

# APCL106

<b>de</b>	Gebrauchsanweisung Kommunikationsmodul
<b>da</b>	Brugsanvisning kommunikationsmodul
<b>en</b>	Communication module operating instructions
<b>es</b>	Instrucciones de manejo del módulo de comunicación
<b>fi</b>	Käyttöohje Tiedonsiirtomoduuli
<b>fr</b>	Mode d'emploi du module de communication
<b>hr</b>	Upute za uporabu komunikacijskog modula
<b>it</b>	Istruzioni d'uso Modulo di comunicazione
<b>nl</b>	Gebruiksaanwijzing communicatiemodule
<b>no</b>	Bruksanvisning kommunikasjonsmodul
<b>pt</b>	Instruções de utilização do módulo de comunicação
<b>ru</b>	Инструкция по эксплуатации коммуникационного модуля
<b>sl</b>	Navodila za uporabo komunikacijskega modula
<b>sv</b>	Bruksanvisning kommunikationsmodul

# de - Inhalt

---

<b>Ihr Beitrag zum Umweltschutz.....</b>	<b>3</b>
Entsorgung der Transportverpackung .....	3
Entsorgung des Altgerätes .....	3
<b>Sicherheitshinweise und Warnungen.....</b>	<b>4</b>
Bestimmungsgemäße Verwendung .....	4
Technische Sicherheit.....	4
Sachgemäßer Gebrauch.....	6
Verfügbarkeit.....	6
<b>Installation und Gebrauch.....</b>	<b>7</b>
Modul einstecken .....	7
Elektrischer Anschluss.....	7
Modulbeschreibung .....	7
Datenschutz und Datensicherheit .....	8
Netzwerkkonfiguration Werkeinstellung .....	8
Urheberrechte und Lizenzen.....	8
<b>Technische Daten.....</b>	<b>9</b>
Konformitätserklärung .....	9

# de - Ihr Beitrag zum Umweltschutz

---

## Entsorgung der Transportverpackung

Die Verpackung schützt das Kommunikationsmodul vor Transportschäden. Die Verpackungsmaterialien sind nach umweltverträglichen und entsorgungstechnischen Gesichtspunkten ausgewählt und deshalb recycelbar.

Das Rückführen der Verpackung in den Materialkreislauf spart Rohstoffe und verringert das Abfallaufkommen. Ihr Fachhändler nimmt die Verpackung zurück.

## Entsorgung des Altgerätes

Elektro- und Elektronikgeräte enthalten vielfach wertvolle Materialien. Sie enthalten auch bestimmte Stoffe, Gemische und Bauteile, die für ihre Funktion und Sicherheit notwendig waren. Im Hausmüll sowie bei nicht sachgemäßer Behandlung können sie der menschlichen Gesundheit und der Umwelt schaden. Geben Sie Ihr Altgerät deshalb auf keinen Fall in den Hausmüll.



Nutzen Sie stattdessen die offiziellen, eingerichteten Sammel- und Rücknahmestellen zur Abgabe und Verwertung der Elektro- und Elektronikgeräte bei Kommune, Händler oder Miele. Für das Löschen etwaiger personenbezogener Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät sind Sie gesetzmäßig eigenverantwortlich. Bitte sorgen Sie dafür, dass Ihr Altgerät bis zum Abtransport kindersicher aufbewahrt wird.

# **de - Sicherheitshinweise und Warnungen**

Dieses Miele Kommunikationsmodul entspricht den vorgeschriebenen Sicherheitsbestimmungen. Ein unsachgemäßer Gebrauch kann jedoch zu Schäden an Personen und Sachen führen.

Lesen Sie die Gebrauchsanweisung aufmerksam durch, bevor Sie das Miele Kommunikationsmodul in Betrieb nehmen. Sie enthält wichtige Hinweise für den Einbau, die Sicherheit, den Gebrauch und die Wartung. Dadurch schützen Sie sich und vermeiden Schäden an Ihrem Miele Gerät.

Entsprechend der Norm IEC 60335-1 weist Miele ausdrücklich darauf hin, das Kapitel zur Installation des Miele Kommunikationsmoduls sowie die Sicherheitshinweise und Warnungen unbedingt zu lesen und zu befolgen.

Miele kann nicht für Schäden verantwortlich gemacht werden, die infolge von Nichtbeachtung dieser Hinweise verursacht werden.

Bewahren Sie diese Gebrauchsanweisung auf und geben Sie diese an einen eventuellen Nachbesitzer weiter.

## **Bestimmungsgemäße Verwendung**

- ▶ Das Miele Kommunikationsmodul dient ausschließlich zum Herstellen einer Datenverbindung zwischen einem kommunikationsfähigen Miele Professionalgerät und einem Datenverarbeitungsgerät nach dem Ethernet- oder WLAN-Standard. Andere Verwendungszwecke sind möglicherweise gefährlich. Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch bestimmungswidrigen Gebrauch oder falsche Bedienung verursacht werden.
- ▶ Das Kommunikationsmodul ist ausschließlich für die gewerbliche Nutzung vorgesehen.

Der Zugriff auf das Kommunikationsmodul darf auf keinen Fall über das Internet oder andere öffentliche oder unsichere Netzwerke ermöglicht werden, weder direkt noch indirekt z. B. über Portweiterleitung.

## **Technische Sicherheit**

- ▶ Kontrollieren Sie das Kommunikationsmodul vor der Installation auf äußere sichtbare Schäden. Ein beschädigtes Kommunikationsmodul darf nicht installiert und in Betrieb genommen werden.

## de - Sicherheitshinweise und Warnungen

---

- ▶ Vergleichen Sie vor der Installation des Kommunikationsmoduls unbedingt die Anschlussdaten (Spannung und Frequenz) auf dem Typenschild mit denen des Stromnetzes. Erfragen Sie diese im Zweifelsfalle bei einer Elektrofachkraft.
- ▶ Ein defektes Kommunikationsmodul darf nicht repariert werden. Tauschen Sie ein defektes Kommunikationsmodul nur gegen ein Miele Originalersatzteil aus.
- ▶ Achten Sie auf eine fachgerechte Montage und Verlegung des Datenkabels des Kommunikationsmoduls.
- ▶ Im Fehlerfall ist das Kommunikationsmodul nur dann elektrisch vom Netz getrennt, wenn:
  - der Netzstecker des Professionalgerätes gezogen ist oder
  - die Sicherung der Gebäudeinstallation ausgeschaltet ist oder
  - die Schraubsicherung der Gebäudeinstallation ganz herausgeschraubt ist oder
  - der Fehlerstrom-Schutzschalter (FI-Schalter) ausgelöst wurde oder
  - das Kommunikationsmodul sich außerhalb des vorgesehenen Einbauschachts befindet.

Sichern Sie das Stromnetz nach dem Abschalten gegen Wiedereinschalten.

Trennen Sie vor Ein- oder Ausbau des Kommunikationsmoduls das Professionalgerät vom Stromnetz.

# **de - Sicherheitshinweise und Warnungen**

---

## **Sachgemäßer Gebrauch**

- Das Kommunikationsmodul ist ausschließlich für den Betrieb in trockenen Räumen innerhalb von Gebäuden vorgesehen.

## **Verfügbarkeit**

- Die vom Miele Kommunikationsmodul unterstützte Netzwerk Technologie kann zeitweilig oder vollständig gestört sein. Aus diesem Grund kann eine ständige Verfügbarkeit der angebotenen Funktionen nicht sichergestellt werden.

Beachten Sie unbedingt die Gebrauchsanweisung des Miele Professionalgerätes, insbesondere die darin enthaltenen Sicherheitshinweise und Warnungen.

## Modul einstecken

- Trennen Sie das Miele Professionalgerät von der Netzspannung.
- Stecken Sie das Kommunikationsmodul in den dafür vorgesehenen Kommunikationsschacht des Miele Professionalgerätes.
- Drücken Sie das Kommunikationsmodul leicht an, bis es in seiner Endposition einrastet.

Das Modul ist betriebsbereit.

- Bringen Sie das Miele Professionalgerät wieder in den Betriebszustand.

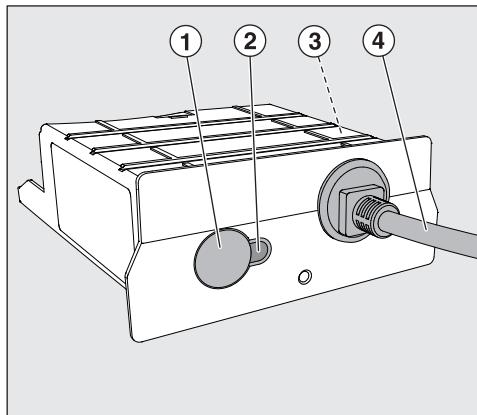
Anhand der Kontroll-LED des Kommunikationsmoduls können Sie die korrekte Installation und den Status überprüfen.

## Elektrischer Anschluss

Das Kommunikationsmodul wird über das Miele Professionalgerät mit Netzspannung versorgt. Ein zusätzlicher Netzanschluss ist nicht notwendig.

Die aus dem Kommunikationsmodul herausgeführte Ethernetschnittstelle entspricht SELV (Sicherheitskleinspannung) nach EN 60950. Angeschlossene externe Geräte müssen ebenfalls SELV entsprechen.

## Modulbeschreibung



### ① Reset-Taster

- Lange Betätigung (5 s–9 s): Rücksetzen der Modulparameter auf Werkseinstellungen und Neustart.

### ② Kontroll-LED

- LED leuchtet nicht: Prüfen Sie die korrekte Position des Moduls im Modulschacht.
- Rot statisch: Modul ist nicht konfiguriert.
- Gelb statisch: Netzwerk ist konfiguriert, aber keine Verbindung zum Netzwerk.
- Grün statisch: Verbindung zum Netzwerk erfolgreich.

### ③ Typenschild (seitlich angebracht)

### ④ Datenkabel

# **de - Installation und Gebrauch**

---

## **Datenschutz und Datensicherheit**

Sobald Sie die Vernetzungsfunktion aktiviert und Ihr Gerät mit dem Internet verbunden haben, sendet Ihr Gerät die folgenden Daten an die Miele Cloud:

- Gerätefabrikationsnummer
- Gerätetyp und technische Ausstattung
- Gerätetestatus
- Informationen über den Softwarestand Ihres Gerätes

Diese Daten werden zunächst keinem spezifischen Nutzer zugeordnet und auch nicht persistent gespeichert. Erst wenn Sie Ihr Gerät mit einem Nutzer verknüpfen, erfolgt eine persistente Speicherung der Daten und eine spezifische Zuordnung der Daten. Die Datenübertragung und -Verarbeitung erfolgt gemäß dem hohen Miele Sicherheitsstandard.

## **Netzwerkkonfiguration Werk-einstellung**

Alle Einstellungen des Kommunikationsmoduls oder Ihres integrierten WLAN-Moduls können Sie auf die Werkeinstellungen zurücksetzen. Setzen Sie die Netzwerkkonfiguration zurück, wenn Sie Ihr Gerät entsorgen, verkaufen oder ein gebrauchtes Gerät in Betrieb nehmen. Nur so ist sichergestellt, dass Sie alle persönlichen Daten entfernt haben und der Vorbesitzer nicht mehr auf Ihr Gerät zugreifen kann.

## **Urheberrechte und Lizenzen**

Für die Bedienung und Steuerung des Kommunikationsmoduls nutzt Miele eigene oder fremde Software, die nicht unter eine so genannte Open Source Lizenzbedingung fallen. Diese Software/Softwarekomponenten sind urheberrechtlich geschützt. Die urheberrechtlichen Befugnisse von Miele und Dritten sind zu respektieren.

Ferner sind in dem vorliegenden Kommunikationsmodul Softwarekomponenten enthalten, die unter Open Source Lizenzbedingungen weitergegeben werden. Sie können die enthaltenen Open Source Komponenten nebst den dazugehörigen Urheberrechtsvermerken, Kopien der jeweils gültigen Lizenzbedingungen sowie gegebenenfalls weitere Informationen lokal per IP über einen Webbrowser ([https://<ip Adresse>/Licenses](https://<ipAdresse>/Licenses)) abrufen. Die dort ausgewiesenen Haftungs- und Gewährleistungsregelungen der Open Source Lizenzbedingungen gelten nur im Verhältnis zu den jeweiligen Rechteinhabern.

Anschlussspannung	siehe Typenschild
Anschlusswert	siehe Typenschild
Absicherung	siehe Typenschild
Länge des Anschlusskabels	ca. 1,50 m
Übertragungsgeschwindigkeit	Ethernet 10/100 Mbit/s WLAN 802.11 b/g/n
WLAN Frequenzband	2400 MHz – 2483,5 MHz
WLAN maximale Sendeleistung	< 100mW
Erteilte Prüfzeichen	siehe Typenschild

### Konformitätserklärung

Hiermit erklärt Miele, dass das Kommunikationsmodul XKM 3200 WL PLT der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter einer der folgenden Internetadressen verfügbar:

- Produkte, Download, auf [www.miele.de](http://www.miele.de)
- Service, Informationen anfordern, Gebrauchsanweisungen, auf [www.miele.de/haushalt/informationsanforderung-385.htm](http://www.miele.de/haushalt/informationsanforderung-385.htm) durch Angabe des Produktnamens oder der Fabrikationsnummer

# da - Indhold

---

<b>Miljøbeskyttelse .....</b>	<b>11</b>
Bortskaffelse af emballagen .....	11
Bortskaffelse af det gamle produkt.....	11
<b>Råd om sikkerhed og advarsler.....</b>	<b>12</b>
Retningslinjer vedrørende brugen .....	12
Teknisk sikkerhed.....	12
Den daglige brug.....	14
Tilgængelighed .....	14
<b>Installation og brug .....</b>	<b>15</b>
Modulet sættes i .....	15
Eltiltrutning .....	15
Modulbeskrivelse .....	15
Databeskyttelse og datasikkerhed.....	16
Netværkskonfiguration standardindstilling.....	16
Ophavsrettigheder og licenser .....	16
<b>Tekniske data .....</b>	<b>17</b>
Konformitetserklæring .....	17

## Bortskaffelse af emballagen

Emballagen beskytter kommunikationsmodulet mod transportskader. Emballagematerialerne er valgt ud fra miljø- og affaldstekniske hensyn og kan således genbruges.

Genbrug af emballagematerialerne sparar råstoffer og mindsker affaldsproblemerne. Bortskaf emballagen på genbrugsstationen.

## Bortskaffelse af det gamle produkt

Gamle elektriske og elektroniske produkter indeholder stadig værdifulde materialer. De indeholder imidlertid også bestemte stoffer, blandinger og komponenter, som er nødvendige for deres funktion og sikkerhed. Hvis disse bortskaffes sammen med husholdningsaffaldet eller behandles forkert, kan de skade den menneskelige sundhed og miljøet. Bortskaf derfor ikke det gamle produkt med husholdningsaffaldet.



Aflever i stedet for det gamle produkt på nærmeste officielle opsamlingssted for elektriske og elektroniske produkter eller på kommunens genbrugsstation. Det er kundens eget ansvar at sørge for at fjerne eventuelle personrelaterede data fra det produkt, der skal bortskaffes. Sørg for, at det gamle produkt opbevares utilgængeligt for børn, indtil det fjernes.

## **da - Råd om sikkerhed og advarsler**

Dette Miele kommunikationsmodul opfylder de foreskrevne sikkerhedsbestemmelser. Uhensigtsmæssig brug kan dog medføre skader på personer og ting.

Læs venligst brugsanvisningen grundigt, inden Miele kommunikationsmodulet tages i brug. Den indeholder vigtige anvisninger om indbygning, sikkerhed, brug og vedligeholdelse. Herved undgås skader på personer og Miele produktet.

I overensstemmelse med norm IEC 60335-1 gør Miele udtrykkeligt opmærksom på, at afsnittet om installation af produktet samt råd om sikkerhed og advarsler skal læses og overholdes.

Miele kan ikke gøres ansvarlig for skader, der er opstået, fordi disse anvisninger ikke er blevet fulgt.

Gem venligst brugsanvisningen, og giv den videre til en eventuel senere ejer.

### **Retningslinjer vedrørende brugen**

- ▶ Miele kommunikationsmodulet bruges udelukkende til at etablere en dataforbindelse mellem et kommunikations-kompatibelt Miele Professional produkt og en databehandlingsenhed i henhold til Ethernet- eller WLAN-standarden. Andre anvendelsesformål kan være farlige. Producenten hæfter ikke for skader, der er forårsaget af uhensigtsmæssig brug eller forkert betjening.
- ▶ Kommunikationsmodulet er udelukkende beregnet til erhvervs-mæssig brug.

Afgang til kommunikationsmodulet må under ingen omstændigheder ske via internettet eller andre offentlige eller usikre netværk, hverken direkte eller indirekte, fx via port forwarding.

### **Teknisk sikkerhed**

- ▶ Kontroller kommunikationsmodulet for synlige skader før installation. Et beskadiget kommunikationsmodul må ikke installeres og tages i brug.
- ▶ Sammenlign inden installation af kommunikationsmodulet forbindelsesdataene (spænding og frekvens) på typeskiltet med strømforsyningsnettet. Indhent i tvivlstilfælde oplysninger hos en elfagmand.
- ▶ Et defekt kommunikationsmodul må ikke repareres. Udsift kun et defekt kommunikationmodul med en original Miele reservedel.

## da - Råd om sikkerhed og advarsler

---

- ▶ Sørg for korrekt montering og anbringelse af kommunikationsmodulets datakabel.
- ▶ I tilfælde af fejl er kommunikationsmodulet kun afbrudt fra strømforsyningensnettet i følgende tilfælde:
  - Produktets stik er trukket ud, eller
  - hovedafbryderen er slukket, eller
  - skruesikringen/skruesikringerne er skruet helt ud, eller
  - fejlstrømsrelæet (HFI/HPFI-relæet) er udløst, eller
  - kommunikationsmodulet er anbragt uden for den dertil beregnede indbygningsskakt.

Strømforsyningensnettet skal sikres mod genindkobling efter afbrydelsen.

Afbryd Miele Professional produktet fra strømforsyningensnettet inden montering/afmontering af kommunikationsmodulet.

## **da - Råd om sikkerhed og advarsler**

---

### **Den daglige brug**

- ▶ Kommunikationsmodulet er udelukkende beregnet til brug i tørre rum og inde i bygninger.

### **Tilgængelighed**

- ▶ Netværksteknologien, der understøttes af Miele kommunikations-modul, kan være midlertidigt eller fuldstændigt afbrudt. Det kan derfor ikke garanteres, at de tilbudte funktioner altid er tilgængelige.

Brugsanvisningen til Miele Professional produktet skal ubetinget læses – især afsnittet Råd om sikkerhed og advarsler.

