



HARDY® Xplore 35™

TV-Halterung

Bedienungsanleitung

DE

1. Allgemeine Informationen

Die Wandhalterung 3mk HARDY® Xplore 35™ ist für die Montage von LCD/LED/OLED-Fernsehern geeignet, die dem VESA-Standard entsprechen. Sie ermöglicht die Anpassung des Neigungswinkels sowie die Einstellung des Abstands des Fernsehers von der Wand. Lesen Sie vor dem Montagebeginn die gesamte Anleitung und bereiten Sie alle Teile des Sets vor.

2. Inhalt des Sets (Abbildung 1)

- Wandhalterung – 1 Stück
- Montageschraubensatz für Fernseher M4,M5,M6,M8 – 4 Stück
- M10 Dübel – 4 Stück
- Wandmontageschrauben M7 x 60 mm – 4 Stück
- Unterlegscheiben/Abstandshalter (u.a. Kunststoffabstandshalter 11 mm) – 1 Satz
- Wasserwaage – 1 Stück
- Maul-/Inbusschlüssel (je nach Charge) – 1 Stück
- Montageanleitung – 1 Stück
- Montagezubehör

Die Schemata in der Anleitung sind beispielhaft und können von dem tatsächlichen Inhalt des Sets abweichen.

3. Erforderliche Werkzeuge (Abbildung 2)

- Maßband

- Schraubenzieher
- Hammer
- Bohrmaschine
- Schlüssel (Gabel-/Steckschlüssel)
- Bauelemente-Detektor (optional, bei Montage an der Wandstruktur)
- Bleistift
- Stichsäge (nur für die Montage in Holz)
- Bohrer 4,5 mm (nur für Holz)
- Bohrer 10 mm (für Beton/Ziegel)

4. Technische Spezifikation

Modell: 3mk HARDY® Xplore 35™

Bildschirmdiagonalenbereich: 32"-70"

Maximalgewicht: 35 kg

Max. VESA: 400 x 400 mm

Neigungsanpassung (Tilt): -5° / +8°

Drehung (Swivel): bis 180°

Abstand zur Wand: 50–400 mm

Stärke der Metallteile: ca. 1,2–1,8 mm

Material: kaltgewalzter Stahl, Schutzbeschichtung

5. Vorbereitung zur Montage

Überprüfen Sie den VESA-Standard, die Diagonale und das Gewicht des Fernsehers.

Stellen Sie sicher, dass die Wand/das Bauteil die erforderliche Tragfähigkeit hat.

Planen Sie den Kabelweg – halten Sie während der Armverstellung Kabelreserve bereit.

Bereiten Sie alle Werkzeuge und Montageelemente vor.

6. Montage der Wandhalterung

- **Montage an Beton oder Vollziegel (Abbildung 3)**

Positionieren Sie die Wandplatte an der gewünschten Stelle und nivellieren Sie sie mit der Wasserwaage.

Markieren Sie die Bohrstelle.

Bohren Sie mit einem 10 mm (3/8") Bohrer Löcher mit einer Tiefe von ca. 65 mm.

Bohren Sie nicht in Fugen (Mörtel) – bohren Sie in vollem Material.

Setzen Sie die Dübel in die Löcher (bei Bedarf vorsichtig mit dem Hammer nachdrücken).

Schrauben Sie die Halterung mit M8 x 60 mm Schrauben an die Wand. (Nicht überdrehen).

- **Montage an Holzstruktur**

Wir empfehlen die Verwendung eines Bauelemente-Detektors und die Konsultation mit einem Installateur, wenn Sie sich über die Tragfähigkeit der Wand unsicher sind.

Markieren Sie die Löcher und führen Sie mit einem 4,5 mm Bohrer Führungsbohrungen durch.

Schrauben Sie die Halterung mit geeigneten Schrauben an das Holz und kontrollieren Sie die Nivellierung.

Hinweis: Verwenden Sie keine Dübel bei der Montage an Holz.

