

BEDIENUNGSANLEITUNG



VIDENET

Inhaltsverzeichnis

1 Allgemeines	4
1.1 Einleitung	4
1.2 Lieferumfang	4
1.3 Umgang mit Altgeräten	4
2 An das System anschließen	5
2.1 Installationsort	5
2.2 Videnet anschließen und konfigurieren	5
3 Betrieb	7
3.1 LED-Leuchtanzeigen	7
4 Technische Daten	7

1 Allgemeines

1 Allgemeines

*Wir bedanken uns für die Wahl unseres Produktes und gratulieren zu Ihrer Kaufentscheidung.
Wir freuen uns auf Ihre Meinungen und Anregungen über das Gerät.*

ESTYMA electronics Team

1.1 Einleitung

Das Gerät erlaubt die Ansicht der Funktion von Hauptsteuerungen des Heizkessels (z.B. Igneo Slim) via Internet. Melden Sie sich auf der Website an und verfolgen den aktuellen Betriebszustand der Heizkesselsteuerung (z.B. Temperatur des Heizkessels), den Betriebsverlauf anhand der Diagramme sowie Alarmsignale. Sie können auch die Parameter zu den Registereinträgen ändern. Zusätzlich wird die Wettervorhersage angezeigt, deren Aktivierung die Eingabe der eigenen Adresse in den Einstellungen erfordert.

Das Gerät kooperiert mit den neuesten Steuerungen der IGNEO Reihe von Estyma, die mit kompatibler Software ausgestattet sind. Das Modul ist für den Betrieb mit Steuerungen der vorigen Generationen sowie mit Geräten anderer Hersteller nicht geeignet. Der Internet-Router, an den Videnet mit einem Netzkabel angeschlossen ist, muss über die DHCP Funktion verfügen.

1.2 Lieferumfang

1. Videnet.
2. CAN Kabel.
3. Ethernet Kabel.
4. DC 5V Netzteil.

1.3 Umgang mit Altgeräten

Das Elektrogerät wurde aus zum Teil wiederverwertbaren hergestellt. Demnach müssen Altgeräte der Wiederverwertung und Recyclingstelle für Elektro- und Elektronikgeräte zugeführt bzw. an den Hersteller geliefert werden. Die Geräte dürfen nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden.



2 An das System anschließen

2 An das System anschließen

2.1 Installationsort

Das Gerät ist für die Montage nur in geschlossenen Räumen vorgesehen. Das Gerät kann auch an der Wand montiert werden.

Stellen Sie nach der Bestimmung des Installationsortes sicher, dass er die nachstehenden Bedingungen erfüllt:

1. Die Installationsort muss frei von übermäßiger Feuchtigkeit sowie leicht brennbaren oder korrosionsfördernden Dämpfen sein.
2. Die Umgebungstemperatur am Installationsort darf 60 °C nicht überschreiten und sollte nicht unter 0 °C liegen. Die Feuchtigkeit muss im Bereich von 5% bis 95% ohne Kondensation liegen.

2.2 Videnet anschließen und konfigurieren

Um das Gerät anzuschließen und zu konfigurieren, müssen folgende Schritte vorgenommen werden:

1. Melden Sie sich auf der Website igneo.pl an.
Falls Sie kein Konto auf der Website igneo.pl haben, registrieren Sie sich. Nach der Registrierung erhalten Sie eine E-Mail mit dem Aktivierungslink.
2. Klicken Sie in der oberen rechten Ecke „Gerät hinzufügen“, um ein Gerät zu Ihrem Konto hinzuzufügen. Zur Registrierung ist eine PIN erforderlich, die VIDE NET identifizieren soll.
Die PIN befindet sich auf dem Etikett des Gerätes.
3. Schließen Sie das VIDE NET Gerät mit dem CAN Kabel an die Steuerung des Heizkessels an.
Es wird empfohlen, den Terminator mithilfe eines Jumpers anzuschließen. Falls sich das Modul an einem Ende des CAN Netzwerks befindet, trennen Sie den Terminator Im Gerät, das sich vor dem Anschließen von Videnet am Ende befand.
4. Schließen Sie das VIDE NET Gerät an die Netzwerkdose an.
Nachdem das Gerät an das Netzwerk angeschlossen worden ist, erlischt die rechte Leuchtdiode (Ansicht von vorn) am RJ45-Verbinder, andernfalls verwenden Sie eine Rangierleitung.
5. Schließen Sie an VIDE NET 5V DC das Netzteil an.

ACHTUNG. Das Gerät muss maximal innerhalb einer Stunde angeschlossen werden, nachdem es auf der Website hinzugefügt worden ist.

6. Warten Sie ab, bis die Leuchtdiode REGISTER im VIDE NET Gerät erleuchtet – dies bedeutet, dass es durch den Webdienst korrekt geprüft wurde.
7. Ab jetzt können Sie den Betrieb Ihres Heizkessels über die Website igneo.pl verfolgen. Der Anschlussplan ist in der folgenden Zeichnung dargestellt.



Der Router muss über die DHCP Funktion verfügen, damit das Gerät die Internet-Verbindung herstellen kann.

Falls sich Videnet am Ende des CAN Netzwerks befinden soll, montieren Sie den Jumper (stecken Sie auf den Terminator), der im Frontbereich des Gerätes zwischen dem CAN und dem Internetverbinder (RJ45). Demontieren Sie den Jumper im Gerät, das sich vorher am Ende des Netzwerks befand.

ACHTUNG!!! Die Dokumentation zur Funktion der Website *igneo.pl* finden Sie nach der Anmeldung unter "Hilfe" im oberen rechten Bildbereich oder direkt unter <http://igneo.pl/help>.

3 Betrieb

3 Betrieb

3.1 LED Leuchtanzeigen

LED	erloschen	blinkt	leuchtet
Internet (DHCP)	DHCP deaktiviert	DHCP in Initialisierung (wahrscheinlich keine Internet-Kabelverbindung).	Videnet ist von DHCP korrekt konfiguriert.
Connect	-	Das Modul sendet an die Website.	-
Register	Das Videnet Gerät ist auf der Website nicht registriert.	-	Das Gerät ist auf der Website korrekt registriert.
Changing	-	Die Parameter der Steuerung werden über die Website geändert.	-
CAN	CAN ist an das System nicht angeschlossen.	CAN ist angeschlossen, aber die Hauptsteuerung (des Kessels) ist nicht vorhanden.	CAN ist korrekt angeschlossen.

4 Technische Daten

Videnet	
Stromversorgung	5.0 V (DC)
Zulässige Umgebungstemperatur	0-60°C
Maße (L x H x B)	145mm x 94mm x 32mm
Abstand von Montagelöchern	131mm x 65mm
Gerätgewicht	203 g



Hergestellt von:

Estyma electronics
al. Lipowa 4
11-500 Giżycko
POLAND

Tel. +48 87 429 86 75
Fax +48 87 429 86 75
biuro@estyma.pl

www.estyma.pl