## Modulet sættes i

- Afbryd Miele Professional produktet fra netspændingen.
- Sæt kommunikationsmodulet ind i den dertil beregnede kommunikationsskakt til Miele Professional produktet.
- Tryk let på kommunikationsmodulet, indtil det går i hak i slutpositionen.  
Modulet er driftsklart.
- Bring Miele Professional produktet tilbage i driftstilstand.

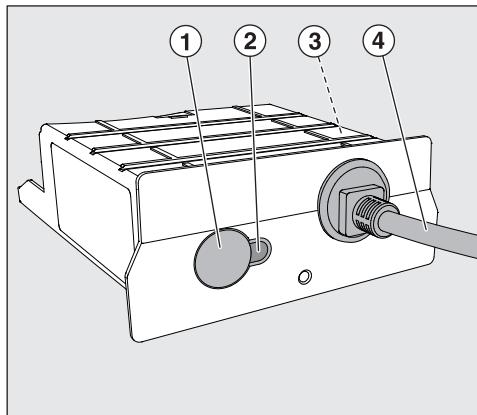
Kontroller installationen og status via kontrol-LED-lamperne på kommunikationsmodulet.

## Eltislutning

Kommunikationsmodulet forsynes med netspænding via Miele Professional produktet. En ekstra nettilslutning er ikke nødvendig.

Ethernet-interfacet, der ledes ud af kommunikationsmodulet, overholder SELV (sikkerheds-svagstrøm) i henhold til EN 60950. Tilsluttede eksterne produkter skal ligeledes opfylde SELV.

## Modulbeskrivelse



### ① Reset-tast

- Langt tryk (5-9 sek.): Nulstilling af modulparametre til standardindstilling og genstart.

### ② Kontrol-LED

- LED lyser ikke: Kontroller, at modulet er anbragt korrekt i modulskakten.
- Lyser rødt konstant: Modulet er ikke konfigureret.
- Lyser gult konstant: Netværket er konfigureret, men der er ingen forbindelse til netværket.
- Lyser grønt konstant: Forbindelse etableret til netværket.

### ③ Typeskilt (anbragt på siden)

### ④ Datakabel

# da - Installation og brug

---

## Databeskyttelse og datasikkerhed

Når netværksfunktionen er aktiveret, og produktet er forbundet med internettet, sender produktet følgende data til Miele-Cloud:

- Produktserienummer
- Produkttype og teknisk udstyr
- Produktstatus
- Information om produktets software-version

Disse data knyttes ikke til en bestemt bruger og gemmes heller ikke permanent. Først når dit produkt linkes til en bruger, lagres dataene permanent, og dataene tilknyttes specifikt. Dataoverførslen og -behandlingen sker i overensstemmelse med Mieles høje sikkerhedsstandard.

## Netværkskonfiguration standardindstilling

Alle indstillinger for kommunikationsmodulet eller dit integrerede wi-fi-modul kan stilles tilbage til standardindstilling. Nulstil netværkskonfigurationen, hvis du vil bortskaffe eller sælge dit produkt eller tager et brugt produkt i brug. Kun på denne måde sikres det, at alle personlige data er fjernet, og den tidligere ejer ikke længere har adgang til produktet.

## Ophavsrettigheder og licenser

Til betjening og styring af kommunikationsmodulet anvender Miele egen eller tredjeparts software, der ikke falder under en såkaldt open source-licensbetingelse. Softwaren/softwarekomponenterne er ophavsretligt beskyttet. Mieles og tredjeparts ophavsrettigheder skal respekteres.

Desuden indeholder kommunikationsmodulet softwarekomponenter, som distribueres under open source-licensbetingelser. De indeholdte open source-komponenter og tilhørende ophavsretlige påtægninger, eksemplarer af de aktuelt gældende licensbetingelser samt eventuel øvrig information kan tilgås lokalt via IP gennem en webbrowser (<https://<ip adresse>/Licenses>). De heri indeholdte regler for erstatningsansvar og garanti for open source-licensbetingelser gælder udelukkende i forhold til respektive rettighedsinnehaver.

Tilslutningsspænding	Se typeskiltet
Tilslutningsværdi	Se typeskiltet
Sikring	Se typeskiltet
Længde på tilslutningsledning	Ca. 1,50 m
Overførselshastighed	Ethernet 10/100 Mbit/s WLAN 802.11 b/g/n
WLAN frekvensbånd	2400 MHz – 2483,5 MHz
WLAN maks. sendeffekt	< 100 mW
Godkendelser	Se typeskiltet

## Konformitetserklæring

Miele erklærer hermed, at kommunikationsmodulet XKM 3200 WL PLT overholder direktiv 2014/53/EU.

Den komplette tekst til EU-konformitetserklæringen er tilgængelig her:

- På Mieles hjemmeside på den respektive produktside under Downloads.
- På Mieles hjemmeside via Services - Brugsanvisninger m.m. ved angivelse af model.

# en - Contents

---

<b>Caring for the environment .....</b>	<b>19</b>
Disposal of the packaging material .....	19
Disposing of your old appliance .....	19
<b>Warning and safety instructions .....</b>	<b>20</b>
Appropriate use .....	20
Technical safety .....	20
Correct use .....	22
Availability.....	22
<b>Installation and use .....</b>	<b>23</b>
Connecting the module .....	23
Electrical connection .....	23
Module description .....	23
Data protection and data security .....	24
Factory default settings for network configuration .....	24
Copyrights and licences .....	24
<b>Technical data .....</b>	<b>25</b>
EU Conformity declaration.....	25

## Disposal of the packaging material

The packaging material protects the communication module from transport damage. The packaging materials used are selected from materials which are environmentally friendly for disposal and can therefore be recycled.

Recycling the packaging material reduces the use of raw materials in the manufacturing process and also reduces the amount of waste in landfill sites. Your dealer will take the packaging material away.

## Disposing of your old appliance

Electronic and electrical appliances contain many valuable materials. They also contain certain materials, compounds and components which were essential for their correct functioning and safety. These could be hazardous to your health and to the environment if disposed of with general waste or if handled incorrectly. Please do not, therefore, dispose of your old appliance with general waste.



Instead, please make use of officially designated collection and disposal points to dispose of and recycle electrical and electronic appliances in your local community, with your dealer or with Miele. By law, you are solely responsible for deleting any personal data from the appliance prior to disposal. Please ensure that your old appliance poses no risk to children while being stored prior to disposal.

This Miele communication module complies with all relevant local and national safety requirements. Inappropriate use can, however, lead to personal injury and material damage.

Read the operating instructions carefully before using the Miele communication module. They contain important information on safety, installation, use and maintenance. This prevents both personal injury and damage to the Miele appliance.

In accordance with standard IEC 60335-1, Miele expressly and strongly advises that you read and follow the instructions in the chapter on installing the Miele communication module as well as the safety instructions and warnings.

Miele cannot be held liable for injury or damage caused by non-compliance with these instructions.

Keep these operating instructions in a safe place and pass them on to any future owner.

## Appropriate use

- The Miele communication module is to be used exclusively to establish a data connection between a communication-enabled Miele Professional appliance and a data processor in accordance with the Ethernet or WiFi standard. Any other applications may be dangerous. The manufacturer cannot be held liable for damage resulting from incorrect or improper use or operation of the machine.
- The communication module is intended exclusively for commercial use.

Under no circumstances should it be possible to access the communication module via the Internet or other public or unsecured networks, either directly or indirectly (e.g. using port forwarding).

## Technical safety

- Check the communication module for any visible damage before installation. Do not install or use a damaged communication module.
- Before installing the communication module, make sure that the connection data on the data plate (voltage and frequency) matches that of the mains power supply. If in doubt, consult a qualified electrician.

- ▶ A faulty communication module must not be repaired. A faulty communication module must only be replaced by an original Miele spare part.
- ▶ Make sure that the data cable for the communication module is assembled and routed correctly.
- ▶ In the event of a fault, the communication module is only disconnected from the mains if:
  - the Professional appliance is switched off at the wall socket and the plug is withdrawn, or
  - the mains fuse is disconnected, or
  - the on-site screw-in fuse has been completely removed, or
  - the residual current device (RCD) has been activated, or
  - the communication module is located outside the designated installation slot.

After disconnection, ensure the mains power cannot be switched back on by mistake.

Before installing or removing the communication module, disconnect the Professional appliance from the mains power supply.

## **Correct use**

- The communication module is intended exclusively for use in dry areas inside buildings.

## **Availability**

- The network technology supported by the Miele communication module can be temporarily or completely disrupted. For this reason, availability of featured functions cannot always be guaranteed.

Please also read the operating instructions for the Miele Professional appliance and pay particular attention to the warning and safety instructions.

## Connecting the module

- Disconnect the Miele Professional appliance from the mains voltage.
- Plug the communication module into the designated communication slot on the Miele Professional appliance.
- Lightly press on the communication module until it engages in its final position.

The module is ready for operation.

- Put the Miele Professional appliance back into operation.

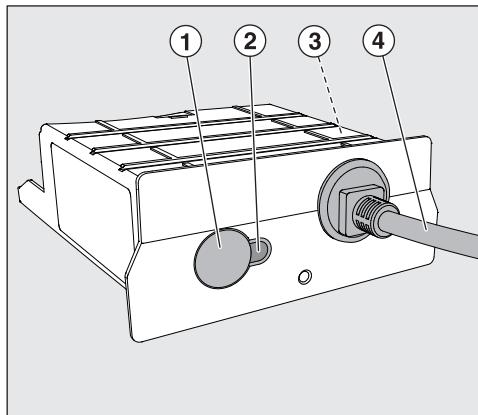
You can use the indicator LED on the communication module to check its status and that it has been installed correctly.

## Electrical connection

The communication module is supplied with mains voltage via the Miele Professional appliance. No additional power connection is required.

The Ethernet interface provided via the communication module complies with SELV (safety extra low voltage) requirements in accordance with EN 60950. Connected external appliances must also comply with SELV.

## Module description



### ① Reset button

- Long press (5 s–9 s): resets the module parameters to factory default settings and restarts module.

### ② Indicator LED

- LED does not light up: check that the module is in the correct position in the module slot.
- Lights up red constantly: module is not configured.
- Lights up yellow constantly: network is configured but there is no connection to the network.
- Lights up green constantly: connection to the network was successful.

### ③ Data plate (located on the side)

### ④ Data cable

## Data protection and data security

When you activate the networking function and connect your appliance to the Internet, your appliance sends the following data to the Miele Cloud:

- Appliance serial number
- Appliance model and technical features
- Appliance status
- Information about the software status of your appliance

Initially, this data cannot be assigned to a specific user and is not saved permanently. Data cannot be saved permanently or assigned to a specific user until after you have linked your appliance to a user. Data transmission and processing are governed by Miele's strict security standards.

## Factory default settings for network configuration

You can reset all of the settings on the communication module or your integrated WiFi module to the factory default settings. The network configuration should be reset whenever an appliance is being disposed of or sold, or if a used appliance is being put into operation. This is the only way to ensure that all personal data has been removed and the previous owner will no longer be able to access the appliance.

## Copyrights and licences

For the purpose of operating and controlling the communication module, Miele uses proprietary or third-party software that is not covered by open source licensing terms. These items of software/software components are protected by copyright. The copyright powers of Miele and third parties must be respected.

Furthermore, this communication module contains software components which are distributed under open source licence conditions. The open source components contained in the appliance along with the corresponding copyright notices, copies of the licensing terms valid at the time and any further information can be accessed locally by IP using a web browser (<https://<IP address>/Licenses>). The liability and warranty arrangements for the open source licences displayed at this location only apply in relation to the respective rights holders.

Voltage	See data plate
Rated load	See data plate
Fuse rating	See data plate
Connection cable length	Approx. 1.50 m
Transfer speed	Ethernet 10/100 Mbit/s WiFi 802.11 b/g/n
WiFi frequency band	2400 MHz – 2483.5 MHz
Maximum WiFi transmission power	< 100 mW
Test certifications awarded	See data plate

## **EU Conformity declaration**

Miele hereby declares that the XKM 3200 WL PLT communication module complies with Directive 2014/53/EU.

The complete text of the EU declaration of conformity is available from one of the following internet addresses:

- Products, Download from [www.miele.co.uk](http://www.miele.co.uk)
- For service, information, operating instructions etc: go to [www.miele.co.uk/domestic/customer-information-385.htm](http://www.miele.co.uk/domestic/customer-information-385.htm) and enter the name of the product or the serial number

# **es - Contenido**

---

<b>Su contribución a la protección del medio ambiente .....</b>	<b>27</b>
Eliminación del embalaje de transporte.....	27
Reciclaje de aparatos inservibles.....	27
<b>Advertencias e indicaciones de seguridad.....</b>	<b>28</b>
Aplicación adecuada.....	28
Seguridad técnica.....	28
Uso apropiado.....	30
Disponibilidad .....	30
<b>Instalación y uso .....</b>	<b>31</b>
Enchufar el módulo .....	31
Conexión eléctrica.....	31
Descripción del módulo .....	31
Protección y seguridad de datos.....	32
Ajuste de fábrica de la configuración de la red .....	32
Derechos de propiedad intelectual y licencias .....	32
<b>Datos técnicos.....</b>	<b>33</b>
Declaración de conformidad.....	33

### Eliminación del embalaje de transporte

El embalaje evita que se produzcan daños en el módulo de comunicación. Los materiales del embalaje se han seleccionado siguiendo criterios ecológicos y en función de su posterior tratamiento en plantas de reciclaje.

La devolución del embalaje al ciclo de reciclaje contribuye al ahorro de materias primas y reduce la generación de residuos. Su distribuidor se hace cargo del embalaje.

### Reciclaje de aparatos inservibles

Los aparatos eléctricos y electrónicos contienen multitud de materiales valiosos. También contienen sustancias, mezclas y componentes concretos que eran necesarios para su funcionamiento y seguridad. En la basura doméstica, así como si se manipulan de forma incorrecta, pueden ser perjudiciales para la salud y causar daños en el medio ambiente. En ningún caso tire su aparato inservible en la basura doméstica.



En su lugar, utilice para ello los puntos de recogida y almacenamiento oficialmente establecidos para la entrega y reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos disponibles en el municipio, distribuidores o Miele. Usted es el único responsable legal de borrar cualquier dato personal disponible en el aparato a eliminar. Guarde el aparato inservible fuera del alcance de los niños hasta el momento de transportarlo al desguace.

## **es - Advertencias e indicaciones de seguridad**

Este módulo de comunicación cumple todas las normas de seguridad vigentes. No obstante, el manejo indebido del aparato puede provocar lesiones personales y daños materiales.

Lea las instrucciones de manejo con atención antes de poner en funcionamiento el módulo de comunicación. Contienen indicaciones importantes para el montaje, la seguridad, el uso y el mantenimiento. Así evitará posibles daños tanto a su persona como a su aparato Miele.

De conformidad con la norma internacional IEC 60335-1, Miele indica explícitamente que deben leerse y seguirse las indicaciones incluidas en el capítulo para la instalación del módulo de comunicación de Miele, así como las advertencias e indicaciones de seguridad.

Miele no se hace responsable de los daños causados por no respetar estas indicaciones.

Guarde las instrucciones de manejo y entrégueselas al nuevo propietario en caso de venta posterior del aparato.

### **Aplicación adecuada**

► El módulo de comunicación de Miele sirve exclusivamente para establecer una conexión de datos entre un aparato Miele Professional con capacidad de comunicación y un aparato de tratamiento de datos según el estándar Ethernet o WLAN. Cualquier otro tipo de utilización podría ser peligroso. El fabricante no se hace responsable de daños ocasionados por el uso indebido o por el manejo incorrecto del aparato.

► Este módulo de comunicación se ha concebido exclusivamente para su uso industrial.

En ningún caso será posible acceder al módulo de comunicación a través de Internet o de una red abierta e insegura, directa o indirectamente, p. ej. a través de una redirección del puerto.

### **Seguridad técnica**

► Compruebe el módulo de comunicación antes de su instalación por si presentara daños exteriores visibles. No se instalará ni pondrá en funcionamiento un módulo de comunicación dañado.

- ▶ Antes de la instalación del módulo de comunicación, compruebe sin falta que los datos de conexión (frecuencia y tensión) indicados en la placa de características coinciden con los de la red eléctrica. En caso de duda, consulte con un electricista.
- ▶ Los módulos de comunicación defectuosos no pueden repararse. Sustituya un módulo de comunicación defectuoso únicamente por un repuesto original de Miele.
- ▶ Garantice que el montaje y tendido del cable de datos y el módulo de comunicación los realiza un profesional.
- ▶ En caso de anomalía, desconectar el módulo de comunicación de la red únicamente si:
  - el cable de red del aparato Professional está desconectado
  - se ha desconectado el fusible de la instalación eléctrica o
  - el fusible roscado de la instalación del edificio está completamente desenroscado o
  - el interruptor diferencial (interruptor FI) ha saltado o
  - el módulo de comunicación se encuentra fuera del zócalo de montaje previsto.

Tras la desconexión, asegure la red eléctrica contra la reconexión.

Antes de su instalación o desinstalación, desconecte el módulo de comunicación de la red eléctrica.

### **Uso apropiado**

► Este módulo de comunicación se ha concebido exclusivamente para su funcionamiento en estancias secas en el interior de edificios.

### **Disponibilidad**

► La tecnología de red inalámbrica empleada por el módulo de comunicación de Miele puede experimentar interferencias temporales y totales. Por este motivo, no se puede garantizar la disponibilidad permanente de las funciones ofrecidas.

Es imprescindible que lea también las instrucciones de manejo del aparato Miele Professional, especialmente las advertencias e indicaciones de seguridad que se recogen en las mismas.

## Enchufar el módulo

- Desconecte el aparato Miele Professional de la tensión de red.
- Introduzca el módulo de comunicación en el zócalo de comunicación dispuesto a tal efecto del aparato Miele Professional.
- Empuje ligeramente el módulo de comunicación hasta que encaje en su posición final.

El módulo está listo para funcionar.

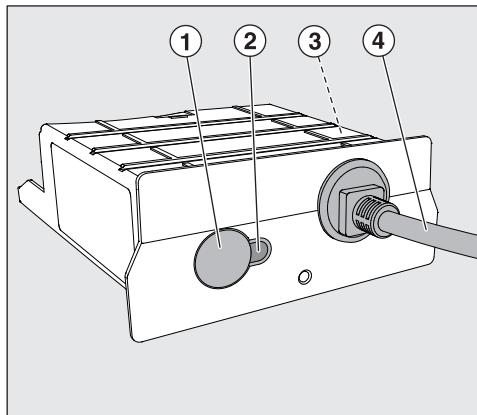
- Devuelva el aparato Miele Professional a su estado de funcionamiento.

