



19"-IR- und DAB+-Tuner für HiFi-Systeme

Noxon A571

Internet-, DAB+/UKW-, Bluetooth- und USB-Tuner

Inhalt

1	Einführung	1
2	Lieferumfang	1
3	Entsorgung	1
4	Sicherheit	2
5	Übersicht	3
6	Erste Schritte	5
	6.1 Anschluss und Vorbereitung	5
	6.2 Allgemeine Funktionen	5
	6.3 Ersteinstellung	6
7	Die Menüs	8
	7.1 Internetradio, Podcasts	8
	7.2 Spotify Connect	8
	7.3 DAB + Radio	8
	7.4 UKW-Radio	9
	7.5 Bluetooth	9
	7.6 USB	9
	7.7 Sleeptimer	9
	7.8 Alarm	10
	7.9 UNDOK	10
8	Systemeinstellungen	11
	8.1 Equalizer	11
	8.2 Audiostreaming-Qualität	11
	8.3 Netzwerk	11
	8.4 Zeit/Datum	11
	8.5 Sprache	12
	8.6 Zurücksetzen auf Werkseinstellungen	12
	8.7 Softwareaktualisierung	12
	8.8 Einrichtungsassistent	12
	8.9 Geräteinformationen	12
	8.10 Hintergrundbeleuchtung	12
9	Fehlersuche	13
10	Technische Daten	14
11	Konformitätserklärung	15
12	Markenzeichen	15

1 Einführung

Vielen Dank für den Kauf des A571. Damit Sie sich vollständig mit dem Produkt vertraut machen und die vielen nützlichen Funktionen genießen können, beschreiben wir in diesem Benutzerhandbuch jede Produktfunktion ausführlich. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor Gebrauch aufmerksam durch und bewahren Sie sie für späteres Nachschlagen auf.

Wenn Sie den Noxon A571 an eine andere Person übergeben, übergeben Sie bitte zusammen mit ihm alle zugehörigen Dokumente.

2 Lieferumfang

Im Lieferumfang befinden sich die folgenden Artikel:

Noxon A571

Fernbedienung

Netzteil

Cinch-Audiokabel

UKW/DAB+-Antenne

WLAN/Bluetooth-Antenne

Benutzerhandbuch

3 Entsorgung

- Wenn Sie das Gerät in Zukunft entsorgen müssen, beachten Sie, dass alle elektrischen und elektronischen Geräte getrennt vom Hausmüll bei offiziellen Entsorgungsstellen abgegeben werden müssen.
- Vermeiden Sie Umweltschäden und Risiken für Ihre persönliche Gesundheit, indem Sie das Gerät ordnungsgemäß entsorgen.
- Weitere Informationen zur ordnungsgemäßen Entsorgung erhalten Sie bei Ihrer Gemeindeverwaltung, den Entsorgungsstellen oder dem Geschäft, in dem Sie das Gerät gekauft haben.
- Entsorgen Sie alle Verpackungsmaterialien umweltgerecht.
- Verpackungen aus Karton können Sie zum Recycling zu Papiercontainern oder öffentlichen Sammelstellen bringen.
- In der Verpackung enthaltene Folien oder Kunststoffe sollten Sie bei den öffentlichen Sammelstellen entsorgen.
- Achten Sie auf die Umwelt. Alte Batterien dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie müssen bei einer Sammelstelle abgegeben werden. Bitte beachten Sie, dass die Batterien vollständig entladen sein müssen, bevor sie bei den entsprechenden Sammelstellen für Altbatterien abgegeben werden. Wenn Sie Batterien entsorgen möchten, diese aber noch nicht vollständig entladen sind, müssen Sie Maßnahmen zur Verhinderung von Kurzschlüssen treffen.

