

Einbauanleitung

viveroo one



Inhalt

- Sicherheitshinweise und Technische Daten (S. 2-3)
- Montage mit UP-Dose (230V oder POE) (S. 4-7)
- Montage Direktverschraubung (230V oder POE) (S. 8-10)
- Hinweise zu PoE Splittern (S. 11)



Sicherheitshinweise



! ACHTUNG

Lesen Sie vor Installation des MontageSets sowohl diese Montageanleitung als auch vor Inbetriebnahme und Bedienung desr iPad Halterung die entsprechende Bedienungsanleitung. Folgen Sie den beschriebenen Anweisungen und Empfehlungen.

Sicherheits- hinweise

viveroo iPad Halterungen sowie alle MontageSets sind ausgelegt für den Betrieb in trockenen und geschlossenen Wohnräumen.

Folgende Umgebungsbedingungen sind sicherzustellen:

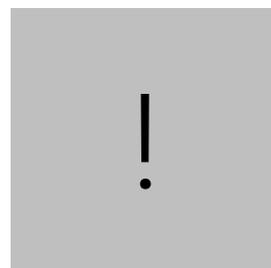
- Betriebstemperatur: 0°C bis 35°C.
- Relative Luftfeuchtigkeit (bei Betrieb): 20% bis 90%, nicht kondensierend.
- Keine Umwelteinflüsse wie Öl, Chemikalien, Salz, starke Staubbildung und vergleichbares.

Das MontageSet darf ausschließlich von autorisiertem Personal verarbeitet werden. Dies bezieht das fachgerechte Herstellen der elektrischen Anschlüsse mit ein. *Die maximale Aufstellhöhe beträgt 2.000m.*

Die Verantwortung für den geeigneten Montageort und die sichere Montage des MontageSets liegt einzig beim Verarbeiter. Dies gilt auch bei Montage in bewegten Teilen wie z. B. Türen. Grundsätzlich hat der Verarbeiter alle sicherheitstechnischen Prüfungen vorzunehmen und nachzuweisen (Mechanik, Brandschutz etc.).

Wenn anzunehmen ist, dass der gefahrlose Betrieb nicht mehr möglich ist, so ist die iPad Halterung unverzüglich außer Betrieb zu setzen und gegen unbeabsichtigten Betrieb zu sichern. Ein gefahrloser Betrieb ist nicht mehr anzunehmen, wenn die Funktionen der Halterung eingeschränkt oder blockiert bzw. aufgehoben sind, ungewohnte Gerüche zu vernehmen sind, Geräusche wie ein Kratzen o. ä. zu hören sind oder die Halterung sichtbare Beschädigungen aufweist.

Bei starker Überlastung oder Kurzschluss fällt das Netzgerät in einen Sicherheitsmodus und wird nicht geschädigt. Eine Gehäuse-erwärmung im Betrieb ist normal und unbedenklich.



Technische Daten



- Lieferumfang**
- Montageanleitung
 - Bei MontageSet Inwall: Unterputz-Hohlwanddose mit Installationsträgerplatte inkl. Wasserwaage. Netzteil (IN: 100-240 Vac, 50/60 Hz, OUT: 5,2 Vdc) montiert an Installationsträgerplatte bzw. USB Power Adapter USB-C: 100-240Vac, 50/60Hz, PD 3.0, bis zu 18W
 - Bei MontageSet POE: Lightning: IN: (IEEE 802.3af) 44-57V, 12W, OUT: 5V, 10/100 Data USB-C: IN: PoE+ (IEEE 802.at), 25W, OUT: USB-C PD+Gigabit Data

Kompatibilität viveroo iPad Halterungen dürfen ausschließlich in Verbindung mit einem viveroo MontageSet verwendet werden. Inbetriebnahme ohne eines dieser MontageSets führt zum Verlust von Garantie und Gewährleistung. Zweckentfremdung ist untersagt.