Mediante el LED de control del módulo de comunicación puede comprobar la instalación correcta y el estado de este.

## Conexión eléctrica

El módulo de comunicación recibe la tensión de red a través del aparato Miele Professional. No es necesario establecer una conexión de red adicional. La interfaz Ethernet desarrollada en el módulo de comunicación de Miele cumple con la SELV (tensión mínima de seguridad) conforme a EN 60950. Los equipos externos conectados también deben cumplir con la SELV.

## Descripción del módulo



### ① Pulsador Reset

- Pulsación larga (5 s–9 s): Restauración de los parámetros del módulo a los ajustes de fábrica y reinicio.

### ② LED de control

- El LED no se ilumina: compruebe que el módulo está colocado correctamente en el zócalo del módulo.
- Rojo fijo: el módulo no está configurado.
- Amarillo fijo: la red está configurada, pero no hay conexión a la red.
- Verde fijo: conexión a la red exitosa.

### ③ Placa de características (colocada lateralmente)

### ④ Cable de datos

## Protección y seguridad de datos

En cuanto se haya activado la función de conexión a red y conectado el aparato a Internet, este envía los siguientes datos a la Miele Cloud:

- Número de fabricación del aparato
- Tipo de aparato y equipamiento técnico
- Estado del aparato
- Información sobre el estado del software de su aparato

En un primer momento estos datos no se asignarán a ningún usuario específico y tampoco se guardarán permanentemente. Los datos se asignan específicamente y se guardan de manera permanente una vez se haya enlazado el aparato con un usuario. La transmisión y el procesamiento de datos se realiza siguiendo el riguroso estándar de seguridad de Miele.

## Ajuste de fábrica de la configuración de la red

Es posible restaurar todos los ajustes del módulo de comunicación o de su módulo WiFi integrado a los ajustes de fábrica. Restablezca la configuración de la red en caso de deshacerse de su aparato, venderlo o poner en funcionamiento un aparato ya utilizado. Solo así queda garantizado eliminar todos los archivos personales para que el dueño del aparato ya no los pueda utilizar.

## Derechos de propiedad intelectual y licencias

Para el manejo y control del módulo de comunicación, Miele hace uso de software propio o ajeno no sujeto a una licencia de código abierto. Dicho software o componentes de software están protegidos por derechos de autor. Deben respetarse los derechos de autor tanto de Miele como de terceros.

Además, este módulo de comunicación incluye componentes de software cuya distribución está sujeta a licencias de código abierto. Puede consultar los componentes de código abierto incluidos, junto con los avisos de derechos de autor correspondientes, copias de las respectivas condiciones de licencia válidas y, en caso necesario, información adicional, localmente a través de dirección IP por medio de un navegador web (<https://<dirección IP>/Licenses>). Las regulaciones de responsabilidad y garantía de las condiciones de licencia de código abierto allí recogidas son aplicables únicamente en relación con los respectivos propietarios de los derechos.

Tensión nominal	Véase placa de características
Potencia nominal	Véase placa de características
Fusible	Véase placa de características
Longitud del cable de conexión	1,50 m aprox.
Velocidad de transmisión	Ethernet 10/100 Mbit/s Wifi 802.11 b/g/n
Banda de frecuencia Wifi	2400 MHz–2483,5 MHz
Potencia de transmisión máxima Wifi	<100 mW
Distintivos de calidad	Véase placa de características

## **Declaración de conformidad**

Por la presente, Miele declara que el módulo de comunicación XKM 3200 WL PLT cumple con los requisitos de la directiva europea 2014/53/EU.

En el siguiente link encontrará el texto completo de la declaración de conformidad europea:

- productos, descarga, en [www.miele.es](http://www.miele.es)
- Atención al cliente, solicitud de información, instrucciones de manejo, e [www.miele.es/electrodomesticos/solicitud-de-informacion-385.htm](http://www.miele.es/electrodomesticos/solicitud-de-informacion-385.htm) introduciendo el nombre del producto o el número de fabricación

# **fi - Sisältö**

---

<b>Pidä huolta ympäristöstäsi .....</b>	<b>35</b>
Kuljetuspakkauksen uusiokäyttö .....	35
Vanhan laitteen käytöstä poistaminen .....	35
<b>Tärkeitä turvallisuusohjeita .....</b>	<b>36</b>
Määräystenmukainen käyttö .....	36
Tekninen turvallisuus.....	36
Asianmukainen käyttö.....	38
Käytettävyys .....	38
<b>Asennus ja käyttö.....</b>	<b>39</b>
Moduulin asettaminen paikalleen.....	39
Sähköliitäntä.....	39
Moduulin osat.....	39
Tietosuoja ja tietoturva .....	40
Verkon konfigurointi, tehdasasetukset .....	40
Tekijänoikeudet ja lisenssit.....	40
<b>Tekniset tiedot .....</b>	<b>41</b>
Vaatimustenmukaisuusvakuutus.....	41

## Kuljetuspakkaksen uusiokäyttö

Pakkaus suojaa tiedonsiirtomoduulia vaurioilta kuljetuksen aikana. Pakkausmateriaalit on valmistettu luonnossa ha-joavista ja uusiokäyttöön soveltuvista materiaaleista.

Kun palautat pakausmateriaalin kiertoon, säätäät raaka-aineita ja vähennät syntyvien jätteiden määriä. Miele kauppiasi huolehtii kuljetuspakkauksen talteenotosta.

## Vanhan laitteen käytöstä poistaminen

Sähkö- ja elektroniikkalaitteet sisältävät monenlaisia arvokkaita materiaaleja. Ne sisältävät kuitenkin myös aineita, seoksia ja osia, jotka ovat laitteiden toiminnan ja turvallisuuden kannalta välttämätömiä. Tavallisen kuiva- tai sekajätteen joukossa tai muuten asiattomasti käsiteltyinä tällaiset aineet voivat aiheuttaa haittaa terveydelle ja vahingoittaa ympäristöä. Älä siksi missään tapauksessa hävitä vanhaa laitettasi kuiva- tai sekajätteen mukana.



Vie käytöstä poistettava laite kotikuntasi järjestämään sähkö- ja elektroniikka-romun keräyspisteesseen tai kierrätyskesukseen. Voit myös palauttaa sen kodinkoneiliikkeeseen tai Mielelle. Lain mukaan olet itse vastuussa mahdollisten laitteessa olevien henkilötietojesi poistamisesta. Muista aina säilyttää vanha laite poissa lasten ulottuvilta, kunnes viet sen keräyspisteesseen.

## **fi - Tärkeitä turvallisuusohjeita**

Tämä Mielen tiedonsiirtomoduuli täyttää vaaditut turvallisuusmäärykset. Sen asian käyttö voi kuitenkin aiheuttaa henkilö- tai esinevahinkoja.

Lue tämä käyttöohje huolellisesti ennen kuin alat käyttää Mielen tiedonsiirtomoduulia. Se sisältää laitteiden asennukseen, turvallisuuteen, käyttöön ja huoltoon liittyviä tärkeitä ohjeita. Näin vältät mahdolliset vahingot ja Mielen laitteesi rikkoontumisen.

Standardin IEC 60335-1 vaatimusten mukaisesti Miele kehottaa si-nua lukemaan kappaleet Mielen tiedonsiirtomoduulin asennus ja Tärkeät turvallisuusohjeet ja noudattamaan niitä.

Miele ei vastaa vahingoista, jotka aiheutuvat näiden ohjeiden nou-dattamatta jättämisestä.

Säilytä tämä käyttöohje! Jos luovutat laitteen toiselle käyttäjälle, muista antaa käyttöohje sen mukana.

### **Määräystenmukainen käyttö**

► Mielen tiedonsiirtomoduuli on tarkoitettu yksinomaan tiedonsiirto-yhteyden muodostamiseen tiedonsiirtovalmiuksisen Miele Professional -koneen ja Ethernet- tai WLAN-standardin mukaisen tietojenkä-sittelylaitteen välille. Kaikenlainen muu käyttö saattaa olla vaarallista. Valmistaja ei vastaa asiattomasta tai käyttöohjeen vastaisesta käy-töstä aiheutuneista vahingoista.

► Tiedonsiirtomoduuli on tarkoitettu yksinomaan ammattikäytöön.

Pääsy tiedonsiirtomoduuliin internetin tai muiden avoimien tai tur-vattomien verkkojen kautta sekä suoraan että epäsuorasti esim. jaetun portin kautta on ehdottomasti estettävä.

### **Tekninen turvallisuus**

► Tarkasta tiedonsiirtomoduuli ennen asennusta ulkoisten näkyvien vaurioiden varalta. Vaurioitunutta tiedonsiirtomoduulia ei saa asentaa tai ottaa käyttöön.

► Ennen kuin asennat tiedonsiirtomoduulin, tarkista ehdottomasti, että laitteen arvokilvessä ilmoitettu jännite ja taajuus vastaavat sähköverkon jännitettä ja taajuutta. Kysy tarvittaessa neuvoa sähköalan asiantuntijalta.

► Viallista tiedonsiirtomoduulia ei saa korjata. Vaihda viallinen tie-donsiirtomoduuli ehdottomasti alkuperäiseen Mielen varaosaan.

- ▶ Asenna ja vedä tiedonsiirtomoduulin datakaapeli asianmukaisesti.
- ▶ Vian sattuessa tiedonsiirtomoduuli on kytketty pois sähköverkosta vasta, kun:
  - Professional koneen pistotulppa on vedetty pois pistorasiasta tai
  - sulake on kytketty pois päältä tai
  - sulake on kierretty irti sulaketaulusta tai
  - vikavirtasuoja jykykin on lauennut tai
  - tiedonsiirtomoduuli on sille tarkoitettun asennuskulun ulkopuolella.

Varmista, ettei mikään tai kukaan pääse kytkemään konetta vahingossa takaisin sähköverkkoon.

Irrota Professional-kone sähköverkosta ennen kuin asentaa tai irrottaa tiedonsiirtomoduulia.

## **fi - Tärkeitä turvallisuusohjeita**

---

### **Asianmukainen käyttö**

- ▶ Tiedonsiirtomoduuli on tarkoitettu käytettäväksi yksinomaan kui-vissa sisätiloissa.

### **Käytettävyys**

- ▶ Mielen tiedonsiirtomoduulin tukemaan verkkoteknologiaan voi koh-distua ajoittaisia tai pysyviä häiriöitä. Siksi emme voi taata, että kaikki toiminnot ovat jatkuvasti käytettävissä.

Noudata ehdottomasti Miele Professional -koneen käyttöohjetta, etenkin sen Tärkeitä turvallisuusohjeita.

## Moduulin asettaminen paikalleen

- Irrota Miele Professional -kone sähköverkosta.
  - Työnnä tiedonsiirtomoduuli Miele Professional -koneeseen sille tarkoitettuun asennuskuiluun.
  - Paina tiedonsiirtomoduulia kevyesti, kunnes se napsahtaa paikalleen.
- Moduuli on nyt käytövalmis.
- Liitä Professional-kone takaisin sähköverkkoon ja saata se toimintatilaan.

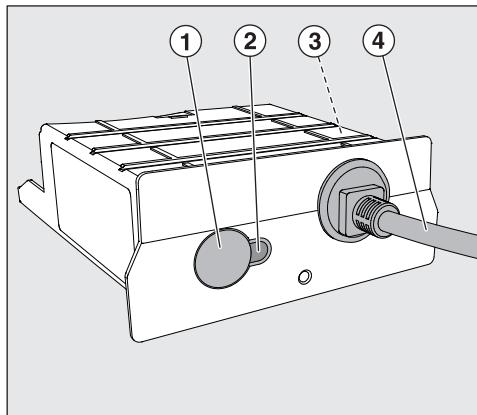
Tiedonsiirtomoduulin merkkivalosta voit tarkistaa moduulin tilan ja onnistuiko asennus.

## Sähköliitintä

Tiedonsiirtomoduuli on liitetty sähköverkkoon Miele Professional -koneen kautta. Se ei tarvitse erillistä sähköliitintää.

Tiedonsiirtomoduulista lähtevä liitintäportti on SELV-suojattu (turvapienoisjännite) normin EN 60950 mukaisesti. Myös siihen liittävien ulkoisten laitteiden on oltava SELV-suojattuja.

## Moduulin osat



### ① Nollauspainike

- Pitkä painallus (5 s–9 s): Palauttaa moduulin asetukset tehdasasetuksiin ja käynnistää sen uudelleen.

### ② Merkkivalo

- Ei pala: Varmista, että moduuli on kunnolla paikallaan moduulikuilussa.
- Palaa punaisena: Moduulia ei ole konfiguroitu.
- Palaa keltaisena: Verkko on konfiguroitu, mutta verkkoon ei saada yhteyttä.
- Palaa vihreänä: Verkkoyhteys toimii.

### ③ Arvokilpi (moduulin sivulla)

### ④ Datakaapeli

# fi - Asennus ja käyttö

---

## Tietosuoja ja tietoturva

Kun otat verkkotustoiminnon käyttöön ja yhdistät koneesi internettiin, kone lähetää seuraavat tiedot Miele Cloudiin:

- Koneen valmistusnumero
- Konetyyppi ja malli
- Koneen tila
- Tietoja koneesi ohjelmistoversiosta

Näitä tietoja ei yhdistetä kehenkään tiettyyn henkilöön eikä niitä tallenneta pysyvästi. Tiedot tallentuvat pysyvästi ja ne yhdistetään käyttäjään vasta sen jälkeen, kun koneelle on ilmoitettu käyttäjä. Tiedonsiirto ja tietojen käsittely toteutetaan Mielen tiukkojen turvastandardien mukaisesti.

## Verkon konfigurointi, tehdas-asetukset

Voit palauttaa kaikki tiedonsiirtomoduulin tai ingegroidin WLAN-moduulin asetukset tehdasasetuksiin. Palauta verkkosetusten tehdasasetukset ennen kuin viet koneesi kierrätykseen, myyt sen tai otat käyttöön käytetyn koneen. Vain näin voit varmistaa, että poistat koneesta kaikki henkilötiedot ja ettei koneen aiempi omistaja voi enää tarkastella tai muuttaa koneen tietoja.

## Tekijänoikeudet ja lisenssit

Miele hyödyntää tiedonsiirtomoduulin käyttöön ja ohjaukseen omia tai muiden ohjelmistotoimittajien ohjelmistoja, jotka eivät ole ns. avoimen lähdekoodin lisenssien alaisia. Nämä ohjelmistot/ohjelmistokomponentit on suojaattu tekijänoikeuslaililla. Mielen ja kolmansien osapuolten ohjelmistotoimittajien tekijänoikeuksia on kunnioitettava.

Tämän tiedonsiirtomoduulin mukana toimitetaan lisäksi ohjelmistokomponentteja, jotka jaetaan avoimen lähdekoodin käyttöoikeusehtojen mukaan. Voit tarkastella mukana toimitettuja avoimen lähdekoodin komponentteja sekä niihin liittyviä tekijänoikeusilmoituksia, kopioita vastaavista voimassa olevista lisenssiehdоista ja tarvittaessa lisätiedoista paikallisesti IP:n mukaan verkkoselaimella (<https://<ip adresse>/Licenses>). Siinä mainittujen avoimen lähdekoodin käyttöehdot vastuuta ja takuuta koskevat määräykset koskevat vain kulloistenkin tekijänoikeuksien haltijoita.

Liitääntäjännite	katso arvokilpi
Liitääntätaho	katso arvokilpi
Sulake	katso arvokilpi
Kaapelin pituus	n. 1,50 m
Tiedonsiirtonopeus	Ethernet 10/100 Mbit/s WLAN 802.11 b/g/n
WLANin taajuuskaista	2400 MHz – 2483,5 MHz
WLANin enimmäislähetysteho	< 100 mW
Typpihyväksynnät	katso arvokilpi

## **Vaatimustenmukaisuusvakuutus**

Miele vakuuttaa, että tämä tiedonsiirtomoduuli XKM 3200 WL PLT täyttää direktiivin 2014/53/EU vaatimukset.

Täydellinen vaatimustenmukaisuusvakuutus on tilattavissa verkosta osoitteesta:

- [www.miele.fi/c/kaeyttoehjeet-385.htm](http://www.miele.fi/c/kaeyttoehjeet-385.htm)
- Tarvitset tästä varten tuotteen nimen ja valmistusnumeron.

# fr - Table des matières

---

<b>Votre contribution à la protection de l'environnement .....</b>	<b>43</b>
Nos emballages .....	43
Votre ancien appareil .....	43
<b>Consignes de sécurité et mises en garde.....</b>	<b>44</b>
Utilisation conforme.....	44
Sécurité technique .....	44
Utilisation conforme.....	46
Disponibilité .....	46
<b>Installation et utilisation.....</b>	<b>47</b>
Insérer le module.....	47
Raccordement électrique.....	47
Description du module .....	47
Protection et sécurité des données.....	48
Configuration du réseau réglages d'usine .....	48
Droits d'auteur et licences .....	48
<b>Caractéristiques techniques .....</b>	<b>49</b>
Déclaration de conformité .....	49

### Nos emballages

Nos emballages protègent votre module de communication des dommages qui peuvent survenir pendant le transport. Nous les sélectionnons en fonction de critères écologiques permettant d'en faciliter le recyclage.

En participant au recyclage de vos emballages, vous contribuez à économiser les matières premières et à réduire le volume des déchets. Votre revendeur reprend vos emballages.

### Votre ancien appareil

Les appareils électriques et électroniques contiennent souvent des matériaux précieux. Cependant, ils contiennent aussi des substances toxiques nécessaires au bon fonctionnement et à la sécurité des appareils. Si vous déposez ces appareils usagés avec vos ordures ménagères ou les manipulez de manière non conforme, vous risquez de nuire à la santé des personnes et à l'environnement. Ne jetez jamais vos anciens appareils avec vos ordures ménagères.



Faites appel au service d'enlèvement mis en place par votre commune, votre revendeur ou Miele, ou rapportez votre appareil dans un point de collecte spécialement dédié à l'élimination de ce type d'appareil. Vous êtes légalement responsable de la suppression des éventuelles données à caractère personnel figurant sur l'ancien appareil à éliminer. Afin de prévenir tout risque d'accident, veuillez garder votre ancien appareil hors de portée des enfants jusqu'à son enlèvement.

## **fr - Consignes de sécurité et mises en garde**

Ce module de communication Miele est conforme aux dispositions de sécurité en vigueur. Toute utilisation non conforme peut toutefois causer des dommages corporels et matériels.

Lisez attentivement le mode d'emploi avant de mettre le module de communication Miele en service. Vous y trouverez des informations importantes sur le montage, la sécurité, l'utilisation et l'entretien de cet appareil. Vous vous protégerez et éviterez ainsi de détériorer votre appareil.