Entsorgung



4 Sicherheit

Allgemein

- Lassen Sie das Gerät weder fallen noch setzen Sie es Flüssigkeiten, Nässe oder Feuchtigkeit aus. Dies führt möglicherweise zu Schäden am Gerät.
- Wenn das Gerät aus einer kalten Umgebung in eine wärmere gebracht wird, lassen Sie es sich an die neue Temperatur anpassen, bevor Sie es in Betrieb nehmen. Anderenfalls kann es zu Kondensatbildung kommen, was zu Fehlfunktionen führt.
- Verwenden Sie das Gerät nicht in einer staubigen Umgebung, da Staub die elektronischen Komponenten beschädigen und zu Fehlfunktionen des Geräts führen kann.
- Schützen Sie das Gerät vor starken Erschütterungen und stellen Sie es auf eine stabile Unterlage.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät zu öffnen.
- Wenn Sie das Gerät über einen längeren Zeitraum nicht benutzen, trennen Sie es von der Stromversorgung. Damit vermeiden Sie Brandgefahr.
- Die Ventilation darf nicht durch Abdecken der Belüftungsöffnungen durch Gegenstände wie Zeitungen, Tischdecken oder Gardinen behindert werden.
- Offenes Feuer wie beispielsweise angezündete Kerzen dürfen nicht auf das Gerät gestellt werden.
- Um die Anforderungen bzgl. der Belastung durch Funk- und WLAN-Netzwerke zu erfüllen, stellen Sie das Produkt mindestens 20 cm (8 Zoll) entfernt von Personen auf, es sei denn, diese Personen bedienen dieses Produkt gerade.

Netzteil

- Benutzen Sie nur das mit dem Gerät mitgelieferte Netzteil.
- Die Steckdose muss sich in der Nähe des Geräts befinden und leicht zugänglich sein.
- Berühren Sie den Netzstecker niemals mit nassen Händen und ziehen Sie den Netzstecker niemals am Netzkabel aus der Netzsteckdose.
- Vergewissern Sie sich, dass die auf dem Gerät und seinem Netzstecker angegebene elektrische Spannung mit der Spannung der Steckdose übereinstimmt. Durch eine falsche Spannung wird das Gerät dauerhaft beschädigt.



Risiken im Zusammenhang mit hohen Lautstärken

- Wenn Sie Audio über Kopfhörer hören. Verringern Sie immer die Lautstärke, bevor Sie die Kopfhörer aufsetzen. Nachdem die Kopfhörer aufgesetzt wurden, erhöhen Sie die Lautstärke auf den gewünschten Pegel.
- Hören Sie nicht über einen längeren Zeitraum mit hoher Lautstärke, um mögliche Gehörschäden zu vermeiden.

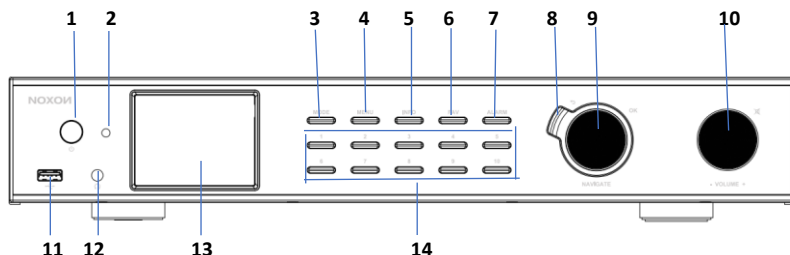


Wartung / Reinigung

- Trennen Sie das Gerät immer vom Stromnetz, bevor Sie mit der Reinigung und Pflege des Geräts beginnen.
- Verwenden Sie zur Reinigung keine scharfen oder starken Lösungsmittel, da diese die Oberfläche des Geräts beschädigen können. Reinigen Sie das Gerät mit einem weichen, trockenen Tuch. Wenn das Gerät jedoch sehr stark verschmutzt sein sollte, können Sie es auch mit einem leicht angefeuchteten Tuch abwischen. Trocknen Sie das Gerät anschließend unbedingt ab.
- Wenn Sie das Gerät versenden, legen Sie es hierfür in seine Originalverpackung. Bewahren Sie die Verpackung für diesen Zweck auf.

