGEN

Hänge die Uhr mit der rückseitigen Aufnahme auf die Wandhalterung und prüfe mit leichtem Zug nach unten, dass sie sicher sitzt. Richte sie mit der Wasserwaage an der Oberkante fein aus — die Aufnahme erlaubt leichtes seitliches Justieren.

5 KABEL ANSCHLIESSEN

Stecke das Textilkabel in den USB-C-Anschluss auf der Rückseite, führe es senkrecht nach unten zur Steckdose und verbinde es mit dem mitgelieferten Netzgerät. Die Uhr startet automatisch.



Montageablauf — Details siehe Schritte oben und Montageschablone TT-GRAIN-BS

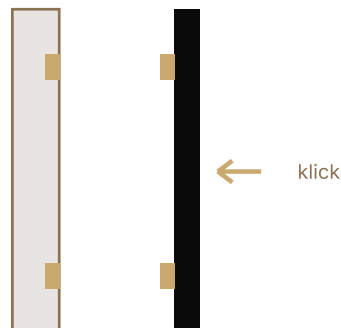
MASSREFERENZ

Der Aufhängepunkt liegt **110 mm unter der Oberkante** der Uhr, horizontal mittig. Willst du die **Uhrenmitte** auf eine bestimmte Höhe bringen (z. B. 1,60 m), bohre auf: gewünschte Mittenhöhe + **80 mm** (Beispiel: 1,60 m + 8 cm = Bohrloch auf 1,68 m).

3 MAGNETFRONT AUFSETZEN & ABNEHMEN

Die Echtholz-Front haftet magnetisch am Korpus — ganz ohne Werkzeug:

- **Aufsetzen:** Front mit beiden Händen an den Aussenkanten halten, annähern — die Magnete ziehen sie selbst in die exakte Position.
- **Abnehmen:** Mit beiden Händen an den Kanten fassen und gerade nach vorne abziehen. Nicht kippen oder hebeln.
- Front immer **flach auf eine weiche Unterlage** legen (Sichtseite nach oben) — nie auf die Kante stellen.



Magnete zentrieren die Front selbstständig

⚠ STARKE MAGNETE

Abstand zu Herzschrittmachern, Kredit-/Magnetkarten und empfindlichen Geräten halten. Beim Aufsetzen Finger nicht zwischen Front und Korpus bringen.

4 ABSCHLUSS-CHECKLISTE

- ☐ Uhr hängt sicher (Zugprobe) und waagrecht (Wasserwaage an der Oberkante)
- ☐ Kabel hängt spannungsfrei, keine Stolperstelle, Stecker sitzt vollständig
- ☐ Uhr zeigt nach dem Einstecken innert Sekunden die Zeit an
- ☐ Magnetfront sitzt bündig, alle vier Ecken liegen an
- ☐ Rundum min. 5 cm Freiraum; keine direkte Dauersonne
- ☐ WLAN eingerichtet? → Bedienungsanleitung, Kapitel 4

DEMONTAGE / UMZUG

Netzstecker ziehen, Kabel abnehmen, Magnetfront abnehmen und separat polstern, Korpus nach oben von der Wandhalterung heben. Für den Transport am besten die Originalverpackung aufbewahren.

FRAGEN ZUR MONTAGE?

Telltime GmbH · Dorfstrasse 40 · CH-4713 Matzendorf · info@telltime.swiss · www.telltime.swiss