Conformément à la norme IEC 60335-1, Miele indique expressément de lire impérativement le chapitre pour l'installation du module de communication Miele et de suivre les consignes de sécurité et de mise en garde.

Miele ne peut être tenu pour responsable des dommages dus au non-respect des consignes.

Conservez ce mode d'emploi et veuillez le remettre en cas de cession de cet appareil.

### **Utilisation conforme**

- ▶ Le module de communication Miele sert exclusivement à établir un transfert de données entre un appareil professionnel Miele compatible avec Miele@home et un appareil de traitement de données selon la norme Ethernet ou Wi-Fi. Toute autre utilisation pourrait s'avérer dangereuse. Miele décline toute responsabilité en cas d'utilisation non conforme.
- ▶ Le module de communication est prévu exclusivement pour une utilisation professionnelle.

N'autorisez en aucun cas l'accès au module de communication par Internet ou via des réseaux publics ou non vérifiés. Excluez également les connexions directes ou indirectes, notamment via redirection de port.

### **Sécurité technique**

- ▶ Avant de l'installer, vérifiez que le module de communication ne présente aucun dommage apparent. Un module de communication endommagé ne doit ni être installé, ni être mis en service.

## fr - Consignes de sécurité et mises en garde

---

- ▶ Avant d'installer le module de communication, comparer impérativement les données de raccordement (tension et fréquence) sur la plaque signalétique du module avec celles du réseau électrique. Dans le doute, interrogez un électricien.
- ▶ Un module de communication défectueux ne doit pas être réparé. Remplacez un module de communication défectueux uniquement par un module de rechange d'origine Miele.
- ▶ Veillez à ce que le montage et la pose du câble de données du module de communication soit effectué dans le respect des normes en vigueur.
- ▶ En cas d'anomalie, le module de communication n'est débranché du secteur qu'en :
  - débranchant la fiche de l'appareil professionnel ou en
  - basculant l'interrupteur général sur Arrêt ou en
  - dévissant entièrement le fusible de l'installation domestique et en sortant de son logement ou en
  - déclenchant le disjoncteur de protection (disjoncteur différentiel) ou
  - si le module de communication se trouve en dehors du logement prévu.

Après la coupure, le réseau électrique doit être protégé contre les remises sous tension.

Avant de monter ou de démonter le module de communication, déconnectez l'appareil professionnel du secteur.

### **Utilisation conforme**

► Le module de communication est prévu exclusivement pour un fonctionnement dans des pièces sèches dans des bâtiments.

### **Disponibilité**

► La technologie réseau supportée par le module de communication Miele peut être perturbée temporairement ou complètement. C'est pourquoi la disponibilité permanente des fonctions proposées ne peut pas être garantie.

Respectez scrupuleusement les instructions du mode d'emploi de l'appareil professionnel Miele, en particulier les consignes de sécurité et mises en garde.

## Insérer le module

- Débranchez l'appareil professionnel Miele du réseau.
- Placez le module de communication dans le boîtier de communication prévu à cet effet de l'appareil professionnel Miele.
- Repoussez légèrement le module de communication, jusqu'à ce qu'il s'enclenche dans sa position finale.

Le module est prêt à fonctionner.

- Remettez l'appareil professionnel Miele en fonctionnement.

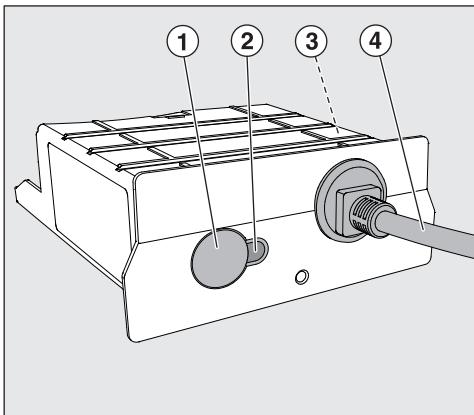
A l'aide du voyant de contrôle du module de communication, vous pouvez vérifier la bonne installation et le statut.

## Raccordement électrique

Le module de communication est alimenté en tension via l'appareil professionnel Miele. Aucun autre branchement n'est nécessaire.

L'interface Ethernet du module de communication est conforme TBT (tension basse de sécurité) conformément à la norme EN 60950. Les appareils externes doivent également être conformes TBT.

## Description du module



### ① Bouton RESET

- Actionnement long (5 s–9 s) : Réinitialisation des paramètres de modules aux réglages d'usine et redémarrage.

### ② Diode de contrôle

- La diode ne s'allume pas : Vérifiez la bonne position du module dans le logement du module.
- Rouge statique : le module n'est pas configuré.
- Jaune statique : le réseau est configuré, mais aucune connexion au réseau.
- Vert statique : Connexion au réseau réussie.

### ③ Plaque signalétique (apposée sur le côté)

### ④ Câble de données

## Protection et sécurité des données

Dès que vous avez activé la fonction de mise en réseau et que votre appareil est connecté à l'Internet, votre appareil envoie les données suivantes au Cloud Miele :

- Numéro de fabrication de l'appareil
- Type d'appareil et caractéristiques techniques
- État de l'appareil
- Informations sur la version logiciel de votre appareil

Ces données ne sont pas initialement attribuées à un utilisateur spécifique et ne sont pas non plus stockées de manière permanente. Ce n'est que lorsque vous reliez votre appareil à un utilisateur qu'une sauvegarde persistante des données et une affectation spécifique des données sont effectués. Le transfert et le traitement des données sont effectués conformément aux normes de sécurité élevées de Miele.

## Configuration du réseau réglages d'usine

Vous pouvez réinitialiser tous les paramètres du module de communication ou de votre module Wi-Fi intégré aux réglages d'usine. Réinitialisez la configuration du réseau si vous éliminez votre appareil, le vendez ou mettez un appareil d'occasion en service. Cela permet de garantir que vous avez supprimé toutes les données personnelles et que le précédent propriétaire ne puisse plus avoir accès à votre appareil.

## Droits d'auteur et licences

Miele utilise son propre logiciel ou un logiciel tiers non couvert par une licence open source, pour faire fonctionner et contrôler le module de communication. Le présent logiciel/les composants de logiciel sont soumis à des droits d'auteur. Les droits d'auteur détenus par Miele et des tiers doivent être respectés.

Ce module de communication contient également des composants logiciels distribués sous licence open source. Vous pouvez consulter les composants open source inclus ainsi que les avis de droit d'auteur correspondants, les copies des conditions de licence applicables et toute autre information localement via IP et un navigateur web (<https://<ip adresse>/Licenses>). Les dispositions de responsabilité et de garantie des conditions de licence open source qui y figurent ne s'appliquent qu'à l'égard des ayants droit respectifs.

## fr - Caractéristiques techniques

Tension électrique	Voir plaque signalétique
Puissance de raccordement	Voir plaque signalétique
Fusible	Voir plaque signalétique
Longueur du câble d'alimentation	env. 1,50 m
Vitesse de transmission	Ethernet 10/100 Mbit/s WiFi 802.11 b/g/n
Bande de fréquence Wi-Fi	2400 MHz – 2483,5 MHz
Puissance maximale d'émission Wi-Fi	< 100 mW
Labels de conformité délivrés	Voir plaque signalétique

### Déclaration de conformité

Par la présente, Miele déclare que le module de communication XKM 3200 WL PLT est conforme à la directive 2014/53/UE.

Le texte complet de la déclaration de conformité se trouve sous une des adresses Internet suivantes :

- Page d'accueil miele France, sur [www.miele.fr](http://www.miele.fr)
- Onglet Services, Demande de documentations, Modes d'emploi, sur [www.miele.fr/electromenager/demande-d-informations-385.htm](http://www.miele.fr/electromenager/demande-d-informations-385.htm) en indiquant le nom du produit ou le numéro de série

# hr - Sadržaj

---

<b>Vaš doprinos zaštiti okoliša .....</b>	<b>51</b>
Zbrinjavanje transportne ambalaže .....	51
Zbrinjavanje dotrajalog uređaja .....	51
<b>Sigurnosne napomene i upozorenja.....</b>	<b>52</b>
Namjenska uporaba .....	52
Tehnička sigurnost.....	52
Pravilna uporaba .....	54
Raspoloživost .....	54
<b>Ugradnja i uporaba.....</b>	<b>55</b>
Postavljanje modula .....	55
Električni priključak.....	55
Opis modula .....	55
Zaštita podataka i sigurnost podataka .....	56
Konfiguracija mreže Tvorničke postavke .....	56
Autorska prava i licence .....	56
<b>Tehnički podaci.....</b>	<b>57</b>
Izjava o sukladnosti .....	57

## Zbrinjavanje transportne ambalaže

Ambalaža štiti komunikacijski modul od oštećenja tijekom transporta. Ambalažni materijal odabran je imajući u vidu utjecaj na okoliš i mogućnost zbrinjavanja te se zato može reciklirati.

Recikliranjem ambalažnog materijala štede se sirovine i smanjuje nakupljanje otpada. Vaše prodajno mjesto preuzeti će ambalažu.

## Zbrinjavanje dotrajalog uređaja

Električni i elektronički uređaji sadrže brojne korisne materijale. Sadrže i određene tvari, mješavine i dijelove, koji su bili neophodni za njihovu funkciju i sigurnost. Te tvari u kućnom otpadu ili zbog nepropisnog zbrinjavanja mogu naškoditi zdravlju ljudi i okolišu. Stoga dotrajali uređaj nikada nemojte bacati u kućni otpad.



Umjesto takvog načina zbrinjavanja korištite službene sabirne centre za prihvat i daljnju obradu dotrajalih električnih i elektroničkih uređaja u zajednici, na prodajnom mjestu ili kod tvrtke Miele. Po zakonu ste sami odgovorni za brisanje eventualnih osobnih podataka na uređaju koji se zbrinjava. Molimo pobrinite se da Vaš dotrajali uređaj do odvoza bude spremljen izvan dohvata djece.

## hr - Sigurnosne napomene i upozorenja

Ovaj Miele komunikacijski modul odgovara svim propisanim sigurnosnim odredbama. Međutim, nepropisna uporaba može dovesti do ozljeda osoba ili oštećenja stvari.

Pročitajte pažljivo ove upute za uporabu prije prve uporabe Miele komunikacijskog modula. U njima se nalaze važne napomene o ugradnji, sigurnosti, uporabi i održavanju uređaja. Time ćete zaštитiti sebe i izbjegći oštećenja Miele uređaja.

U skladu s Normom IEC 60335-1, tvrtka Miele izričito navodi da morate u potpunosti pročitati i slijediti poglavlje o postavljanju Miele komunikacijskog modula kao i sigurnosne napomene i upozorenja.

Tvrta Miele ne može preuzeti odgovornost za štete uzrokovane ne-poštivanjem ovih napomena.

Sačuvajte ove upute za uporabu i predajte ih eventualnom budućem vlasniku uređaja.

### Namjenska uporaba

- ▶ Miele komunikacijski modul služi isključivo za uspostavljanje podatkovne veze između Miele profesionalnog uređaja koji može uspostaviti komunikaciju i uređaja za obradu podataka sukladno Ethernet ili WLAN standardu. Drugi načini uporabe mogu biti opasni. Proizvođač ne preuzima odgovornost za štete nastale nenamjenskom uporabom ili nepravilnim rukovanjem.
- ▶ Komunikacijski modul predviđen je isključivo za industrijsku uporabu.

Ni u kojem slučaju pristup komunikacijskom modulu ne smije biti dostupan putem interneta ili bilo koje druge javne ili nesigurne mreže, izravno ili neizravno, primjerice putem proslijeđivanja sučelja.

### Tehnička sigurnost

- ▶ Prije ugradnje provjerite ima li komunikacijski modul vidljivih oštećenja. Oštećen komunikacijski modul se ne smije instalirati ni upotrebjavati.
- ▶ Prije ugradnje komunikacijskog modula obavezno usporedite priključne podatke (primjerice napon i frekvenciju) s tipske naljepnice sa onima strujne mreže. U slučaju nedoumica raspitajte se kod električara.

- ▶ Pokvareni komunikacijski modul ne smije se popravljati. Pokvareni komunikacijski modul zamijenite originalnim Miele zamjenskim dijelom.
- ▶ Pazite da se izvrši stručna ugradnja i polaganje podatkovnog kabela za komunikacijski modul.
- ▶ U slučaju greške komunikacijski modul je odspojen od električne mreže samo u sljedećim situacijama:
  - ako je utikač profesionalnog uređaja izvučen iz zidne utičnice ili
  - ako je osigurač instalacije u zgradi isključen ili
  - ako je rastalni osigurač u instalaciji zgrade odvrnut do kraja ili
  - ako se aktivirala zaštitna sklopka (FID-sklopka) ili
  - ako se komunikacijski modul nalazi van predviđenog okna za ugradnju.

Nakon isključenja strujnu mrežu osigurajte od ponovnog uključivanja.

Profesionalni uređaj odspojite od mreže prije ugradnje ili demontaže komunikacijskog modula.

## **hr - Sigurnosne napomene i upozorenja**

---

### **Pravilna uporaba**

► Komunikacijski modul predviđen je isključivo za uporabu u suhim prostorijama unutar zgrada.

### **Raspoloživost**

► Mrežna tehnologija koju podražava Miele komunikacijski modul može biti povremeno ili potpuno nedostupna. Stoga se ne može jamčiti stalna raspoloživost ponuđenih funkcija.

Obavezno pročitajte upute za uporabu Miele profesionalnog uređaja, posebice u njima sadržane sigurnosne napomene i upozorenja.

## Postavljanje modula

- Miele Professional uređaj isključite iz mrežnog napajanja.
- Komunikacijski modul postavite u za njega predviđeno komunikacijsko okno.
- Lagano pritisnite komunikacijski modul dok ne uskoči u krajnji položaj. Modul je spremан за uporabu.
- Miele profesionalni uređaj vratite u radno stanje.

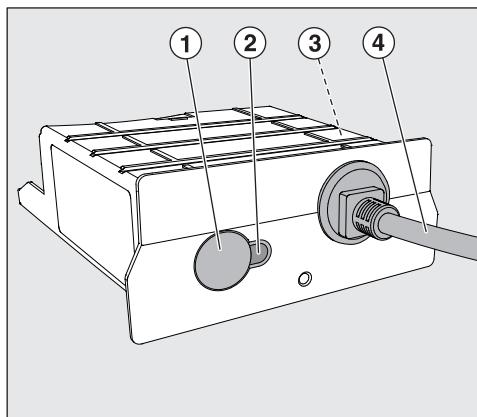
Pomoću kontrolnih LED koje se nalaze na komunikacijskom modulu možete provjeriti pravilnu instalaciju i status.

## Električni priključak

Mrežno napajanje komunikacijskog modula vrši se putem Miele profesionalnog uređaja. Nije potreban dodatni mrežni priključak.

Ethernet sučelje izvedeno iz komunikacijskog modula odgovara SELV (sigurnosni mali napon) prema EN 60950. Priključeni vanjski uređaji također moraju odgovarati SELV zahtjevima.

## Opis modula



### ① Tipka za resetiranje

- Dugi pritisak (5 sek.–9 sek.): vraćanje parametara modula na tvorničke postavke i ponovno pokretanje.

### ② Kontrolni LED

- LED ne svijetli: provjerite pravilan položaj modula u oknu za modul.
- Konstantno svijetli crveno: modul nije konfiguriran.
- Konstantno svijetli žuto: mreža je konfigurirana, ali ne postoji veza s mrežom.
- Konstantno svijetli zeleno: veza s mrežom je uspješna.

### ③ Tipska naljepnica (postavljena sa strane)

### ④ Podatkovni kabel

## **hr - Ugradnja i uporaba**

---

### **Zaštita podataka i sigurnost podataka**

U trenutku kad ste aktivirali funkciju umrežavanja i svoj uređaj povezali s internetom, Vaš uređaj šalje sljedeće podatke na Miele Cloud:

- Broj uređaja
- Tip uređaja i tehnička oprema
- Status uređaja
- Informacije o stanju softvera Vašeg uređaja

Ovi se podaci prvo ne dodjeljuju niti jednom specifičnom korisniku niti se trajno pohranjuju. Trajna pohrana podataka i specifična dodjela podataka slijedi tek kada uređaj povežete s korisnikom. Prijenos i obrada podataka vrši se u skladu s visokim Miele standardima sigurnosti.

### **Konfiguracija mreže Tvorničke postavke**

Sve postavke komunikacijskog modula ili Vašeg integriranog WLAN modula možete resetirati na tvorničke postavke. Kada zbrinjavate svoj uređaj, prodajete ili pokrećete upotrebljavan uredaj, vratite konfiguraciju mreže na tvorničke postavke. Samo čete na taj način osigurati, da su svi osobni podaci izbrisani te da pretходni vlasnik više ne može pristupiti Vašem uređaju.

### **Autorska prava i licence**

Za rukovanje i upravljanje komunikacijskim modulom Miele koristi svoj ili softver drugog proizvođača, koji ne spada pod takozvanu Open Source licencu. Autorska prava ovog softvera/komponenti softvera su zaštićena. Poštujte i pridržavajte se autorskih ovlaštenja tvrtke Miele i drugih.

Nadalje, u predmetnom komunikacijskom uređaju su sadržane komponente softvera, koje se proslijeđuju pod Open Source uvjetima. Sadržane Open Source komponente uz pripadajuća pravima zaštićena autorska prava, kopije pojedinih važećih uvjeta licenci kao i eventualne ostale informacije možete pozvati lokalno sa IP preko webbrowsera (<https://<ip adresse>/Licenses>). Tamo iskazano reguliranje jamstva i garancije Open Source uvjeta licenci vrijedi samo u odnosu s pojedinim vlasnicima prava.

Priklučni napon	Pogledajte tipsku naljepnicu
Priklučna vrijednost	Pogledajte tipsku naljepnicu
Osigurač	Pogledajte tipsku naljepnicu
Duljina priključnog kabela	oko 1,50 m
Brzina prijenosa	Ethernet 10/100 Mbit/s WLAN 802.11 b/g/n
WLAN frekvencija	2400 MHz – 2483,5 MHz
Maksimalna snaga odašiljanja WLAN	< 100mW
Dodijeljene ispitne oznake	Pogledajte tipsku naljepnicu

### Izjava o sukladnosti

Miele izjavljuje da je ovaj komunikacijski modul XKM 3200 WL PLT u skladu s direktivom 2014/53/EU.