7. Montage der Elemente am Fernseher

- VESA-Abstandseinstellung - Montage der VESA-Arme/Schienen (Abbildung 4)

Je nach Lochabstand VESA am Fernseher kann es notwendig sein, Verlängerungsarme/-schienen zu verwenden.

Bestimmen Sie den Abstand der VESA-Montagelöcher am Fernseher (z.B. 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400 oder 400 x 200 mm).

Wenn die VESA-Löcher direkt an der Montageplatte passen (normalerweise bis 200 x 200 mm), überspringen Sie die Montage der Arme/Schienen.

Wenn ein größerer Abstand erforderlich ist, schrauben Sie 4 Arme/Schienen an die Montageplatte und positionieren Sie sie symmetrisch in den Ecken.

Für den Abstand von 400 x 200 mm positionieren Sie die Arme parallel (horizontal), und für 400 x 400 mm im "X"-Muster.

Nach Anpassung des Abstands ziehen Sie alle Schrauben zur Befestigung der Arme/Schienen fest.

- Montage der Montageplatte am Fernseher (Abbildung 5)

Wählen Sie Schrauben passend zu den Gewinden am Fernseher (M4/M5/M6/M8 – je nach Modell). Verwenden Sie gegebenenfalls Unterlegscheiben und Abstandshalter, um Druck auf das Gehäuse zu vermeiden. Hinweis: Die Verwendung von zu langen Schrauben kann interne Komponenten des Fernsehers beschädigen.

Achten Sie auf die richtige Positionierung der Montageplatte/des Montageelements – der herausragende Teil darf nicht auf dem Gehäuse des Fernsehers aufliegen (gemäß Zeichnung).

8. Anbringen des Fernsehers und Einstellung (Abbildung 6)

Empfohlene Montage in zwei Personen.

- Verbinden Sie den Teil der Halterung am Fernseher mit dem Armteil und sichern Sie die Verbindung mit Schrauben.
- Hängen Sie den Fernseher vorsichtig an die Halterung und stellen Sie sicher, dass er richtig sitzt.
- Stellen Sie den gewünschten Abstand zur Wand (50–400 mm) sowie den Neigungswinkel (-5° / +8°) ein.

- Stellen Sie die Drehung links/rechts (bis 180°) ein und ziehen Sie die Sicherungsschrauben fest, um die Position zu fixieren.

Tipp: Überprüfen Sie alle Befestigungsschrauben etwa alle 2 Monate, ob sie richtig angezogen sind.

9. Sicherheitshinweise

Die Montage erfolgt ausschließlich gemäß der Anleitung. Überschreiten Sie das maximal zulässige Gewicht des Fernsehers (35 kg) nicht.

Modifizieren Sie die Konstruktion der Halterung oder der Montagedetails nicht. Befestigen Sie die Halterung nicht an Wänden mit unsicherer Tragfähigkeit.

Das Produkt ist kein Spielzeug – bewahren Sie die Teile außerhalb der Reichweite von Kindern auf.

Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für Schäden, die aus unsachgemäßer Montage oder Nutzung resultieren, die nicht mit der Anleitung übereinstimmt.

10. Wartung und Aufbewahrung

Reinigen Sie mit einem trockenen oder leicht feuchten Tuch.

Verwenden Sie keine chemischen Mittel oder scheuernden Materialien.

Bewahren Sie an einem trockenen Ort auf.

11. Garantie

Das Produkt unterliegt einer 24-monatigen Herstellergarantie, die Fabrikations- und Materialfehler abdeckt. Schäden, die durch unsachgemäße Montage oder Verwendung entstehen, sind von der Garantie ausgeschlossen.

12. Informationen zur Entsorgung

Das Produkt ist gemäß den örtlichen Vorschriften zur Abfallwirtschaft zu entsorgen. Geben Sie das Produkt nach der Benutzung an eine Sammelstelle für abfall. Metallteile sind recyclebar.

Entwickelt in Polen von:

3mk Protection Sp. z o.o.

Krotoszyńska 35, B-02/4a

63-400 Ostrów Wielkopolski

VAT ID PL 6222833086

3mk@3mk.pl

Hergestellt in China.