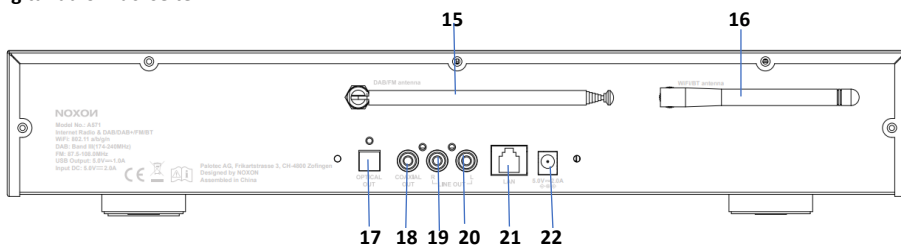
5 Übersicht

Digitalradio: Frontseite



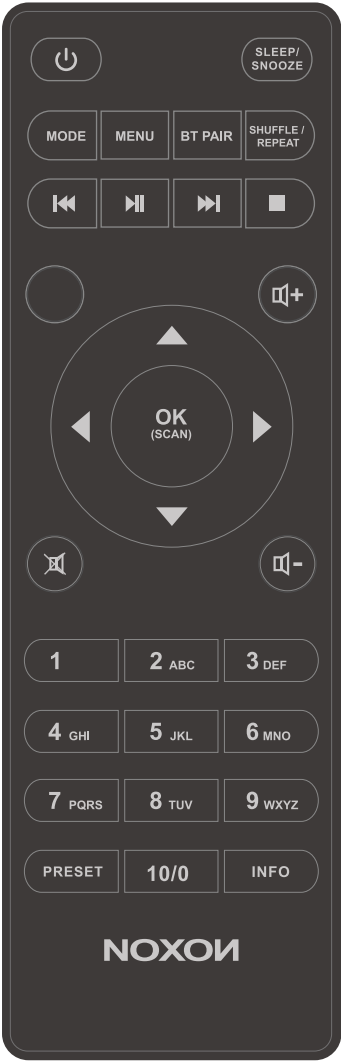
- 1 Ein/Standby-Taste
- 2 IR-Empfänger für die IR-Fernbedienung
- 3 Modustaste
- 4 Menütaste
- 5 Infotaste
- 6 Favoritentaste
- 7 Weckruftaste
- 8 Zurücktaste
- 9 Drehknopf: Navigation; OK/Auswahl
- 10 Drehknopf: Lautstärke; zur Stummschaltung kurz drücken
- 11 USB-Anschluss für die Musikwiedergabe
- 12 Kopfhörerbuchse
- 13 3,2"-TFT-Farbdisplay
- 14 Tasten für die Senderspeicherplätze 1 – 10

Digitalradio: Rückseite



- 15 DAB+/UKW-Antenne
- 16 WLAN/Bluetooth-Antenne
- 17 Optische Ausgangsbuchse
- 18 Koaxial-Ausgangsbuchse
- 19 Cinch Ausgangsbuchse rechts
- 20 Cinch-Ausgangsbuchse links
- 21 LAN-Port
- 22 DC-Eingang Stromversorgung