Cjelokupni tekst ove izjave o sukladnosti pronaći ćete na internet stranici:

- [www.miele.hr](http://www.miele.hr) pod Proizvodi / Preuzimanje
- [www.miele.hr/kucanski-uredaji/zatrazite-informacije-385.htm](http://www.miele.hr/kucanski-uredaji/zatrazite-informacije-385.htm), pod Servis / Zatražite informacije, unosom naziva proizvoda ili tvorničkog broja

# it - Indice

---

<b>Il Vostro contributo alla tutela dell'ambiente.....</b>	<b>59</b>
Smaltimento imballaggio.....	59
Smaltimento delle apparecchiature.....	59
<b>Indicazioni per la sicurezza e avvertenze.....</b>	<b>60</b>
Uso corretto .....	60
Sicurezza tecnica.....	60
Impiego corretto .....	62
Disponibilità .....	62
<b>Installazione e uso .....</b>	<b>63</b>
Inserire il modulo .....	63
Allacciamento elettrico.....	63
Descrizione del modulo .....	63
Protezione e sicurezza dei dati .....	64
Impostazione di serie configurazione di rete.....	64
Diritti d'autore e licenze .....	64
<b>Dati tecnici .....</b>	<b>65</b>
Dichiarazione di conformità .....	65

## Smaltimento imballaggio

L'imballaggio protegge il modulo di comunicazione durante il trasporto. I materiali utilizzati per l'imballaggio sono riciclabili, in quanto selezionati secondo criteri di rispetto dell'ambiente e di facilità di smaltimento.

Restituire gli imballaggi al circuito di raccolta dei materiali consente da una parte di risparmiare materie prime e dall'altra di ridurre il volume degli scarti.

## Smaltimento delle apparecchiature

Le apparecchiature elettriche ed elettroniche contengono spesso materiali utili. Contengono altresì sostanze, composti e componenti che erano necessari per il funzionamento e la sicurezza dell'apparecchiatura stessa. Smaltrirli in modo non adeguato o nei rifiuti domestici potrebbe nuocere alla salute e all'ambiente. In nessun caso quindi smaltire queste apparecchiature nei normali rifiuti domestici.



Il simbolo del cassetto barrato indica che il prodotto deve essere conferito agli idonei centri di raccolta differenziata allestiti dai comuni o dalle società di igiene urbana oppure riconsegnato gratuitamente al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno. L'utente è tenuto a cancellare eventuali dati personali dall'apparecchiatura elettronica da smaltire. L'adeguata raccolta differenziata contribuisce a evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta

l'apparecchiatura. Per la gestione del recupero e dello smaltimento degli elettrodomestici, Miele Italia aderisce al consorzio Ecodom (Consorzio Italiano Recupero e Riciclaggio Elettrodomestici). Smaltimento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), ai sensi del Decr. legisl. 14 marzo 2014, n. 49 in attuazione della Direttiva 2012/19/UE e sui RAEE sullo smaltimento dei rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Accertarsi che fino al momento dello smaltimento l'apparecchiatura sia tenuta lontana dai bambini.

## it - Indicazioni per la sicurezza e avvertenze

Questo modulo di comunicazione Miele è conforme alle vigenti norme in materia di sicurezza. Un uso improprio può comunque causare danni a persone e/o cose.

Prima di mettere in funzione il modulo di comunicazione Miele leggere attentamente queste istruzioni d'uso; contengono informazioni importanti su incasso, sicurezza, uso e manutenzione. In questo modo si evitano danni a se stessi e alle apparecchiature.

Ai sensi della norma IEC 60335-1, Miele avvisa espressamente che è assolutamente necessario leggere e seguire le informazioni contenute nel capitolo per l'installazione del modulo di comunicazione nonché le indicazioni e le avvertenze di sicurezza.

Miele non risponde dei danni che derivano dall'inosservanza di queste avvertenze.

Conservare con cura il presente libretto d'istruzioni e consegnarlo anche a eventuali futuri utenti.

### Uso corretto

- ▶ Il modulo di comunicazione Miele serve esclusivamente per stabilire una connessione dati tra un apparecchio Professional predisposto per la comunicazione e un apparecchio per l'elaborazione dei dati in base allo standard Ethernet o WLAN. Qualsiasi altro uso può rivelarsi pericoloso. La casa produttrice non risponde di danni causati da un uso diverso da quello previsto o da impostazioni sbagliate dell'apparecchio.
- ▶ Il modulo di comunicazione è predisposto esclusivamente per l'uso professionale.

L'accesso al modulo di comunicazione non deve essere assolutamente consentito tramite internet o altre reti pubbliche o non sicure, né direttamente o indirettamente tramite invio automatico del port.

### Sicurezza tecnica

- ▶ Prima dell'installazione controllare che il modulo di comunicazione non riporti danni visibili. Un modulo di comunicazione danneggiato non può essere installato o messo in funzione.

- ▶ Prima di installare il modulo di comunicazione confrontare assolutamente i dati di allacciamento (tensione e frequenza) riportati sulla targhetta dati del modulo con quelli della rete elettrica. Eventualmente richiederli al personale elettricista qualificato.
- ▶ Un modulo di comunicazione difettoso non può essere riparato. Sostituire un modulo di comunicazione difettoso solo con un pezzo di ricambio originale Miele.
- ▶ Accertarsi che il montaggio e la posa del cavo dati del modulo di comunicazione siano eseguiti a regola d'arte.
- ▶ In caso di guasto il modulo di comunicazione è staccato dalla rete elettrica, se:
  - la spina dell'apparecchiatura Professional è staccata o
  - l'interruttore o gli interruttori principali dell'impianto elettrico sono disinseriti, oppure
  - il fusibile o i fusibili dell'impianto elettrico generale sono completamente svitati o
  - è saltato l'interruttore di sicurezza (interruttore FI) o
  - il modulo di comunicazione si trova al di fuori del vano di incasso previsto.

Assicurarsi che il collegamento alla rete elettrica non venga ripristinato.

Per montare o smontare il modulo di comunicazione staccare l'apparecchiatura Professional dalla rete elettrica.

### Impiego corretto

► Il modulo di comunicazione è predisposto esclusivamente per il funzionamento in ambienti asciutti all'interno di edifici.

### Disponibilità

► La tecnologia di rete supportata dal modulo di comunicazione Miele può essere disturbata temporaneamente oppure completamente. Per questo motivo non è garantita una disponibilità continua delle funzioni offerte.

Leggere assolutamente le istruzioni d'uso della macchina Professional, in particolare le istruzioni di sicurezza e avvertenze.

### Inserire il modulo

- Staccare la macchina Professional dalla tensione di rete.
- Inserire il modulo di comunicazione nel vano predisposto nella macchina Miele per il modulo di comunicazione.
- Premere leggermente il modulo di comunicazione finché si aggancia nella posizione finale.

Il modulo è pronto per il funzionamento.

- Riportare in funzione l'apparecchiatura Miele Professional.

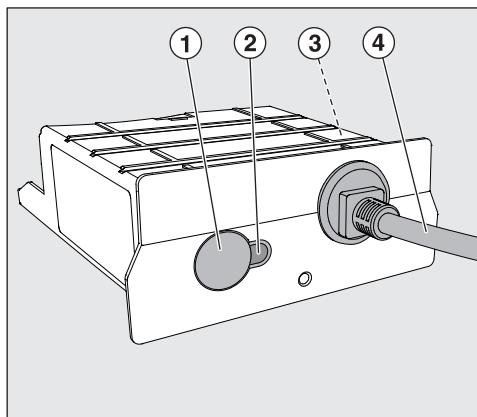
Grazie al LED di controllo del modulo di comunicazione è possibile verificare la corretta installazione e lo stato.

### Allacciamento elettrico

Il modulo di comunicazione viene alimentato con tensione di rete tramite l'apparecchiatura Miele Professional. Un allacciamento supplementare alla rete elettrica non è necessario.

L'interfaccia ethernet ricavata dal modulo di comunicazione corrisponde a SELV (circuito di sicurezza) secondo EN 60950. Anche gli apparecchi esterni collegati devono corrispondere a SELV.

### Descrizione del modulo



#### ① Tasto Reset

- Premere a lungo (5 s–9 s): reset dei parametri del modulo alle impostazioni di serie e riavvio.

#### ② LED di controllo

- Il LED non è acceso: verificare la posizione corretta del modulo nel vano.
- Rosso fisso: il modulo non è configurato.
- Giallo fisso: la rete è configurata ma non è presente nessuna connessione alla rete.
- Verde fisso: connessione alla rete riuscita.

#### ③ Targhetta dati (applicata di lato)

#### ④ Cavo per dati

## Protezione e sicurezza dei dati

Non appena si attiva la funzione di connessione in rete e si collega l'apparecchiatura a internet, i seguenti dati vengono inviati al Cloud di Miele:

- numero di fabbricazione dell'apparecchio
- modello apparecchio e dotazione tecnica
- stato dell'apparecchio
- informazioni sulla versione del software dell'apparecchio

Questi dati dapprima non vengono associati a nessun utente specifico e nemmeno memorizzati in modo permanente. Solo quando si collega la macchina a un utente, i dati vengono salvati in modo permanente e associati in modo specifico. La trasmissione e l'elaborazione dei dati avviene secondo gli elevati standard di Miele.

## Impostazione di serie configurazione di rete

Tutte le impostazioni del modulo di comunicazione o del modulo WLAN integrato possono essere resettate alle impostazioni di serie. Resetare la configurazione di rete quando si smaltisce o si vende l'apparecchiatura oppure quando si mette in funzione una macchina usata. Solo in questo modo si garantisce che tutti i dati personali vengano rimossi e il proprietario precedente non possa più avere accesso all'apparecchio.

## Diritti d'autore e licenze

Per usare e gestire il modulo di comunicazione, Miele utilizza software propri o di terzi non soggetti ad una cosiddetta condizione di licenza Open Source.

Questo software/queste componenti software sono protetti dal punto di vista dei diritti. Sono tutelati i poteri in capo a Miele e a terzi derivanti dai diritti d'autore.

Inoltre, il presente modulo di comunicazione contiene componenti di sistema che vengono consegnati alle condizioni di licenza previste da Open Source. È possibile consultare i componenti Open Source, i rispettivi avvisi di copyright, le copie delle condizioni di licenza di volta in volta in vigore nonché eventuali ulteriori informazioni localmente tramite IP mediante un web browser (<https://<indirizzo ip>/Licenses>). Le disposizioni in materia di responsabilità e garanzia ivi contenute delle condizioni di licenza Open Source si intendono valide soltanto in rapporto ai titolari dei rispettivi diritti.

Tensione di allacciamento	v. targhetta dati
Potenza assorbita	v. targhetta dati
Protezione	v. targhetta dati
Lunghezza del cavo di alimentazione	ca. 1,50 m
Velocità di trasmissione	Ethernet 10/100 Mbit/s WLAN 802.11 b/g/n
WLAN Banda di frequenza	2400 MHz – 2483,5 MHz
WLAN Potenza max. di trasmissione	< 100mW
Marchi di controllo	v. targhetta dati

## Dichiarazione di conformità

Miele dichiara che il modulo di comunicazione XKM 3200 WL PLT corrisponde alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile ai seguenti indirizzi internet:

- Prodotti, download, [www.miele.it](http://www.miele.it)
- Service, richiedere informazioni, istruzioni d'uso, su [www.miele.it/elettrodomestico/brochure-e-libretti-d-uso-385.htm](http://www.miele.it/elettrodomestico/brochure-e-libretti-d-uso-385.htm) mediante indicazione del nome prodotto o del numero di fabbricazione

# nl - Inhoud

---

<b>Uw bijdrage aan de bescherming van het milieu .....</b>	<b>67</b>
Verpakkingsmateriaal .....	67
Afdanken van het oude apparaat.....	67
<b>Veiligheidsinstructies en waarschuwingen .....</b>	<b>68</b>
Verantwoord gebruik.....	68
Technische veiligheid .....	68
Veilig gebruik .....	70
Beschikbaarheid .....	70
<b>Installatie en gebruik .....</b>	<b>71</b>
Module aanbrengen .....	71
Elektrische aansluiting .....	71
Beschrijving van de module .....	71
Gegevensbescherming en gegevensveiligheid .....	72
Fabrieksinstellingen netwerkconfiguratie .....	72
Auteursrechten en licenties .....	72
<b>Technische gegevens .....</b>	<b>73</b>
Conformiteitsverklaring .....	73

## **nl - Uw bijdrage aan de bescherming van het milieu**

### **Verpakkingsmateriaal**

De verpakking beschermt de communicatiemodule tegen transportschade. Het verpakkingsmateriaal is uitgekozen met het oog op een zo gering mogelijke belasting van het milieu en de mogelijkheden voor recycling.

Door hergebruik van verpakkingsmateriaal wordt er op grondstoffen bespaard en wordt er minder afval geproduceerd. Uw vakhandelaar neemt de verpakking terug.

### **Afdanken van het oude apparaat**

Elektrische en elektronische apparaten bevatten meestal waardevolle materialen. Ze bevatten ook stoffen, mengsels en onderdelen die nodig zijn geweest om de apparaten goed en veilig te laten functioneren. Wanneer u uw oude apparaat bij het gewone huisafval doet of er niet goed mee omgaat, kunnen deze stoffen schadelijk zijn voor de gezondheid en het milieu. Doe uw oude apparaat daarom nooit bij het gewone huisafval.



Lever het apparaat in bij een gemeentelijk inzameldepot voor elektrische en elektronische apparatuur, bij uw vakhandelaar of bij Miele. U bent wettelijk zelf verantwoordelijk voor het wissen van eventuele persoonlijke gegevens op het af te danken apparaat. Het afgedankte apparaat moet buiten het bereik van kinderen worden opgeslagen.

## **nl - Veiligheidsinstructies en waarschuwingen**

Deze Miele communicatiemodule voldoet aan de geldende veiligheidsvoorschriften. Onjuist gebruik kan echter persoonlijk letsel of materiële schade tot gevolg hebben.

Lees daarom de gebruiksaanwijzing aandachtig door, voordat u de Miele communicatiemodule in gebruik neemt. Hierin vindt u belangrijke instructies met betrekking tot de inbouw, de veiligheid, het gebruik en het onderhoud. Dat is veiliger voor uzelf en u voorkomt schade aan het Miele apparaat.

In overeenstemming met de norm IEC 60335-1 adviseert Miele u uitdrukkelijk om het hoofdstuk over de installatie van de Miele communicatiemodule en de veiligheidsinstructies en waarschuwingen te lezen en op te volgen.

Wanneer de veiligheidsinstructies en waarschuwingen niet worden opgevolgd, kan Miele niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die daarvan het gevolg is.

Bewaar de gebruiksaanwijzing zorgvuldig en geef deze door aan een eventuele volgende eigenaar.

### **Verantwoord gebruik**

- De Miele communicatiemodule is uitsluitend bedoeld voor het maken van een gegevensverbinding tussen een communicatief Miele Professional apparaat en een apparaat ter gegevensverwerking volgens de Ethernet- of WiFi-standaard. Ieder ander gebruik kan gevaarlijk zijn. De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die wordt veroorzaakt door gebruik voor andere doeleinden dan hier aangegeven of door foutieve bediening.
- De communicatiemodule is uitsluitend bestemd voor gebruik binnen bedrijven.

Het mag niet mogelijk zijn om via internet of andere openbare of onveilige netwerken toegang te krijgen tot de communicatiemodule, niet direct en ook niet indirect, bijv. via port forwarding.

### **Technische veiligheid**

- Controleer de communicatiemodule voordat u deze installeert op zichtbare schade aan de buitenkant. Een beschadigde communicatiemodule mag niet geïnstalleerd en in gebruik genomen worden.

## nl - Veiligheidsinstructies en waarschuwingen

---

- ▶ Vergelijk, voordat u de communicatiemodule inbouwt, beslist de aansluitgegevens (spanning en frequentie) op het typeplaatje van de module met die van het apparaat. Vraag bij twijfel na bij een elektricien.
- ▶ Een defecte communicatiemodule mag niet gerepareerd worden. Vervang een defecte communicatiemodule enkel door een origineel Miele reserveonderdeel.
- ▶ Zorg voor een correcte montage en plaatsing van de gegevenskabel van de communicatiemodule.
- ▶ In geval van een storing is de communicatiemodule alleen spanningsvrij als:
  - de stekker uit het professionele apparaat getrokken is of
  - de hoofdschakelaar van de huisinstallatie uitgeschakeld is of
  - de betreffende zekering van de huisinstallatie er helemaal uitgedraaid is of
  - de aardlekschakelaar in werking getreden is of
  - de communicatiemodule zich buiten de daarvoor bestemde montageschacht bevindt.

Zorg ervoor dat het elektriciteitsnet niet weer kan worden ingeschakeld, nadat het is uitgeschakeld.

Verbreek voor de montage of demontage van de communicatiemodule de verbinding tussen het professionele apparaat en het elektriciteitsnet.

## **nl - Veiligheidsinstructies en waarschuwingen**

---

### **Veilig gebruik**

- De communicatiemodule mag alleen in droge ruimtes binnen gebouwen gebruikt worden.

### **Beschikbaarheid**

- De door de Miele communicatiemodule ondersteunde netwerktechnologie kan tijdelijk of volledig gestoord zijn. Daarom kan niet worden gegarandeerd dat de aangeboden functies altijd beschikbaar zijn.

Neem beslist de gebruiksaanwijzing van het Miele Professional apparaat in acht – met name de veiligheidsinstructies en waarschuwingen.

## Module aanbrengen

- Maak het Miele Professional apparaat spanningsvrij.
- Steek de communicatiemodule in de daarvoor bestemde communicatieschacht van het Miele Professional apparaat.
- Druk de communicatiemodule iets aan, totdat deze in de eindpositie vastklikt.

De module is klaar voor gebruik.

- Brengt het Miele Professional apparaat weer in functie.

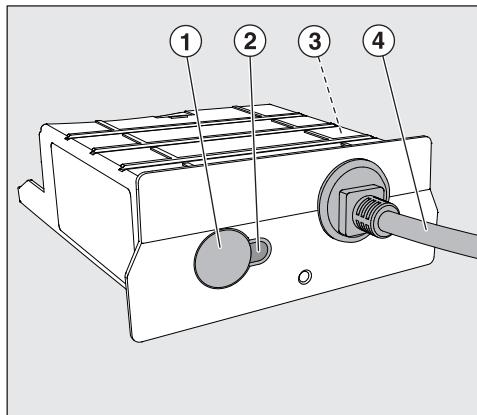
Aan de hand van het controle LED-lampje van de communicatiemodule kunt u de correcte installatie en de status controleren.

## Elektrische aansluiting

De communicatiemodule wordt via het Miele Professional apparaat van netspanning voorzien. Een extra aansluiting op het elektriciteitsnet is niet nodig.

De uit de communicatiemodule komende Ethernet-interface voldoet aan de SELV-eisen (extra lage veiligheidsspanning) volgens EN 60950. Aangesloten externe apparaten moeten eveneens aan de SELV-eisen voldoen.