**Maße in
Milimeter** Abmessungen Designblende
one für ...

... iPad mini	
... iPad 10,2", Air (2019), Pro 10,5"	225 x 143 275 x 183
... iPad Pro 11"/ Air 10,9"	
... iPad Pro 12,9"	270 x 187 307 x 224
Tiefe	15
Öffnung für Unterputz-Hohlwanddose	Langloch 68x139, (71mm Mittenabstand zweier Lochbohrungen mit Durchmesser 68mm)
Einbautiefe Unterputz-Hohlwanddose	75

**Gewicht in
Gramm** one für ...

... iPad mini	
... iPad 10,2", Air (2019), Pro 10,5"	740 866
... iPad Pro 11"/ Air 10,9"	
... iPad Pro 12,9"	952 1.118

**Elektrische
Anschlüsse**

Netzspannung	100-240Vac, 50-60Hz
Elektrische Leistungsaufnahme	12,5Watt - 18Watt je nach iPad und Netzteil

**Trennen vom
Netz** Das one können Sie über den entsprechenden Leitungsschutzschalter des jeweiligen Raumes von der Netzspannung trennen.



Montage UP-Dose

Montage mit UP-Dose (230V oder POE)

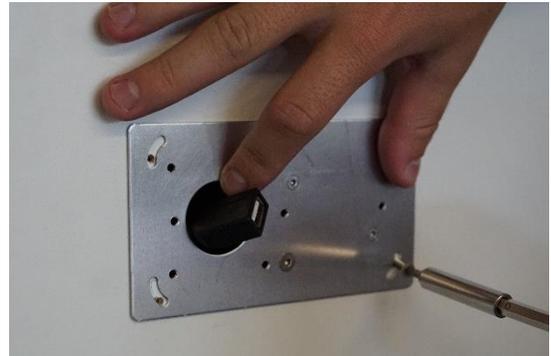
Schritt 1 Das free kann sowohl im Hochformat als auch im Querformat eingebaut werden. Zur Montage des Montagesets ist eine CH-Dose Gr.1x2 oder Gr.2x1 vorausgesetzt. Verwenden Sie eine Dose mit möglichst viel Einbautiefe, damit später genügend Platz für die Kabel vorhanden sind.

Für Montage im **Querformat** sollte die Montageplatte so montiert werden, dass die Kabeldurchführung mittig auf der rechten Dose sitzt. Bei Montage im Hochformat befindet sich die Kabeldurchführung auf der unteren Dose.

Platzieren Sie die Montageplatte und schrauben Sie sie lose fest mit 4x passenden Senkkopf-Schrauben (Länge abhängig der verwendeten Dose).

Schritt 2 Positionieren Sie die Montageplatte mit einer Wasserwaage und ziehen Sie gleichzeitig die Schrauben fest an.

Die Schrauben senken sich in die Montageplatte ein. Ein nachjustieren ist nicht möglich. Stellen Sie sicher, dass die Schrauben satt und ohne Spiel festsitzen.

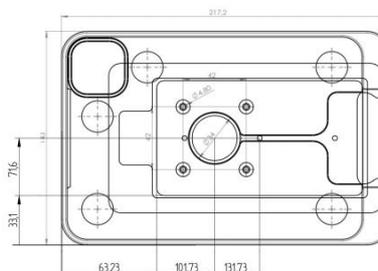


Montage mit UP-Dose (230V oder PoE)
 Produktabmessungen inkl. Positionierung der UP-Dose

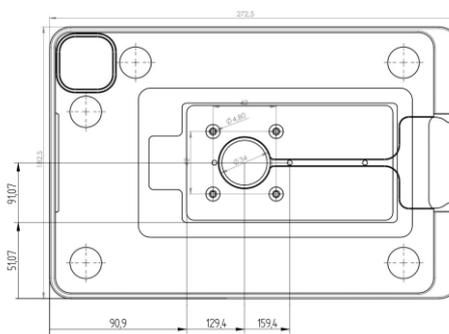


one für ...