Fernbedienung



	Gerät ein-/ausschalten; Alarm aus
SLEEP/SNOOZE	Einstellung Einschlafautomatik/Schlummern
MODE	Moduswahl aktivieren/deaktivieren
MENU	Zum Ein-/Ausblenden des OSDs drücken
BT PAIR	Gedrückt halten, um im BT-Modus erkennbar zu sein
SHUFFLE / REPEAT	Musik: Zufallswiedergabe/Wiederholung
	Titelwahl, zum Abwärts scannen gedrückt halten
	Wiedergabe starten; Pause
	Titelwahl, zum Aufwärts scannen gedrückt halten
	Stopp
	Navigation aufwärts; UKW: Frequenzeinstellung
	Navigation nach links, vorheriger Schritt
OK (SCAN)	Eingabe bestätigen; UKW: Sendersuche; Wiedergabe: Album im Vollbildmodus
	Navigation nach recht, nächster Schritt
	Navigation abwärts; UKW: Frequenzeinstellung
	Lautstärke erhöhen
	Lautstärke verringern
	Stummschalten/Stummschaltung aufheben
1- 10/0	Zifferntasten: Abruf gespeicherter Lieblingsender; Zum Speichern eines Radiosenders gedrückt halten
PRESET	Auswahl von Lieblingsradiosendern
INFO	UKW-Informationen anzeigen (Name, Programmtyp, Radiotext, Frequenz) DAB+ Informationen anzeigen (Sender, Titel, Interpret usw.)

6 Erste Schritte

6.1 Anschluss und Vorbereitung

Schließen Sie das Netzteil auf der Rückseite des Geräts und an einer Steckdose an. Schalten Sie das Gerät ein, um es zu starten.

Installieren Sie für den UKW- und DAB+ Empfang die UKW/DAB+-Teleskopantenne.

Für WLAN-Empfang installieren Sie die WLAN-Antenne.

Mit dem Netzwerk verbinden

Kabelgebundenes Ethernet

- Mithilfe eines Ethernet-Kabels (RJ45-Stecker) verbinden Sie den LAN-Port Ihres A571 mit Ihrem Netzwerkgerät. Überprüfen Sie, ob die jeweiligen Anzeige-LEDs am Netzwerkgerät den richtigen Status anzeigen.

WLAN

- Ein Breitbandanschluss in Verbindung mit einem kabellosen Zugangspunkt, WLAN-Router oder ähnlichem Netzwerkgerät.
 - Das Netzwerkgerät muss die WLAN Spezifikationen 802.11 b/g/n unterstützen.
- Überprüfen Sie, ob das Drahtlos-Netzwerk ordnungsgemäss eingerichtet ist und Sie das WEP-, WPA- bzw. WPA2-Sicherheitspasswort für den Zugang zum Drahtlos-Netzwerk kennen. Sie können ebenfalls die Funktion WPS (WLAN – geschütztes Einrichten) für ein unkompliziertes Verbinden Ihres A571 mit dem Netzwerkgerät nutzen. Überprüfen Sie, ob die jeweiligen Anzeige-LEDs am Netzwerkgerät den richtigen Status anzeigen.

Cinch Line-Ausgang verbinden

Mithilfe eines handelsüblichen Cinch-Audiokabels verbinden Sie die Line Out-Buchsen auf der Rückseite des Geräts mit den entsprechenden Eingängen des externen Geräts.

Koaxial-Ausgang verbinden

Hierüber können Sie für eine noch bessere Klangwiedergabe Ihr A571 mithilfe eines Audiokabels an Ihr eigenes HiFi-Lautsprechersystem anschließen.

Den optischen Ausgang verbinden

Hierüber können Sie für eine noch bessere Klangwiedergabe Ihr A571 mithilfe eines optischen Kabels an Ihr eigenes HiFi-Lautsprechersystem anschließen.

6.2 Allgemeine Funktionen

Drehen Sie während der Wiedergabe den Lautstärkeregler oder drücken Sie  auf der Fernbedienung, um die Lautstärke einzustellen. Die Klangausgabe schalten Sie durch Drücken von  auf der Fernbedienung oder am Gerät stumm.

Um die verschiedenen Modi auszuwählen, drücken Sie am Gerät auf **MODE** oder auf der Fernbedienung die **MODE**-Taste.

Zum Einblenden des OSD halten Sie am Gerät die **MENU**-Taste oder auf der Fernbedienung die **MENU**-Taste gedrückt. Drücken Sie die Taste erneut, um das MENU zu verlassen und in das Wiedergabemenü zurückzukehren.