## Beschrijving van de module



### ① Reset-toets

- Lange bediening (5 s–9 s): resetten van de moduleparameters naar fabrieksinstellingen en opnieuw starten.

### ② Controle-LED

- LED brandt niet: controleer de correcte positie van de module in de moduleschacht.
- Rood statisch: de module is niet geconfigureerd.
- Geel statisch: het netwerk is geconfigureerd, maar er is geen verbinding met het netwerk.
- Groen statisch: de verbinding met het netwerk is succesvol.

### ③ Typeplaatje (aan zijkant aangebracht)

### ④ Datakabel

## Gegevensbescherming en gegevensveiligheid

Zodra u de netwerkfunctie hebt ingeschakeld en uw apparaat met het internet is verbonden, stuurt uw apparaat de volgende gegevens naar de Miele Cloud:

- Serienummer van het apparaat
- Type apparaat en technische uitrusting
- Status van het apparaat
- Informatie over de softwareversie van uw apparaat

Deze gegevens worden in eerste instantie niet toegewezen aan een specifieke gebruiker en worden ook niet permanent opgeslagen. Alleen wanneer u uw apparaat aan een gebruiker koppelt, wordt een permanente opslag van de gegevens en een specifieke toewijzing van de gegevens uitgevoerd. De gegevensoverdracht en -verwerking wordt uitgevoerd volgens de hoge Miele veiligheidsnorm.

## Fabrieksinstellingen netwerkconfiguratie

Alle instellingen van de communicatiemodule of uw geïntegreerde wifi-module kunnen naar de fabrieksinstellingen worden gereset. Herstel de netwerkconfiguratie wanneer u uw apparaat afvoert, verkoopt of een gebruikt apparaat gaat gebruiken. Alleen dan bent u er zeker van dat u alle persoonlijke gegevens heeft verwijderd en dat de vorige eigenaar geen toegang meer heeft tot uw apparaat.

## Auteursrechten en licenties

Voor de bediening en besturing van de communicatiemodule gebruikt Miele eigen software of software van derden waarvoor geen open source licentievoorwaarde geldt. Deze software/softwarecomponenten zijn auteursrechtelijk beschermd. De auteursrechten van Miele en derden dienen in acht te worden genomen.

Bovendien bevat deze communicatiemodule softwarecomponenten die onder open source licentievoorwaarden worden doorgegeven. U kunt de ontvangen open source componenten en de bijbehorende verwijzing naar auteursrecht, kopieën van de telkens toepasselijke licentievoorwaarden en eventueel overige informatie lokaal per IP via een webbrowser (<https://<ip adresse>/Licenses>) oproepen. De daar beschreven aansprakelijkheids- en garantieregeling van de open source licentievoorwaarden gelden slechts in verhouding tot de betreffende rechtenhouders.

## nl - Technische gegevens

Aansluitspanning	zie typeplaatje
Aansluitwaarde	zie typeplaatje
Zekering	zie typeplaatje
Lengte van de aansluitkabel	ca. 1,50 m
Transfersnelheid	Ethernet 10/100 Mbit/s WiFi 802.11 b/g/n
WiFi frequentieband	2400 MHz–2483,5 MHz
WiFi maximaal zendvermogen	< 100 mW
Keurmerken	zie typeplaatje

## Conformiteitsverklaring

Hiermee verklaart Miele, dat de communicatiemodule XKM 3200 WL PLT voldoet aan richtlijn 2014/53/EU.

U kunt de volledige tekst van deze EU-conformiteitsverklaring op de volgende internetadressen vinden:

- [www.miele.nl](http://www.miele.nl) Downloads
- [www.miele.nl/c/brochures-en-handleidingen-385.htm](http://www.miele.nl/c/brochures-en-handleidingen-385.htm)

# **no - Innhold**

---

<b>Aktivt miljøvern .....</b>	<b>75</b>
Retur og gjenvinning av transportemballasjen .....	75
Avhending av gamle produkter .....	75
<b>Sikkerhetsregler og advarsler .....</b>	<b>76</b>
Forskriftsmessig bruk.....	76
Teknisk sikkerhet.....	76
Forskriftsmessig bruk.....	78
Tilgjengelighet .....	78
<b>Installasjon og bruk .....</b>	<b>79</b>
Sette inn modulen .....	79
Elektrotilkobling .....	79
Modellbeskrivelse .....	79
Personvern og datasikkerhet .....	80
Nettverkskonfigurasjon fabrikkinnstilling .....	80
Opphavsretter og lisenser .....	80
<b>Tekniske data .....</b>	<b>81</b>
Samsvarserklæring.....	81

## **Retur og gjenvinning av transportemballasjen**

Forpakningen beskytter kommunikasjonsmodulen mot transportskader. Emballasjematerialene er valgt med sikte på miljøvennlighet og avfallsbehandling og kan derfor gjenvИНnes.

Gjenvinning av emballasjen til materialkretsløpet sparer råstoff og bidrar til mindre avfall. Forhandleren tar vanligvis forpakningen i retur.

## **Avhending av gamle produkter**

Elektriske og elektroniske apparater inneholder ofte verdifulle materialer. De innholder imidlertid også skadelige stoffer, blandinger og deler, som har vært nødvendige for apparatets funksjon og sikkerhet. I restavfallet eller ved feil behandling, kan disse stoffene være helsekadelige og skade miljøet. Kast derfor aldri apparatene som restavfall.



Benytt i stedet de offisielle returpunktene for innlevering og gjenvinning av slike apparater. Apparatene kan leveres gratis til kommunale gjenvinningsstasjoner, forhandlere av tilsvarende produkter eller til Miele. Du er selv juridisk ansvarlig for å slette personlige data som måtte finne seg i de gamle apparatene. Sørg for at apparatet oppbevares barnesikkert til det kjøres bort.

## **no - Sikkerhetsregler og advarsler**

Denne kommunikasjonsmodulen oppfyller de påbudte sikkerhetskravene. Bruk som ikke er forskriftsmessig, kan imidlertid føre til skader på personer og gjenstander.

Les bruksanvisningen nøyne før du begynner å bruke Miele kommunikasjonsmodul. Den gir viktige opplysninger om innbygging, sikkerhet, bruk og vedlikehold. Da beskytter du deg mot person- og materiellskade.

I henhold til standard IEC 60335-1 ber Miele uttrykkelig om at kapittelet om installasjon av Miele kommunikasjonsmodul samt sikkerhetshenvisninger og advarsler leses nøyne og følges.

Miele kan ikke gjøres ansvarlig for skader som skyldes at disse henvisningene ikke blir fulgt.

Ta vare på bruksanvisningen og gi den videre til en eventuell senere eier.

### **Forskriftsmessig bruk**

► Miele kommunikasjonsmodul brukes kun til opprettelse av en dataforbindelse mellom en kommunikasjonskompatibel maskin fra Miele Professional og en PC iht. grensesnitt- eller WiFi-standard. Annen bruk kan innebære fare. Produsenten er ikke ansvarlig for skader som skyldes at modulen er brukt til noe annet enn det den er bestemt for, eller feil betjening.

► Kommunikasjonsmodulen er kun beregnet for profesjonell bruk.

Tilgang til kommunikasjonsmodulen må på ingen måte gjøres tilgjengelig via internett eller andre offentlige eller usikre nettverk, verken direkte eller indirekte f.eks. via portviderekobling.

### **Teknisk sikkerhet**

► Kontroller at kommunikasjonsmodulen ikke har synlige ytre skader før du installerer den. En skadet kommunikasjonsmodul skal ikke installeres eller tas i bruk.

► Før installasjon av kommunikasjonsmodulen må du sammenligne tilkoblingsdataene (spenning og frekvens) på typeskiltet med dataene for strømnettet. Ta kontakt med elektrofagfolk hvis du er i tvil.

► En defekt kommunikasjonsmodul skal ikke repareres. Den defekte kommunikasjonsmodulen må kun byttes ut med en Miele originaldel.

## **no - Sikkerhetsregler og advarsler**

---

- ▶ Montering av kommunikasjonsmodulen og legging av datakabelen må utføres av fagfolk.
- ▶ Ved feil er kommunikasjonsmodulen kun koblet fra strømnettet når:
  - støpselet på den profesjonelle maskinen er trukket ut, eller
  - sikringen(e) i bygningsinstallasjonen er koblet ut, eller
  - skrusikringen(e) i bygningsinstallasjonen er skrudd helt ut, eller
  - hovedbryteren har løst seg ut, eller
  - kommunikasjonsmodulen befinner seg utenfor innbyggingssjakten.

**Sørg for at strømnettet ikke kobler seg inn igjen etter utkobling.**

**Koble den profesjonelle maskinen fra strømnettet før kommunikasjonsmodulen monteres eller demonteres.**

## **no - Sikkerhetsregler og advarsler**

---

### **Forskriftsmessig bruk**

- Kommunikasjonsmodulen er kun beregnet for innendørs bruk i rom som er tørre.

### **Tilgjengelighet**

- Nettverksteknologien, som støttes av Mieles kommunikasjonsmodul, kan til tider være delvis eller helt uten dekning. Derfor kan det ikke garanteres at de tilbudte funksjonene alltid er tilgjengelige.

Les bruksanvisningen til Mieles profesjonelle maskin nøyne, og vær spesielt oppmerksom på sikkerhetsreglene og advarslene.

## Sette inn modulen

- Den profesjonelle Miele-maskinen må kobles fra strømforsyningen.
- Sett kommunikasjonsmodulen i kommunikasjonssjakten i den profesjonelle Miele-maskinen.
- Trykk kommunikasjonsmodulen forsiktig inn til den fester seg i endeposisjonen.

Modulen er klar til drift.

- Gjør den profesjonelle Miele-maskinen klar til drift igjen.

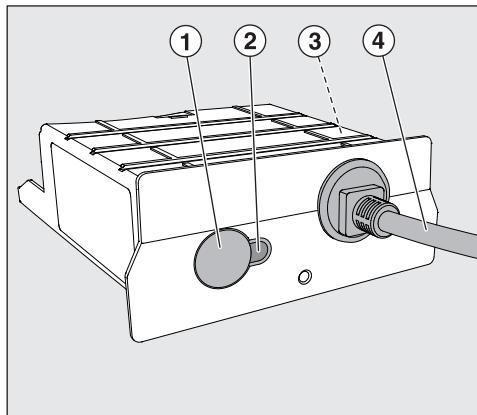
Ved hjelp av kontroll-LED på kommunikasjonsmodulen kan du kontrollere statusen og at installasjonen er korrekt.

## Elektrotilkobling

Kommunikasjonsmodulen blir forsynt med strøm fra den profesjonelle Miele-maskinen. En ekstra netttilkobling er ikke nødvendig.

Grensesnittet som er tilgjengelig via kommunikasjonsmodulen, samsvarer med SELV (lavspenningsdirektivet) iht. EN 60950. Eksterne apparater som er tilkoblet, må også være i samsvar med SELV.

## Modellbeskrivelse



### ① Nullstillingstast

- Med et langt trykk (5 s-9 s): Tilbakestiller modulparametrer til fabrikkinnstillingene og omstart.

### ② Kontroll-LED

- LED lyser ikke: Kontroller at modulen sitter riktig i modulsjakten.
- Konstant rød: Modulen er ikke konfigurert.
- Konstant gul: Nettverket er konfigurert, men det er ingen forbindelse til nettverket.
- Konstant grønn: Forbindelsen til nettverket er vellykket.

### ③ Typeskilt (plassert på siden)

### ④ Datakabel

# **no - Installasjon og bruk**

---

## **Personvern og datasikkerhet**

Så snart nettverksfunksjonen er aktivert, og du har koblet produktet til internett, sender ditt produkt følgende data til Miele Cloud:

- Produktets fabrikasjonsnummer
- Produkttype og teknisk utrustning
- Produktstatus
- Informasjon om ditt produkts programvareversjon

I starten kan ikke disse dataene tilordnes en spesifikk bruker og de lagres heller ikke permanent. Det er først når du har koblet ditt produkt til en bruker, at dataene lagres permanent og det skjer en spesifikk tildeling av dataene. Dataene overføres og behandles i samsvar med Mieles høye sikkerhetsstandard.

## **Nettverkskonfigurasjon fabrikk-innstilling**

Alle innstillinger i kommunikasjonsmodulen eller i din integrerte WiFi-modul kan tilbakestilles til fabrikk-innstillinger. Tilbakestill nettverkskonfigurasjonen når du leverer produktet til gjenvinning, selger det eller når du tar i bruk et brukt produkt. Kun slik sikrer du at alle personlige data er fjernet og at den forrige eieren ikke lenger har tilgang til ditt produkt.

## **Opphavsretter og lisenser**

For betjening og styring av kommunikasjonsmodulen bruker Miele egen eller tredjeparts programvare, som ikke faller inn under såkalte open source-lisensvilkår. Denne/disse programvaren/programvarekomponentene er opphavsrettlig beskyttet. Miele og tredjeparts opphavsretter skal respekteres.

Kommunikasjonsmodulen inneholder dessuten programvarekomponenter, som distribueres under open source-lisensvilkår. Open source-komponentene sammen med tilhørende merknader om opphavsrett, kopier av de til enhver tid gjeldende lisensvilkårene samt eventuell ytterligere informasjon, kan åpnes lokalt per IP via et nettgrensesnitt (<https://<ip adresse>/Licenses>). Ansvars- og garantibestemmelserne for open source-lisensvilkårene som vises på dette stedet, gjelder kun i forbindelse med de respektive rettighetshaverne.

Tilkoblingsspenning	se typeskiltet
Tilkoblingsverdi	se typeskiltet
Sikring	se typeskiltet
Lengde tilkoblingskabel	ca. 1,50 m
Overføringshastighet	Nettverksgrensesnitt 10/100 Mbit/s WiFi 802.11 b/g/n
WiFi-frekvensbånd	2400 MHz – 2483,5 MHz
WiFi maksimal utgangseffekt	< 100mW
Godkjenninger	se typeskiltet

### Samsvarserklæring

Miele erklærer med dette at kommunikasjonsmodul XKM 3200 WL PLT samsvarer med retningslinje 2014/53/EU.

Fullstendig tekst til EU-samsvarserklæring finner du under en av de følgende internettadressene:

- Under produkter, nedlasting, på [www.miele.no](http://www.miele.no)
- Under service, bruksanvisninger og min brosjyre på [www.miele.no/husholdning/bruksanvisninger-og-min-brosjyre-385.htm](http://www.miele.no/husholdning/bruksanvisninger-og-min-brosjyre-385.htm) ved å oppgi produktnavn eller fabrikasjonsnummer

# **pt - Índice**

---

<b>O seu contributo para proteção do ambiente .....</b>	<b>83</b>
Eliminação da embalagem de transporte .....	83
Eliminação do equipamento em fim de vida útil .....	83
<b>Instruções de segurança e precauções .....</b>	<b>84</b>
Utilização adequada.....	84
Segurança técnica.....	84
Utilização adequada.....	86
Disponibilidade .....	86
<b>Instalação e utilização .....</b>	<b>87</b>
Encaixar o módulo .....	87
Ligação elétrica .....	87
Descrição do módulo.....	87
Proteção e segurança de dados .....	88
Configuração de fábrica da rede .....	88
Direitos de autor e licenças .....	88
<b>Dados técnicos.....</b>	<b>89</b>
Declaração de Conformidade .....	89

### Eliminação da embalagem de transporte

A embalagem protege o módulo de comunicação de danos que possam ocorrer durante o transporte. Os materiais da embalagem são selecionados do ponto de vista ecológico e em compatibilidade com o meio ambiente e, por isso, são recicláveis.

A devolução da embalagem ao ciclo de reciclagem contribui para a economia de matérias-primas e para a redução de resíduos. O seu agente autorizado aceita a embalagem de volta.

### Eliminação do equipamento em fim de vida útil

Os equipamentos elétricos e eletrónicos contêm diversos materiais valiosos. Também contêm determinadas substâncias, misturas e componentes que foram necessários para o seu funcionamento e segurança. No lixo doméstico, bem como no caso de tratamento incorreto, estes podem causar danos na saúde das pessoas e no meio ambiente. Por isso, não coloque o seu equipamento em fim de vida útil, em qualquer circunstância, no lixo doméstico.



Em vez disso, utilize os pontos oficiais de entrega e reciclagem de equipamentos elétricos e eletrónicos da sua junta de freguesia, Agentes Miele ou da Miele. A eliminação de eventuais dados pessoais do equipamento em fim de vida útil é um processo, do ponto de vista legal, da sua responsabilidade. Mantenha o seu equipamento em fim de vida útil, até ser transportado, fora do alcance de crianças.

## **pt - Instruções de segurança e precauções**

Este módulo de comunicação da Miele cumpre as normas de segurança em vigor. A utilização inadequada pode, contudo, resultar em ferimentos para as pessoas e danos materiais.

Antes de colocar o módulo de comunicação da Miele em funcionamento, leia atentamente as instruções de utilização. Estas contêm informações importantes sobre a instalação, segurança, utilização e manutenção. Desta forma, não só se protege, como evita danos no seu equipamento da Miele.

Conforme a norma CEI 60335-1, a Miele chama expressamente a atenção para o facto de o capítulo para a instalação do módulo de comunicação da Miele, assim como as indicações de segurança e os avisos deverem ser obrigatoriamente lidos e cumpridos.

A Miele não pode ser responsabilizada por danos que sejam causados no seguimento da inobservância destas instruções.

Guarde as instruções de utilização e entregue-as a um eventual futuro proprietário.

### **Utilização adequada**

- ▶ O módulo de comunicação da Miele destina-se exclusivamente ao estabelecimento de uma ligação de dados entre um equipamento profissional da Miele com função de comunicação e um equipamento de processamento de dados de acordo com o padrão Ethernet ou Wi-Fi. A utilização para outras finalidades poderá ser perigosa. O fabricante não assume qualquer responsabilidade por danos causados devido a utilização abusiva ou operação incorreta do equipamento.
- ▶ O módulo de comunicação destina-se exclusivamente à utilização profissional.

O acesso ao módulo de comunicação não deve, em caso algum, ser disponibilizado através da Internet ou outra rede pública ou sem segurança, nem direta ou indiretamente, p. ex., através de um redireccionamento de porta.

### **Segurança técnica**

- ▶ Verifique se o módulo de comunicação apresenta danos visíveis externos antes da instalação. Um módulo de comunicação danificado não deve ser instalado nem colocado em funcionamento.