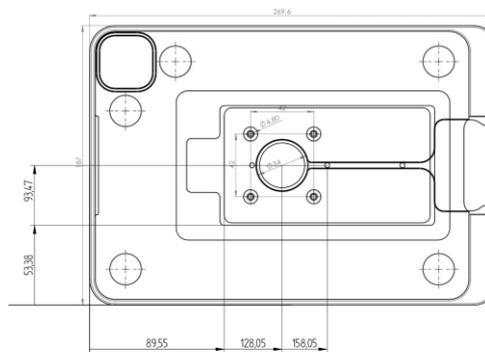
... iPad mini



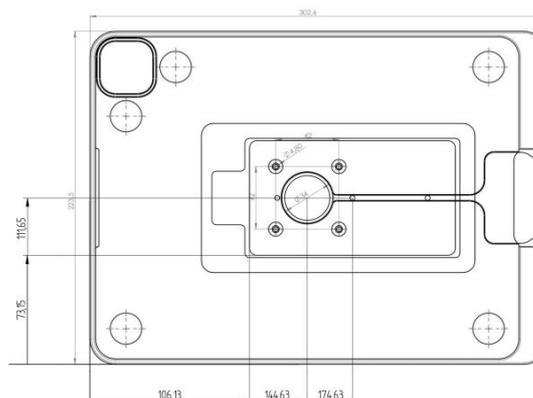
... iPad 10,2", Air (ab 2019), Pro 10,5"



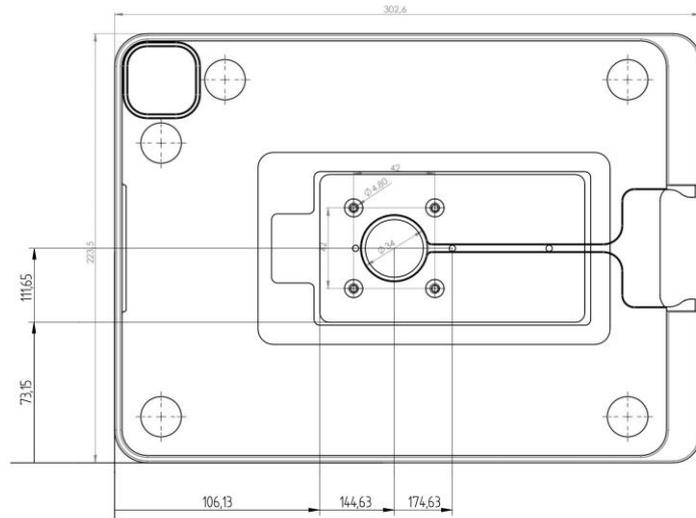
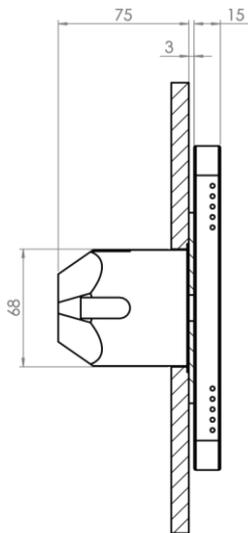
... iPad Pro 11"



... iPad Pro 12,9"
 (ab 2018)



Montage mit UP-Dose (230V oder PoE)
(Technische Zeichnungen)



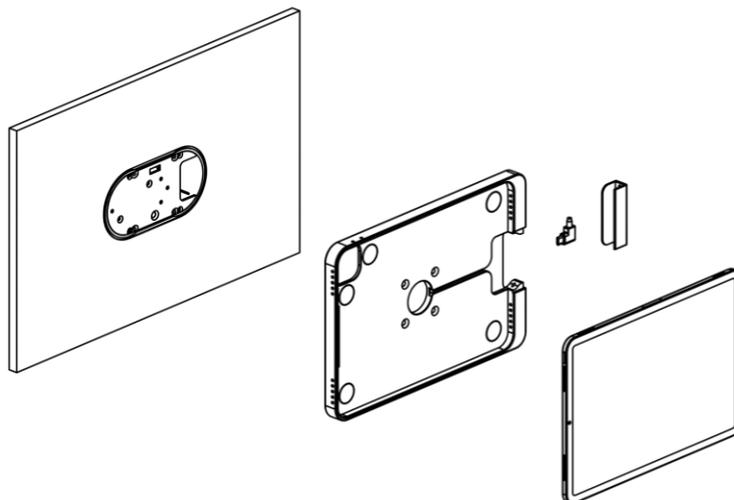
! Achtung Symbolbild: Maße zeigen das one für iPad 12,9". Maße für weitere iPad Generationen auf der folgenden Seite.

Die Größe der one Blende variiert je nach iPad Generation. Die UPHD ist immer die Gleiche.