Um durch die Menüpunkte zu scrollen, drehen Sie am Gerät den Drehknopf oder drücken auf der Fernbedienung die  /  -Taste.

Um Ihre Änderung zu bestätigen, drücken Sie die **OK**-Taste. Um einen Schritt zurückzugehen, drücken Sie am Gerät die **BACK**-Taste oder auf der Fernbedienung die  -Taste.

In den Standby-Modus wechseln Sie durch Drücken von  auf der Fernbedienung oder am Gerät. Auf dem Display werden die Uhrzeit, das Datum und die aktivierten Weckzeiten angezeigt. Schalten Sie das Gerät mit der gleichen Taste ein.

Wenn auf dem Wiedergabebildschirm das Albumcover angezeigt wird, drücken Sie die **OK**-Taste, um das Bild in Vollbilddarstellung anzeigen zu lassen. (Für diese Funktion ist u. U. eine Softwareaktualisierung erforderlich. In diesem Fall setzen Sie sich bitte mit uns in Verbindung.)

Senderspeicher

Senderspeicher sind im Radio gespeichert und können nicht von anderen Radios aus aufgerufen werden. Um ein Internetradio zu speichern, halten Sie am Gerät die **FAV**-Taste oder auf der Fernbedienung die **Preset**-Taste gedrückt. Auf dem Display wird jetzt der Sender-speichern-Bildschirm angezeigt. Wählen Sie einen der 40 Speicherplätze für das Speichern des gegenwärtig wiedergegebenen Radiosenders bzw. Internetradios aus.

Ihren Lieblingssender speichern Sie direkt auf einen der Senderspeicherplätze 1 – 10, indem Sie die Zifferntasten **1–10/0** am Gerät oder auf der Fernbedienung drücken.

Für den Abruf eines gespeicherten Radiosenders drücke Sie auf dem Gerät die **FAV**-Taste oder auf der Fernbedienung die **Preset**-Taste und wählen anschließend einen der aufgelisteten Radiosender aus. Während der Wiedergabe eines auf einem Senderspeicher gespeicherten Radiosenders wird auf dem Display unten **★ n** (**★ 1**, **★ 2** usw.) angezeigt. Sie können Ihre Lieblingssender auf den Speicherplätzen 1 – 40 ebenfalls durch Gedrückt halten der Zifferntasten **1–10/0** auf der Fernbedienung oder durch Drücken einer kombinierten Zahl abrufen, die jedoch kleiner als 40 sein muss.

Informationen zur aktuellen Wiedergabe

Während der Wiedergabe eines Stream oder DAB/FM-Radiosender können auf dem Display Informationen zum Sender angezeigt werden. Zum Anzeigen drücken Sie am Gerät auf **INFO** oder auf der Fernbedienung die **INFO**-Taste.

Wenn Sie das Gerät lange in Betrieb haben, kann sich eine große Menge an Daten im Gerät ansammeln. Diese können in jedem Modus des Geräts zum Einfrieren des Systems oder zum Auftreten von Fehlfunktionen führen.

Starten Sie das Gerät in diesem Fall neu.

6.3 Ersteinstellung

Wenn Sie das Gerät zum ersten Mal einschalten, wird die Datenschutzrichtlinie angezeigt. Zum Fortfahren drücken Sie die **OK**-Taste. Daraufhin wird Sie ein Einrichtungsassistent bei der Einstellung der Grundeinstellungen des Geräts unterstützen.

Durch die Auswahl von „YES“ starten Sie diesen Einrichtungsassistenten.

Wenn Sie „NO“ auswählen, werden Sie gefragt, ob er beim nächsten Einschalten des Geräts gestartet werden soll.

Der Einrichtungsassistent hilft Ihnen bei der Einstellung der Grundeinstellungen.