## pt - Instruções de segurança e precauções

---

- ▶ Antes de instalar o módulo de comunicação compare imperativamente os dados de ligação (tensão e frequência) mencionados na placa de características com os da rede elétrica. Em caso de dúvida, consulte um eletricista qualificado.
- ▶ Um módulo de comunicação anómalo não deve reparado. Substitua um módulo de comunicação anómalo apenas por uma peça de substituição original da Miele.
- ▶ Garante uma montagem e instalação adequadas do cabo de dados do módulo de comunicação.
- ▶ Em caso de falha, o módulo de comunicação só está desligado da corrente elétrica quando:
  - a ficha de ligação à corrente do equipamento profissional estiver desligada da tomada ou
  - os fusíveis da instalação elétrica do edifício estiverem desligados ou
  - o fusível roscado da instalação elétrica do edifício estiver completamente desenroscado ou
  - o disjuntor diferencial tiver disparado ou
  - o módulo de comunicação se situar fora do compartimento de instalação previsto.

Tome as precauções necessárias para evitar a reativação da corrente elétrica após a desativação.

Antes da montagem ou desmontagem do módulo de comunicação desligue o equipamento profissional da rede elétrica.

### **Utilização adequada**

- O módulo de comunicação destina-se exclusivamente à operação em espaços secos dentro de edifícios.

### **Disponibilidade**

- A tecnologia de rede suportada pelo módulo de comunicação da Miele pode registar perturbações de modo temporário ou integral. Por esta razão, poderá não ser assegurada a disponibilidade permanente das funções colocadas à disposição.

Leia atentamente as instruções de utilização do equipamento profissional da Miele, em particular as indicações de segurança e os avisos aí presentes.

## Encaixar o módulo

- Desligue o equipamento profissional da Miele da tensão de rede.
- Insira o módulo de comunicação na entrada para comunicação prevista para o efeito do equipamento profissional da Miele.
- Pressione ligeiramente o módulo de comunicação até este encaixar na respetiva posição final.

O módulo está pronto a funcionar.

- Coloque o equipamento profissional da Miele de novo no estado operacional.

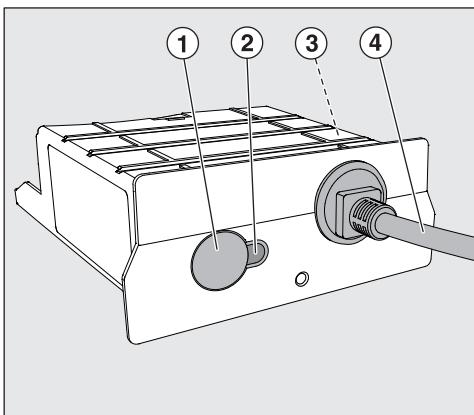
Com base no LED de controlo do módulo de comunicação pode verificar a instalação correta e o estado.

## Ligação elétrica

O módulo de comunicação é fornecido com tensão de rede através do equipamento profissional da Miele. Não é necessária uma alimentação elétrica adicional.

A interface Ethernet proveniente do módulo de comunicação está em conformidade com o SELV (sistema de extra baixa tensão) de acordo com a EN 60950. Os aparelhos externos ligados devem igualmente estar em conformidade com o SELV.

## Descrição do módulo



### ① Botão de Reset

- Premir prolongadamente (5 s – 9 s): reposição dos parâmetros do módulo para as regulações de fábrica e reinicialização.

### ② LED de controlo

- O LED não acende: verifique a posição correta do módulo no compartimento do módulo.
- Vermelho estático: o módulo não está configurado.
- Amarelo estático: a rede está configurada, mas não existe ligação à rede.
- Verde estático: ligação à rede bem-sucedida.

### ③ Placa de caraterísticas (colocada na lateral)

### ④ Cabo de dados

## Proteção e segurança de dados

Desde que ative a função de ligação em rede e conecte o seu aparelho à internet, este envia os seguintes dados para a Miele Cloud:

- Número de fabrico do aparelho
- Tipo de aparelho e equipamento técnico
- Estado do aparelho
- Informações sobre o estado do software do seu aparelho

Inicialmente, estes dados não são atribuídos a nenhum utilizador em específico nem armazenados de modo persistente. Só quando associa o seu aparelho a um utilizador é que ocorre um armazenamento persistente dos dados e uma atribuição específica dos mesmos. A transferência e tratamento de dados ocorre de acordo com os elevados padrões de segurança da Miele.

## Configuração de fábrica da rede

Pode repor todas as regulações do módulo de comunicação ou do seu módulo Wi-Fi integrado nas regulações de fábrica. Reponha a configuração de rede se eliminar o seu aparelho, se o vender ou se colocar em funcionamento um aparelho usado. Só assim fica garantido que removeu todos os dados pessoais e que o proprietário anterior já não consegue aceder ao seu aparelho.

## Direitos de autor e licenças

Para operar e controlar o módulo de comunicação, a Miele utiliza softwares próprios ou de terceiros, que não estão sujeitos à chamada condição de licença de Open Source. Estes softwares/componentes de software estão protegidos por direitos de autor. Os direitos de autor da Miele e de terceiros devem ser respeitados.

Além disso, estão incluídos no presente módulo de comunicação componentes de software que são transmitidos sob condições de licença Open Source. Pode consultar os componentes Open Source incluídos, juntamente com as declarações de direitos de autor correspondentes, cópias das respetivas condições de licença aplicáveis bem como, se necessário, outras informações localmente via IP, através de um navegador web (<https://<ip adresse>/Licenses>).

Os regulamentos referentes a responsabilidade e garantia aí indicados das condições de licença de Open Source aplicam-se apenas aos respetivos detentores de direitos.

Tensão de ligação	ver a placa de caraterísticas
Potência de ligação	ver a placa de caraterísticas
Fusíveis	ver a placa de caraterísticas
Comprimento do cabo elétrico	aprox. 1,50 m
Velocidade de transmissão	Ethernet 10/100 Mbit/s Wi-Fi 802.11 b/g/n
Banda de frequência da Wi-Fi	2400 MHz – 2483,5 MHz
Potência máxima de transmissão por Wi-Fi	< 100 mW
Certificados atribuídos	ver a placa de caraterísticas

### Declaração de Conformidade

A Miele declara que o módulo de comunicação XKM 3200 WL PLT está em conformidade com a Diretiva 2014/53/UE.

O texto integral da Declaração de Conformidade UE está disponível num dos seguintes URLs:

- Produtos, Download, em [www.miele.pt](http://www.miele.pt)
- Assistência técnica, pedidos de informações, manuais de utilização, em <https://www.miele.pt/professional/formulario-de-contac-385.htm> através do nome do produto ou do número de fabrico

# **ru - Содержание**

---

<b>Ваш вклад в охрану окружающей среды .....</b>	<b>91</b>
Утилизация транспортной упаковки.....	91
Утилизация прибора .....	91
<b>Указания по безопасности и предупреждения .....</b>	<b>92</b>
Надлежащее использование.....	92
Техническая безопасность.....	92
Правильная эксплуатация .....	93
Доступность .....	93
<b>Установка и использование .....</b>	<b>95</b>
Установка модуля .....	95
Электрическое подключение.....	95
Описание модуля .....	95
Защита и безопасность данных .....	96
Конфигурация сети, заводская настройка .....	96
Авторские права и лицензии .....	96
<b>Технические характеристики .....</b>	<b>97</b>
Заявление о соответствии .....	97
Документы соответствия .....	97

## Утилизация транспортной упаковки

Упаковка защищает коммуникационный модуль от повреждений при транспортировке. Материалы, используемые при изготовлении упаковки, безопасны для окружающей среды и подлежат переработке.

Возвращение упаковки для её вторичной переработки приводит к экономии сырья и уменьшению количества отходов. Просим по возможности сдать упаковку в пункт приёма вторсырья.

## Утилизация прибора

Электрические и электронные приборы могут содержать ценные материалы. В их состав входят определённые вещества, сплавы и компоненты, необходимые для работы и безопасности приборов. При попадании в бытовой мусор, а также при ненадлежащем обращении они могут причинить вред здоровью людей и окружающей среде. В связи с этим никогда не выбрасывайте отслуживший прибор вместе с бытовым мусором.



В качестве альтернативы используйте официальные, оборудованные места сбора, а также пункты приёма и утилизации электрических и электронных приборов в вашем населённом пункте, у дилера или компании Miele.

По закону вы несёте полную ответственность за удаление всех персональных данных на утилизируемом приборе. До момента отправления на утилизацию храните отслуживший прибор в недоступном для детей месте.

Этот коммуникационный модуль Miele соответствует нормам технической безопасности. Тем не менее его ненадлежащее использование может привести к травмам пользователей и материальному ущербу.

Прежде чем начать эксплуатировать модуль, внимательно прочтайте данную инструкцию по эксплуатации. В ней содержатся важные указания по монтажу, технике безопасности, эксплуатации и техобслуживанию. Тем самым вы обезопасите себя и предотвратите повреждения прибора Miele.

В соответствии со стандартом IEC 60335-1 компания Miele настоятельно рекомендует ознакомиться с главой об установке коммуникационного модуля и следовать указаниям и предупреждениям по безопасности.

Компания Miele не несёт ответственности за повреждения, вызванные несоблюдением данных указаний и рекомендаций.

Сохраните эту инструкцию по эксплуатации и по возможности передайте её следующему владельцу прибора.

## Надлежащее использование

► Коммуникационный модуль Miele используется исключительно для установления соединения в целях передачи данных от прибора Miele Professional с возможностью обмена данными к устройству обработки данных через Ethernet или стандартную сеть WLAN. Использование прибора в других целях может быть опасным. Производитель не несёт ответственности за возможные повреждения, причиной которых является ненадлежащее использование или неправильная эксплуатация прибора.

► Коммуникационный модуль используется исключительно в профессиональных целях.

Доступ к коммуникационному модулю не должен осуществляться через Интернет или другие общедоступные или небезопасные сети, напрямую или косвенно, например, посредством переадресации портов!

## Техническая безопасность

► Перед установкой проверьте коммуникационный модуль на видимые внешние повреждения. Запрещено устанавливать и вводить в эксплуатацию повреждённый коммуникационный модуль.

- ▶ Перед установкой коммуникационного модуля обязательно сравните параметры подключения (напряжение и частоту) на типовой табличке с параметрами электросети. В случае сомнений обратитесь к квалифицированному электрику.
- ▶ Неисправный коммуникационный модуль ремонту не подлежит. Для замены неисправного модуля используйте только оригинальный модуль Miele.
- ▶ Убедитесь, что кабель передачи данных коммуникационного модуля правильно установлен и проложен.
- ▶ В случае неисправности коммуникационный модуль считается отключённым от электросети только в том случае, если:
  - сетевая вилка профессионального прибора вынута из сети, или
  - отключен предохранитель в системе электропроводки здания, или
  - полностью вывернут резьбовой предохранитель в системе электропроводки здания, или
  - сработал выключатель для защиты от токов утечки (УЗО), или
  - коммуникационный модуль находится за пределами места монтажа.

После отключения электропитания следует обеспечить защиту электросети от повторного включения.

Перед монтажом/демонтажом коммуникационного модуля отключите профессиональный прибор от электросети.

### **Правильная эксплуатация**

- ▶ Коммуникационный модуль предназначен исключительно для использования в сухих помещениях внутри зданий.

### **Доступность**

- ▶ Технология сети, поддерживаемая коммуникационным модулем, может подвергаться временным или постоянным помехам и не работать. По этой причине постоянная доступность предлагаемых функций не может гарантироваться.

Обязательно соблюдайте инструкцию по эксплуатации прибора Miele Professional, в частности, положения по технике безопасности и предупреждения.

## Установка модуля

- Отключите прибор Miele Professional от электрической сети.
- Вставьте коммуникационный модуль в предусмотренный коммуникационный слот на устройстве Miele Professional.
- Слегка нажмите на коммуникационный модуль, пока он не зафиксируется в конечной позиции.

Модуль готов к эксплуатации.

- Верните прибор Miele Professional в рабочее состояние.

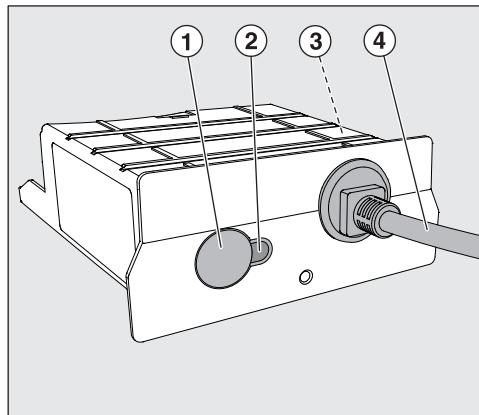
Вы можете использовать контрольный светодиод коммуникационного модуля для проверки правильности установки и индикации состояния.

## Электрическое подключение

Напряжение к коммуникационному модулю подаётся непосредственно через прибор Miele Professional. Дополнительное подключение к сети не требуется.

Интерфейс Ethernet, предоставленный в распоряжение коммуникационным модулем, соответствует SELV (пониженное напряжение) согласно EN 60950. Подключённые внешние приборы также должны соответствовать SELV.

## Описание модуля



### ① Кнопка сброса

- Длительное нажатие (5–9 с): сброс параметров модуля до заводских настроек и перезапуск.

### ② Контрольный светодиод

- Светодиод не горит: проверьте правильность положения модуля в слоте.
- Свет красный постоянный: модуль не настроен.
- Свет жёлтый постоянный: сеть настроена, но к ней нет подключения.
- Свет зелёный постоянный: успешное подключение к сети.

### ③ Типовая табличка (находится сбоку)

### ④ Кабель для передачи данных

## Защита и безопасность данных

После активации сети и соединения прибора с Интернетом прибор отправляет службе Miele Cloud следующие данные:

- заводской номер прибора,
- модель прибора и техническое оснащение,
- статус прибора,
- информация о программном обеспечении прибора.

Эти данные вначале не присваиваются определённому пользователю и не сохраняются на длительное время. Только в том случае, если вы связываете прибор с определённым пользователем, данные сохраняются на длительное время и присваиваются пользователю. Перенос и обработка данных производятся в соответствии с высокими стандартами безопасности Miele.

## Конфигурация сети, заводская настройка

Вы можете сбросить до заводских все настройки коммуникационного модуля или встроенного модуля WLAN. Сбросьте конфигурацию сети в случае утилизации или продажи прибора, а также при вводе в эксплуатацию использовавшегося ранее прибора. Только указанный способ обеспечит удаление личных данных и блокировку доступа к прибору для бывшего владельца.

## Авторские права и лицензии

Для обслуживания и управления коммуникационным модулем компания Miele использует собственное или стороннее программное обеспечение (ПО), которое не подпадает под действие условий так называемой свободной лицензии. Эти программы/компоненты ПО защищены авторским правом. Необходимо соблюдать авторские права компании Miele и третьей стороны.

Кроме того, в данном коммуникационном модуле содержатся компоненты программного обеспечения, которые предоставляются на условиях свободной лицензии. Имеющиеся компоненты открытого ПО вместе с относящимися к ним сведениями об авторских правах, копиями соответствующих действующих лицензий, а также при необходимости дополнительную информацию вы можете запросить локально по IP-адресу в браузере (<https://<ip adresse>/Licenses>). Изложенные в условиях предоставления свободной лицензии положения об ответственности и гарантийных обязательствах действуют только в отношении соответствующих правообладателей.

## **ru - Технические характеристики**

Сетевое напряжение	см. типовую табличку
Общая потребляемая мощность	см. типовую табличку
Защита предохранителем	см. типовую табличку
Длина сетевого кабеля	ок. 1,50 м
Скорость передачи данных	Ethernet 10/100 Мбит/с WLAN 802.11 b/g/n
Диапазон частот WLAN	2400–2483,5 МГц
Максимальная излучаемая мощность WLAN	< 100 мВт
Нормативная маркировка	см. типовую табличку

### **Заявление о соответствии**

Настоящим компания Miele заявляет, что коммуникационный модуль ХКМ 3200 WL PLT соответствует директиве 2014/53/ЕС.

Полный текст заявления о соответствии требованиям ЕС можно найти на одном из следующих сайтов:

- Продукты, загрузка, на сайте [www.miele.de](http://www.miele.de)
- Сервис, запрос информации, инструкции по эксплуатации на сайте [www.miele.de/haushalt/informationsanforderung-385.htm](http://www.miele.de/haushalt/informationsanforderung-385.htm) с указанием названия прибора или заводского номера.

### **Документы соответствия**

Декларация о соответствии ЕАЭС RU Д-DE.PA01.B.28597/21 с 02.09.2021 по 01.09.2026

Соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного Союза (а в настоящее время - Евразийского экономического союза ЕАЭС)  
TP TC 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"  
TP TC 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

# sl - Vsebina

---

<b>Vaš prispevek k varovanju okolja .....</b>	<b>99</b>
Odstranjevanje embalaže .....	99
Odstranjevanje starega aparata .....	99
<b>Varnostna navodila in opozorila .....</b>	<b>100</b>
Uporaba v skladu s predpisi .....	100
Tehnična varnost .....	100
Pravilna uporaba .....	102
Razpoložljivost .....	102
<b>Namestitev in uporaba .....</b>	<b>103</b>
Vstavitev modula .....	103
Električni priključek .....	103
Opis modula .....	103
Varstvo podatkov in varnost podatkov .....	104
Tovarniška nastavitev konfiguracije omrežja .....	104
Avtorske pravice in licence .....	104
<b>Tehnični podatki .....</b>	<b>105</b>
Izjava o skladnosti .....	105

## Odstranjevanje embalaže

Embalaža ščiti komunikacijski modul pred poškodbami med transportom. Embalažni materiali so skrbno izbrani glede na ekološko sprejemljivost in tehnike odstranjevanja, zato jih je mogoče reciklirati.

Z vračanjem embalaže v obtok materialov poskrbite za prihranek surovin in zmanjšanje količine odpadkov. Embalažo lahko vrnete prodajalcu, pri katerem ste kupili aparat.

## Odstranjevanje starega aparata

Električna in elektronska oprema pogosto vsebuje še uporabne materiale. Vsebuje tudi določene snovi, zmesi in sestavne dele, ki so potrebni za njeno delovanje in varnost. Vse navedeno pa lahko v navadnih gospodinjskih odpadkih ali ob nepravilnem ravnanju predstavlja nevarnost za zdravje ljudi in za okolje. Svojega starega aparata zato ne odvrzite med gospodinjske odpadke.



Namesto tega poskrbite za odvoz v uradne lokalne centre za zbiranje in prevzem električne in elektronske opreme, kjer bodo poskrbeli za morebitno reciklažo, ali pa aparat odpeljite k svojemu trgovcu oziroma na podjetje Miele. Za izbris morebitnih osebnih podatkov, shranjenih v aparatu, ki ga boste odstranili, ste po zakonu odgovorni sami. Prosimo vas, da do odvoza starega aparata poskrbite za varnost otrok.

## **sl - Varnostna navodila in opozorila**

Ta komunikacijski modul Miele ustreza veljavnim varnostnim predpisom. Kljub temu pa lahko nepravilna uporaba privede do poškodb oseb in materialne škode.