Maßstabsgetreue Montageschablone zum Download auf www.asera.ch/downloads

Seitenansicht

von links: UPHD, Wand, Wandabstand, one.



Montage Direktverschraubung (230V oder POE)

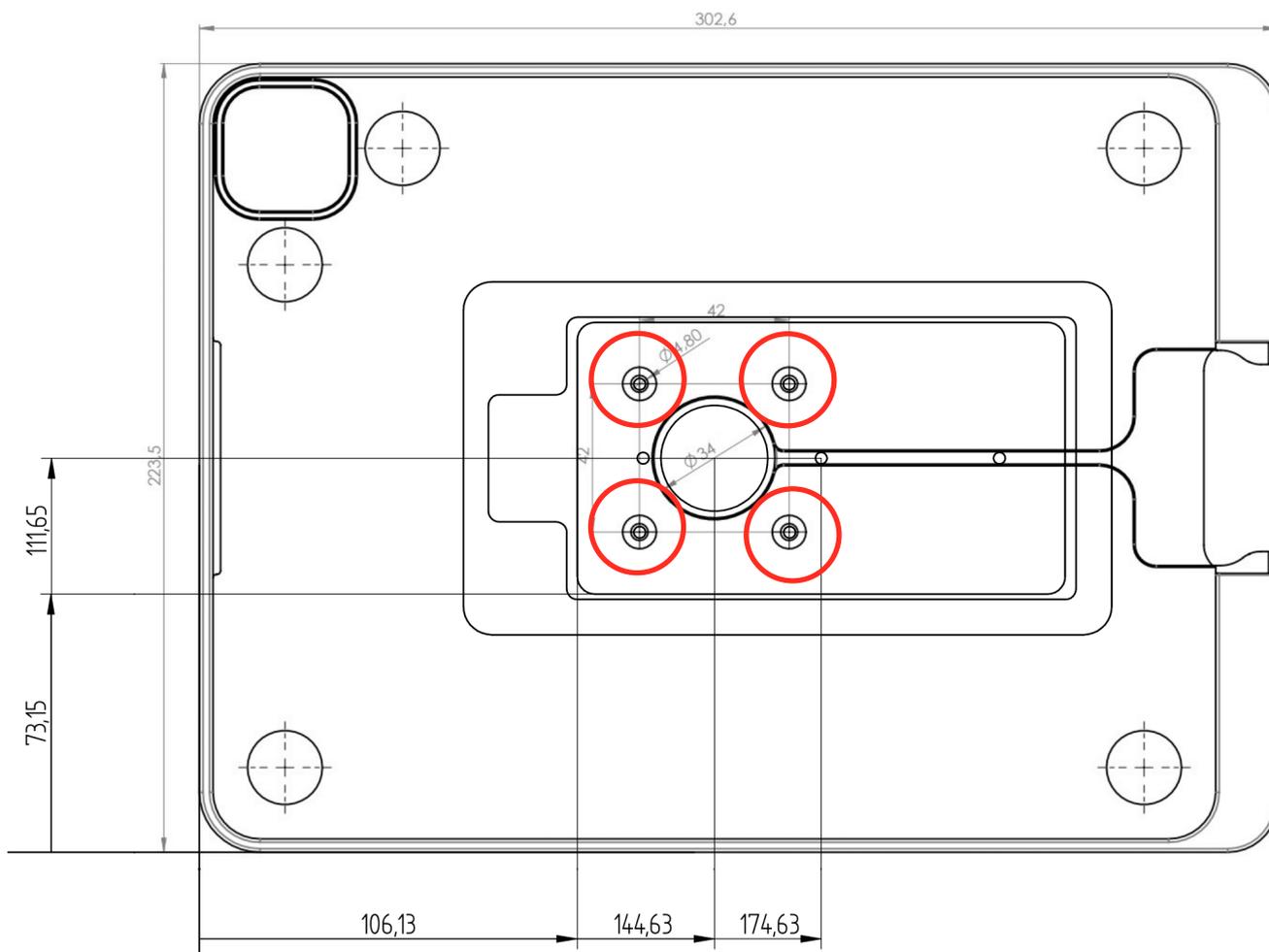


Das one kann über 4 Punkte direkt an der Wand befestigt werden.