Menüsprache auswählen – Die gewünschte Menüsprache wählen Sie in der Liste durch Drehen des Drehknopfes aus. Ihre Auswahl bestätigte Sie durch Drücken von **OK**.

Setting date and time: Für die Anzeige im 12-h-Format wählen Sie „12“ und für die im 24-h-Format „24“ aus. Wenn Sie die Anzeige im 12-h-Format auswählen, zeigt das Display nach der Uhrzeit „AM“ für die Vormittags- und „PM“ für die Nachmittagsstunden an.

Als nächstes legen Sie mit den folgenden Optionen fest, ob und wenn ja wie die Uhrzeit Ihres Smartradios synchronisiert werden soll: „Update from DAB“, „Update from FM“, „Update from Network“ oder „No update“.

Wenn Sie „Update from Network“ auswählen, geben Sie im nächsten Fenster Ihre Zeitzone an.

Für die Sommerzeit wählen Sie „ON“, ansonsten „OFF“ aus.

Wenn Sie „No update“ auswählen, müssen Sie das Datum und die Uhrzeit manuell eingeben. „AM“ bzw. „PM“ wird nur angezeigt, wenn Sie die Anzeige im 12-h-Format ausgewählt haben. Für die Vormittagsstunden wählen Sie „AM“ und die Nachmittagsstunden „PM“ aus.

Netzwerk einrichten – Zuerst fragt Sie der Einrichtungsassistent, ob die Netzwerkverbindung aufrechterhalten werden soll. Wenn Sie das Gerät in allen Betriebsmodi über die App steuern möchten, wählen Sie „YES“ aus. Wenn Sie „NO“ auswählen, können Sie das Gerät weder in den Betriebsmodi Standby und AUX-IN noch in FM und DAB über die App steuern. Beachten Sie, dass der Stromverbrauch im Standby-Modus höher ist, wenn die Netzwerkverbindung aufrechterhalten wird.

Auf dem Display werden nun alle erreichbaren Drahtlos-Netzwerke angezeigt. Für ein kabelgebundenes Ethernet-LAN wählen Sie [Kabel] aus.

Nach der Auswahl von WLAN geben Sie eine Standardverschlüsselung ein. Die einzelnen Stellen des Netzwerkschlüssels geben Sie entweder über den Drehregler am Gerät oder über die Navigationstasten auf der Fernbedienung ein. Wenn Sie das richtige Zeichen ausgewählt haben, bestätigen Sie es durch Drücken von **OK**. Während Sie die einzelnen Zeichen auswählen, wird der Netzwerkschlüssel auf dem Display oben nach und nach zusammengesetzt. Ihnen stehen die 3 Optionen „Backspace“, „OK“ und „Cancel“ zur Verfügung, wenn Sie sich durch Drehen des Drehreglers vor die ersten Zeichen navigieren.

[WPS] Wenn Ihr Netzwerkgerät die WPS-Funktion unterstützt, werden auf dem Display Hinweise zu dieser Einrichtungsmethode angezeigt.

Für die automatisierte Einrichtung Ihres Drahtlos-Netzwerkes stehen Ihnen die folgenden Methoden zur Verfügung:

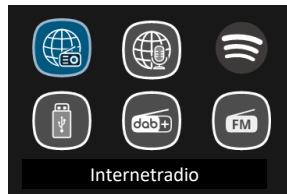
- o Drück Knopf: Das Gerät fordert Sie auf, die Connect-Taste am Router zu drücken. Anschließend wird nach dem über WPS verbindbaren Netzwerk gesucht und es eingerichtet. Nach der Einrichtung wird eine Verbindung zu diesem Netzwerk hergestellt.
- o Pin: Das Gerät generiert eine 8-stellige Codenummer, die Sie im WLAN-Router, dem AP oder einem externen Register eingeben.
- o überspringe WPS: Geben Sie den Netzwerkschlüssel manuell ein.

Für weitere Informationen zur geschützten WLAN-Einrichtung über WPS finden Sie im Handbuch Ihres Routers.