Pred prvo uporabo Mielejevega komunikacijskega modula pozorno in v celoti preberite navodila za uporabo. V njih boste našli pomembne napotke za vgradnjo, varnost, uporabo in vzdrževanje. Tako se boste zaščitili pred poškodbami in preprečili škodo na svojem aparatu Miele.

Skladno s standardom IEC 60335-1 Miele izrecno opozarja, da je treba obvezno prebrati in upoštevati poglavje o inštalaciji Mielejevega komunikacijskega modula ter varnostna navodila in opozorila.

Miele ne prevzema odgovornosti za škodo, ki je posledica neupoštevanja teh navodil.

Navodila za uporabo shranite in jih predajte morebitnemu naslednjemu lastniku.

### **Uporaba v skladu s predpisi**

- ▶ Mielejev komunikacijski modul je namenjen izključno za vzpostavljanje podatkovne povezave med profesionalnim strojem Miele, ki ima možnost komunikacije, in napravo za obdelavo podatkov po standardu Ethernet ali WLAN. Drugi nameni uporabe so lahko nevarni. Proizvajalec ne odgovarja za škodo, ki je posledica nepravilne uporabe ali napačnega upravljanja.
- ▶ Komunikacijski modul je predviden samo za profesionalno uporabo.

Dostop do komunikacijskega modula ne sme biti v nobenem primeru mogoč prek interneta ali drugih javnih ali nezaščitenih omrežij, bodisi neposredno bodisi posredno, npr. s posredovanjem vrat.

### **Tehnična varnost**

- ▶ Pred namestitvijo komunikacijskega modula preverite, da na njem ni vidnih poškodb. Poškodovanega komunikacijskega modula ne smete namestiti in zagnati.
- ▶ Pred namestitvijo komunikacijskega modula obvezno primerjajte priključne podatke (napetost in frekvenco), ki so navedeni na napisni ploščici, s podatki električnega omrežja. Če ste v dvomih, se posvetujte z električarjem.

- ▶ Pokvarjenega komunikacijskega modula ni mogoče popraviti. Če je komunikacijski modul pokvarjen, ga zamenjajte z originalnim nadomestnim delom Miele.
- ▶ Poskrbite za strokovno montažo in polaganje podatkovnega kabla komunikacijskega modula.
- ▶ V primeru napake je komunikacijski modul ločen od električnega omrežja samo, če:
  - je omrežni vtič profesionalnega stroja izvlečen iz vtičnice ali
  - je varovalka hišne inštalacije izklopljena ali
  - je taljiva varovalka hišne inštalacije povsem odvita ali
  - se je sprožilo zaščitno stikalo za okvarni tok (FI-stikalo) ali
  - je komunikacijski modul zunaj predvidene vgradne reže.

Po izklopu električno omrežje zavarujte pred ponovnim vklopom.

Pred vgradnjo ali odstranitvijo komunikacijskega modula profesionalni stroj ločite od električnega omrežja.

### Pravilna uporaba

► Komunikacijski modul je predviden izključno za delovanje v suhih prostorih znotraj zgradb.

### Razpoložljivost

► Omrežna tehnologija, ki jo podpira Mielejev komunikacijski modul, je lahko začasno ali v celoti motena. Zato ne more biti zagotovljena stalna razpoložljivost ponujenih funkcij.

Obvezno upoštevajte tudi navodila za uporabo profesionalnega stroja Miele, zlasti del z varnostnimi navodili in opozorili.

## Vstavitev modula

- Profesionalni stroj Miele ločite od omrežne napetosti.
- Komunikacijski modul vstavite v za to predvideno komunikacijsko režo v Mielejevem profesionalnem stroju.
- Komunikacijski modul rahlo pritisnite, dokler se ne zaskoči v svojem končnem položaju.

Modul je pripravljen za uporabo.

- Ponovno vzpostavite stanje delovanja profesionalnega stroja Miele.

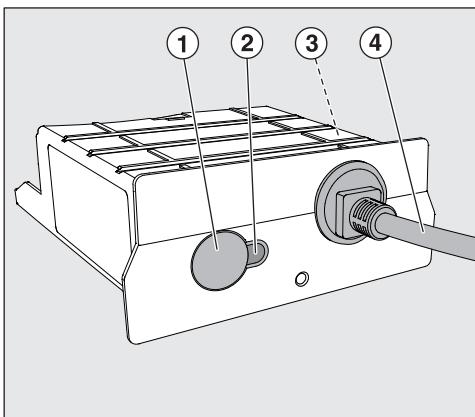
S pomočjo kontrolne lučke komunikacijskega modula lahko preverite pravilno namestitev in status.

## Električni priključek

Komunikacijski modul se napaja prek stroja Miele. Dodaten omrežni priključek ni potreben.

Ethernet vmesnik, speljan iz komunikacijskega modula, ustrezza SELV (varnostna mala napetost) po EN 60950. Tudi priklopljene zunanje naprave morajo ustreznati SELV.

## Opis modula



### ① Tipka za ponastavitev

- Dolg pritisk (5 s–9 s): ponastavitev parametrov modula na tovarniške nastavitve in nov zagon.

### ② Kontrolna lučka

- Lučka ne sveti: preverite pravilen položaj modula v reži.
- Rdeče nepreklenjeno: modul ni konfiguriran.
- Rumeno nepreklenjeno: omrežje je konfigurirano, vendar ni povezave z omrežjem.
- Zeleno nepreklenjeno: povezava z omrežjem je uspešna.

### ③ Napisna ploščica (nameščena ob strani)

### ④ Podatkovni kabel

## Varstvo podatkov in varnost podatkov

Tako ko aktivirate funkcijo povezave v omrežje in svoj aparat povežete z internetom, aparat pošlje Mielejevemu oblaku naslednje podatke:

- tovarniško številko aparata
- model aparata in tehnično opremo
- status aparata
- informacije o stanju programske opreme aparata

Ti podatki najprej niso dodeljeni nobenemu specifičnemu uporabniku in se tudi trajno ne shranijo. Šele ko svoj aparat povežete z uporabnikom, se podatki trajno shranijo in izvede se specifična dodelitev. Prenos in obdelava podatkov poteka v skladu z visokimi varnostnimi standardi podjetja Miele.

## Tovarniška nastavitev konfiguracije omrežja

Vse nastavitev komunikacijskega modula ali vašega integriranega WLAN-modula lahko ponastavite na tovarniške vrednosti. Če aparat odstranite, prodajete ali če zaženete rabljen aparat, ponastavite konfiguracijo omrežja. Samo tako boste zagotovili, da bodo vsi osebni podatki odstranjeni in da prejšnji lastnik ne bo mogel več dostopati do vašega aparata.

## Avtorske pravice in licence

Miele za upravljanje in krmiljenje komunikacijskega modula uporablja lastno ali tujo programsko opremo, za katero ne veljajo tako imenovani odprtakodni licenčni pogoji. Ti programi/komponente programov so avtorsko zaščiteni. Uporabnik mora spoštovati avtorske pravice podjetja Miele in tretjih oseb.

Obravnavani komunikacijski modul vsebuje tudi komponente programske opreme, ki je posredovana pod odprtakodnimi licenčnimi pogoji. Vsebovane odprtakodne komponente lahko skupaj s pripadajočimi opombami o avtorskih pravicah, kopijami veljavnih licenčnih pogojev in morebitnimi dodatnimi informacijami prikličete lokalno z IP-jem prek spletnega brskalnika (<https://<ip adresse>/Licenses>). Tam navedena jamstvena in garancijska določila odprtakodnih licenčnih pogojev veljajo samo v razmerju s posameznimi imetniki pravic.

Priključna napetost	glejte napisno ploščico
Priključna moč	glejte napisno ploščico
Zaščita	glejte napisno ploščico
Dolžina priključnega kabla	pribl. 1,50 m
Hitrost prenosa podatkov	Ethernet 10/100 Mbit/s WLAN 802.11 b/g/n
Frekvenčno območje WLAN	2400 MHz–2483,5 MHz
Maksimalna moč oddajanja WLAN	< 100 mW
Dodeljene kontrolne oznake	glejte napisno ploščico

## Izjava o skladnosti

Podjetje Miele potruje, da je komunikacijski modul XKM 3200 WL PLT skladen z Direktivo 2014/53/EU.

Celotno besedilo ES-izjave o skladnosti je dostopno na spletnem naslovu:

- [www.miele.si](http://www.miele.si) – Izdelki > poiščite želeni izdelek > Datoteke za prenos ali
- [www.miele.si/gospodinjski/iskanje-informacij-385.htm#p510](http://www.miele.si/gospodinjski/iskanje-informacij-385.htm#p510) (Servis > Iskanje informacij > Navodila za uporabo), nato vnesite ime izdelka ali tovarniško številko.

# **sv - Innehåll**

---

<b>Bidra till att skona miljön .....</b>	<b>107</b>
Transportförpackning .....	107
Hantering av uttjänt modul .....	107
<b>Säkerhetsanvisningar och varningar .....</b>	<b>108</b>
Användningsområde .....	108
Teknisk säkerhet .....	108
Användning .....	110
Tillgänglighet .....	110
<b>Installation och användning .....</b>	<b>111</b>
Sätta in modulen .....	111
Elanslutning .....	111
Beskrivning av modulen .....	111
Dataskydd och datasäkerhet .....	112
Nätverkskonfigurering fabriksinställning .....	112
Upphovsrättsliga föreskrifter och licenser .....	112
<b>Tekniska data .....</b>	<b>113</b>
Konformitetsdeklaration .....	113

### Transportförpackning

Förpackningen skyddar kommunikationsmodulen mot transportskador. Förpackningsmaterialen är valda med hänsyn till miljön och är därför återvinningsbara.

Förpackning/emballage som återförs till materialkretsloppet innebär minskad råvaruförbrukning och mindre mängder avfall. Din återförsäljare kan ta tillbaka förpackningen.

### Hantering av uttjänt modul

Uttjänade elektriska och elektroniska produkter innehåller i många fall material som kan återanvändas. Men de innehåller även skadliga ämnen som är nödvändiga beståndsdelar för produkternas funktion och säkerhet. Om sådana ämnen hamnar i hushållsavfallet eller hanteras på fel sätt kan det medföra skador på människors hälsa och miljön. Kasta därför på inga villkor den uttjänade produkten i hushållsavfallet.



Lämna istället in uttjänade elektriska och elektroniska maskiner till en återvinningsstation. Du är själv ansvarig för att radera eventuella personliga uppgifter som kan stå på modulen. Se till att den uttjänta modulen förvaras barnsäkt tills den lämnas in för omhändertagande.

Denna kommunikationsmodul från Miele uppfyller gällande säkerhetskrav. Felaktig användning kan medföra person- och sakskador.

Läs bruksanvisningen noga innan du installerar och tar kommunikationsmodulen i bruk. Det är viktigt eftersom den innehåller information om inbyggnad, säkerhet, användning och underhåll. Detta för att undvika personsakador och skador på Miele maskinen.

I enlighet med normen IEC 60335-1 påpekar Miele att det är viktigt att läsa och följa avsnittet om installation av kommunikationsmodulen samt säkerhetsanvisningarna och varningarna.

Miele tar inget ansvar för skador som har uppstått på grund av att säkerhetsanvisningarna och varningarna inte har följts.

Spara bruksanvisningen och överlämna den vid eventuellt ägarbyte.

### Användningsområde

► Mieles kommunikationsmodul används uteslutande för att skapa en dataförbindelse mellan en kommunicerbar Miele Professional-maskin och en databehandlingsenhets enligt Ethernet- eller wifi-standard. Övriga användningsområden kan vara farliga. Tillverkaren ansvarar inte för skador som har uppstått på grund av att modulen har använts på annat sätt än den är avsedd för eller av att den har använts på ett felaktigt sätt.

► Kommunikationsmodulen är uteslutande avsedd för professionellt bruk.

Åtkomsten till kommunikationsmodulen får på inga villkor göras tillgänglig via internet eller andra offentliga eller osäkra nätverk, varken direkt eller indirekt till exempel via portvidarebefordran.

### Teknisk säkerhet

► Kontrollera att kommunikationsmodulen inte är skadad innan du installerar den. En skadad kommunikationsmodul får inte installeras eller tas i drift.

► Innan du installerar kommunikationsmodulen ska du jämföra anslutningsdata (spänning och frekvens) på kommunikationsmodulens typskylt med dem som gäller för elnätet. Fråga en elektriker i tveksamma fall.

► En skadad kommunikationsmodul får inte repareras. Byt endast en defekt kommunikationsmodul mot en Miele originalreservdel.

- ▶ Se till att kommunikationsmodulens datakabel installeras och placeras fackmannamässigt.
- ▶ Vid fel på kommunikationsmodulen är den endast skild från elnätet i något av följande fall:
  - stickproppen har dragits ur eller
  - huvudströmmen är avstängd eller
  - säkringen är urskruvad eller frånslagen eller
  - jordfelsbrytaren har aktiverats eller
  - kommunikationsmodulen är utanför det avsedda inbyggnadsutrymmet.

Säkra elnätet mot återinkoppling efter avstängning.

Skilj Professional-maskinen från elnätet innan du installerar och av-installerar kommunikationsmodulen.

### **Användning**

► Kommunikationsmodulen är uteslutande avsedd för användning i torra rum inomhus.

### **Tillgänglighet**

► Nätverkstekniken som Mieles kommunikationsmodul använder sig av kan störas tillfälligt eller fullständigt. Av denna anledning kan en ständig åtkomst till de erbjudna funktionerna inte garanteras.

Beakta Miele Professional-maskinens bruksanvisning, särskilt säkerhetsanvisningarna och varningarna.

## Sätta in modulen

- Bryt strömmen till Miele Professional-maskinen.
- Sätt in kommunikationsmodulen i det avsedda utrymmet på Miele Professional-maskinen.
- Tryck lätt på kommunikationsmodulen tills den sitter i position.

Modulen är driftklar.

- Sätt åter Miele Professional-maskinen i driftläge.

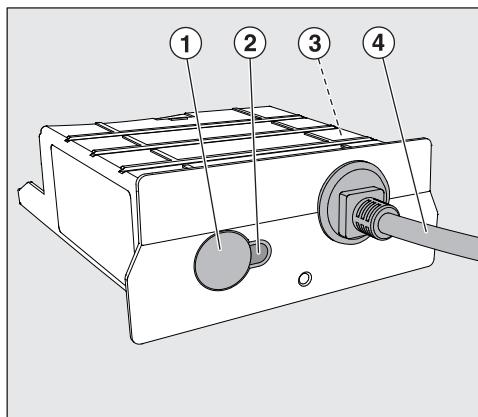
Med hjälp av kontrollampan kan du kontrollera att kommunikationsmodulen är korrekt installerad och dess aktuella status.

## Elanslutning

Kommunikationsmodulen försörjs med nätspänning via Miele Professional-maskinen. En ytterligare elanslutning behövs inte.

Det Ethernet-gränssnitt som finns för kommunikationsmodulen motsvarar SELV (säkerhetsklenspänning) enligt EN 60950. Även anslutna externa maskiner måste motsvara SELV.

## Beskrivning av modulen



### ① Reset-knapp

- Långt tryck på knappen (5 s–9 s): Återställning av modulparametrarna till fabriksinställningar och omstart.

### ② Kontrollampa

- Lysdioden lyser inte: Kontrollera att modulen sitter rätt i dess avsedda utrymme.
- Lyser rött statiskt: Modulen är inte konfigurerad.
- Lyser gult statiskt: Nätverket är konfigurerat, men ingen anslutning till nätverket finns.
- Lyser grönt statiskt: Anslutning till nätverket skapad.

### ③ Typskylt (finns på sidan)

### ④ Datakabel

## Dataskydd och datasäkerhet

När du har aktiverat nätanslutningsfunktionen och anslutit din maskin till internet, så skickar maskinen följande uppgifter till Miele Cloud:

- Maskinens tillverkningsnummer
- Maskinmodell och teknisk utrustning
- Maskinstatus
- Information om maskinens programversion

Dessa uppgifter tilldelas till en början ingen specifik användare och sparas inte heller permanent. Det är först när du kopplar maskinen till en användare som uppgifterna sparas permanent och tilldelas specifikt. Överföringen och hanteringen av datan sker i enlighet med Mieles höga säkerhetsstandard.

## Nätverkskonfigurering fabriksinställning

Alla inställningar för kommunikationsmodulen eller din integrerade wifi-modul kan återställas till fabriksinställningar. Återställ nätverkskonfigurationen innan du lämnar in maskinen för återvinning, säljer den eller tar en använd maskin i drift. Endast så garanteras att alla personliga uppgifter är borttagna och att den tidigare ägaren inte längre har åtkomst till maskinen.

## Upphovsrättsliga föreskrifter och licenser

För användning och styrning av kommunikationsmodulen använder Miele såväl egen programvara som programvara från andra företag som inte täcks av licensvillkor för en så kallad öppen källkod.

Denna programvara/dessa programvarukomponenter skyddas av upphovsrätt. Mieles och tredje parts upphovsrättsliga befogenheter måste respekteras.

Dessutom finns det programvarukomponenter i denna kommunikationsmodul som omfattas av licensvillkor för öppen källkod. Komponenterna med öppen källkod tillsammans med tillhörande upphovsrättstexter, kopior av gällande licensvillkor och ytterligare information kan hämtas lokalt per IP via en webbläsare (<https://<ip adresse>/Licenses>).

De där angivna ansvars- och garantibestämmelserna för licensvillkoren för öppen källkod gäller endast gentemot den aktuella rättighetshavaren.

Anslutningsspänning	se typskylt
Anslutningseffekt	se typskylt
Säkring	se typskylt
Anslutningskabelns längd	cirka 1,50 m
Överföringshastighet	Ethernet 10/100 Mbit/s Wifi 802.11 b/g/n
Wifi-frekvensband	2 400 MHz – 2 483,5 MHz
Maximal sändningseffekt wifi	< 100 mW
Godkännandemärken	se typskylt

## Konformitetsdeklaration

Härmed deklarerar Miele att denna kommunikationsmodul XKM 3200 WL PLT uppfyller kraven i direktivet 2014/53/EU.

EU-konformitetsdeklarationens fulla text finns tillgänglig på [www.miele.se](http://www.miele.se) under ”Nedladdningsbara filer” på respektive produktsida.

För bruksanvisningar, service och information går du till Produktinformation under Kundservice på [www.miele.se](http://www.miele.se). Ange produktens namn eller serienummer.







**Miele**



Miele & Cie. KG  
Carl-Miele-Straße 29  
33332 Gütersloh  
Germany  
Telefon: 05241 89-0  
Internet: [www.miele.com/professional](http://www.miele.com/professional)