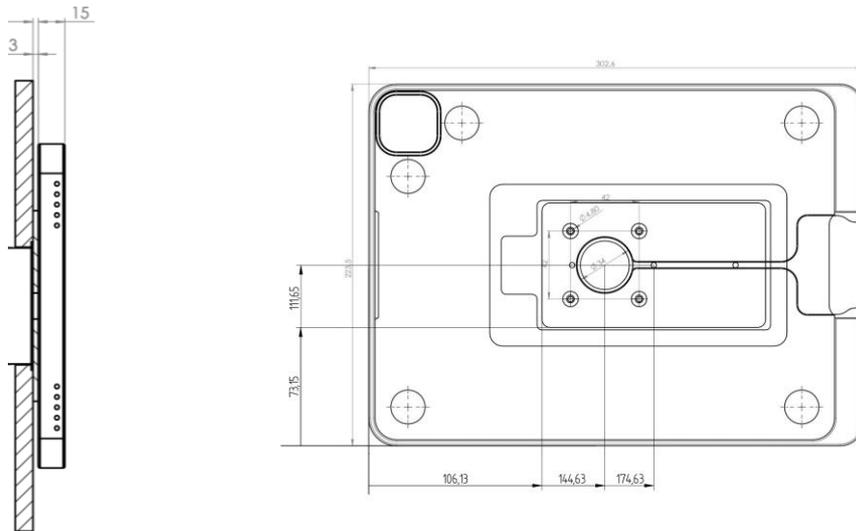
Ein Abstand zur Wand gewährleistet sicheren Halt und gleicht eventuelle Unebenheiten aus. Nutzen Sie für die Montage in Beton oder Mauerwerk die beigelegten Dübel und Schrauben.

Nutzen Sie die Bohrschablonen, um das one optimal an der Wand zu positionieren.

Download unter: www.asera.ch/downloads



Montage Direktverschraubung (230V oder POE) Technische Zeichnungen



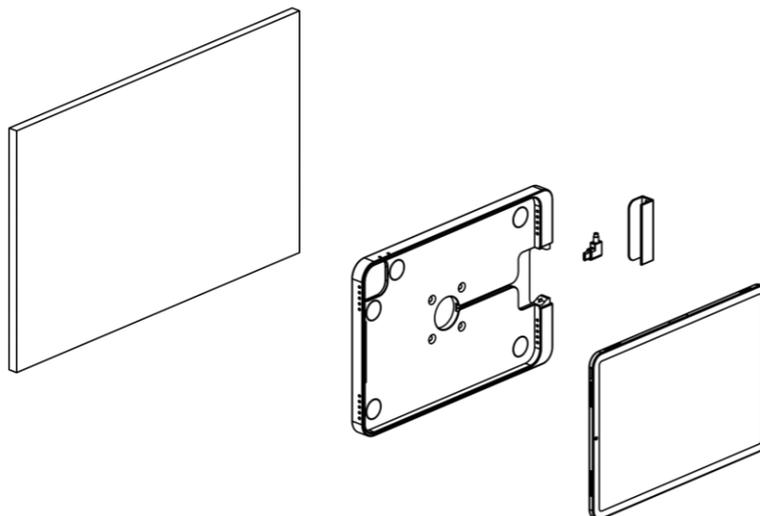
Seitenansicht
von links: Wand, one.

Hinweis:
Lochbohrer $\varnothing 40\text{mm}$
für Steckerdurchführung
verwenden.

! Achtung Symbolbild: Maße zeigen das one für iPad 12,9". Maße für weitere iPad Generationen auf der folgenden Seite.

Die Größe der one Blende variiert je nach iPad Generation.
Die UPHD ist immer die Gleiche.