Anschließend versucht das Noxon A571, sich mit dem ausgewählten Netzwerk zu verbinden.

Wenn die Verbindung erfolgreich aufgebaut wurde, wird „Connected“ angezeigt. Wenn die Verbindung fehlschlägt, kehrt die Anzeige zum vorherigen Bildschirm zurück, wo Sie den Vorgang noch einmal versuchen können. Wenn Sie die Einrichtung beendet haben, drücken Sie **OK**, um den Einrichtungsassistenten zu beenden.

7 Die Menüs



7.1 Internetradio, Podcasts

Das Gerät kann über eine Breitband-Internetverbindung unzählige Radiosender und Podcasts aus der ganzen Welt wiedergeben. Wenn Sie den Internetradio- oder Podcast-Modus auswählen, stellt das Gerät eine Direktverbindung zum Frontier Smart Technologies-Portal her, um eine Liste von Radiosendern oder Podcasts zu beziehen. Auf das durch das Portal bereitgestellte Listenmenü kann nur über das Internet zugegriffen werden. Die Inhalte und Untermenüs können sich von Zeit zu Zeit ändern.

Wählen Sie die gewünschte Kategorie aus und suchen Sie den Sender oder Podcast, den Sie hören möchten nach.

7.2 Spotify Connect



Mithilfe Ihres Smartphones, Tablet-PCs oder Computer können Sie Spotify fernbedienen. Weitere Hinweise hierzu finden Sie unter spotify.com/connect.

Die Software Spotify unterliegt einer Drittanbieterlizenz, die Sie einsehen können unter:

<http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

7.3 DAB + Radio

Der DAB-Modus empfängt digitales DAB/DAB+ Radio und zeigt Informationen zum Sender, zum Stream und den wiedergegebenen Titeln an.

Sendersuche

Wenn Sie den DAB-Radiomodus zum ersten Mal wählen oder wenn die Senderliste leer ist, führt das Radio automatisch einen vollständigen Suchlauf durch, um zu sehen, welche Sender verfügbar sind.

Möglicherweise müssen Sie auch manuell einen Suchlauf starten, um die Senderliste zu aktualisieren.

Um einen manuellen Suchlauf zu starten, wählen Sie Full scan. Um nur Sender mit guter Signalstärke zu suchen, wählen Sie Local scan. Sobald der Suchlauf abgeschlossen ist, zeigt das Radio eine Liste der verfügbaren Sender an.

Wenn Sie Radiosender aus der Senderliste entfernen möchten, die zwar aufgelistet, jedoch unerreichbar sind, wählen Sie „Prune invalid“ aus. Drehen Sie den Navigationsregler, um eine Liste von Sendern anzuzeigen und drücken Sie zur Auswahl. Sobald Sie einen Sender gewählt haben, wird dieser gespielt und im Display werden Informationen über Sender, Titel oder Sendung angezeigt.

Einstellungen

- Komprimierung des Dynamikbereichs (DRC): Wenn Sie Musik mit einem hohen Dynamikbereich in lauter Umgebung hören, können Sie den Audio-Dynamikbereich komprimieren. Dadurch werden leise Töne lauter und laute Töne leiser. Für DRC können Sie eine der Optionen „Off“, „Low“ oder „High“ auswählen.

7.4 UKW-Radio

Der UKW-Modus empfängt analoges Radio aus dem UKW-Band und zeigt RDS-Informationen (Radio Data System) zum Sender an.

Um einen Radiosender zu finden, drücken Sie **OK**. Die Frequenzanzeige läuft, während das Gerät das UKW-Band durchsucht. Alternativ können Sie automatisch ab- oder aufwärts scannen, indem Sie auf der Fernbedienung die  /  -Taste gedrückt halten oder für die manuelle Abstimmung mehrmals schnell kurz drücken. Für die manuelle Feinabstimmung auf- bis abwärts drücken Sie auf der Fernbedienung die  /  -Taste oder Sie drücken zuerst einmal die TUNE-Taste und stimmen dann mithilfe des Drehreglers am Gerät ab.