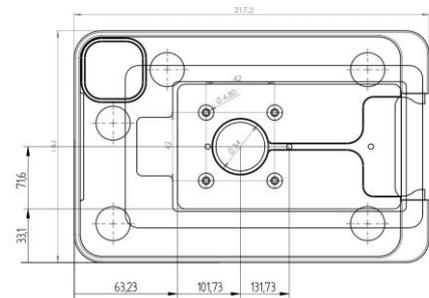
Maßstabsgetreue Montageschablone zum Download auf
www.asera.ch/downloads



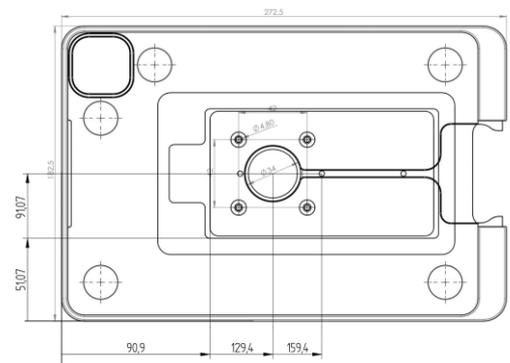
Montage Direktverschraubung (230V oder POE)
 Produktabmessungen
 one für...



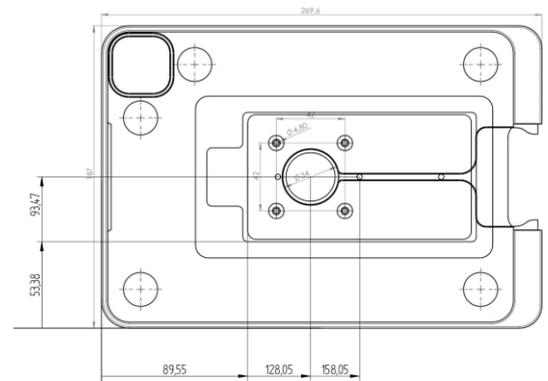
... iPad mini 6



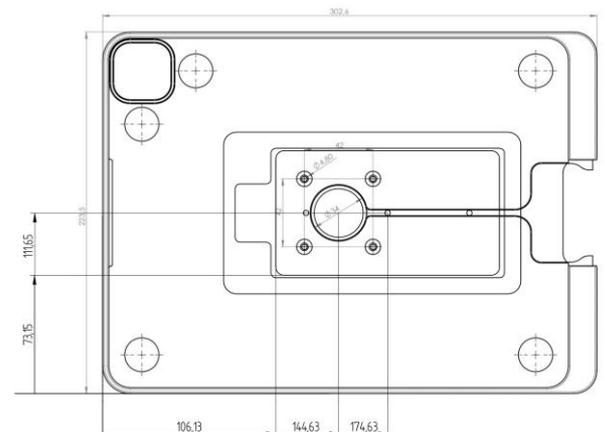
... iPad 10,2", Air (bis 2020)
 Und iPad Pro 10,5"



... iPad Pro 11", Air 10,9"
 (ab 2020)



... iPad Pro 12,9"
 (ab 2018)





PoE Adapter für iPads mit Lightning Anschluss

Hinweis: Nutzen Sie eine Unterputz-Dose und die Montageplatte, um die viveroo iPad Halterung an der Wand zu befestigen. Der PoE Adapter wird bei der Installation in der Einbaudose platziert.

Verbinden Sie den PoE Adapter mit einem Injector oder Switch mit dem Standard IEEE802.3af oder IEEE802.2at.



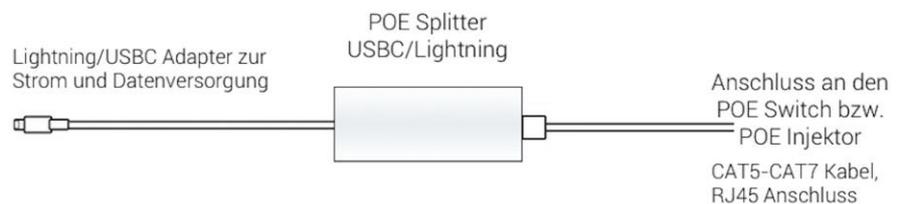
PoE Adapter für iPads mit USB-C Anschluss

Hinweis: Nutzen Sie eine Unterputz-Dose und die Montageplatte, um die viveroo iPad Halterung an der Wand zu befestigen. Der PoE Adapter wird bei der Installation in der Einbaudose platziert.

Verbinden Sie den PoE Adapter mit einem Injector oder Switch mit dem Standard IEEE802.2at.



viveroo one
Kabelführung unter
Verschlusskappe und Rückseite



Installationsbox