Einstellungen

- Sucheinstellung: Standardmässig stoppt der UKW-Sendersuchlauf bei jedem verfügbaren Radiosender. Dies kann zu einem schlechten Rauschabstand bei schwachen Sendern führen. Um den Sendersuchlauf so einzustellen, dass er nur bei Radiosendern mit starkem Signal anhält, wählen Sie „Strong station only“ und anschließend „Yes“ aus.
- Audioeinstellungen: Alle in Stereo sendenden Radiosender werden in Stereo wiedergegeben. Bei Radiosendern mit schwachem Signal kann dies zu einem schlechten Signal-Rausch-Verhältnis (Rauschen) führen. In diesem Fall können Sie schwache Radiosender in Mono wiedergeben lassen. Hierfür wählen Sie „Listen in mono only“ und anschließend „YES“ aus.

7.5 Bluetooth

Im Bluetooth-Modus schalten Sie die Bluetooth-Funktion Ihres Bluetooth-Geräts ein. Wechseln Sie in das Menü und starten Sie hier die Suche nach sich in der Umgebung befindlichen Bluetooth-Geräten. Suchen Sie in der Liste gefundener Bluetooth-Geräte nach „A571“ und koppeln Sie es. Während des Koppelns blinkt das Bluetooth-Symbol auf dem Display unten. Wenn das Koppeln erfolgreich war, wird das Bluetooth-Symbol dauerhaft angezeigt. Steuern Sie die Musikwiedergabe über Ihr Bluetooth-Gerät.

Drücken Sie  /  auf der Fernbedienung, um einen Titel zurück oder vorwärts zu springen. Drücken Sie , um den Titel abzuspielen oder zu unterbrechen.

7.6 USB

Bei diesem Menüpunkt werden die Menüs aus den Ordnern auf dem USB-Gerät generiert. Durchsuchen Sie die Ordner mit dem Drehknopf oder der Zurück-Taste oder wählen Sie mit den Richtungstasten auf der Fernbedienung zwischen „Shuffle/Repeat“ für die Wiedergabe aus. Das Display zeigt die Verzeichnis- und Dateinamen (die nicht unbedingt der Titelnamen sein müssen) an.

Wenn Sie einen Titel gefunden haben, den Sie wiedergeben lassen möchten, drücken Sie **OK**, um die Wiedergabe zu starten.

Hinweis: Der USB-Port unterstützt die Wiedergabe von Dateien im MP3-Format.

7.7 Sleptimer

Um die Schlafautomatik einzustellen, wählen Sie im Hauptmenü „Sleep“ aus. Alternativ können Sie auch die SLEEP/SNOOZE-Taste auf der Fernbedienung drücken, um die Einstellung vorzunehmen. Sie können aus den Optionen „Sleep OFF“, „15“, „30“, „45“ oder „60“ Minuten sowie „Confirm“ auswählen. Sobald Sie eine Einstellung für die Einschlafautomatik ausgewählt haben, kehrt das System zum Wiedergabebildschirm zurück.

7.8 Alarm

Es gibt zwei vielseitige Weckalarme mit Schlummerfunktion. Jeder Alarm kann so eingestellt werden, dass er in einem bestimmten Modus startet.

Wählen Sie im Hauptmenu „Alarms“ aus, um einen Weckruf einzustellen oder zu ändern.

Wenn Sie alle Parameter eingestellt haben, aktivieren Sie die Funktion durch Auswahl von „Save“. Auf dem Display werden aktive Weckrufe mit einem Symbol unten links angezeigt.

Zur eingestellten Zeit ertönt der Alarm. Um den Weckruf vorübergehend stummzuschalten, drücken Sie eine beliebige Taste ausgenommen der - oder **ALARM**-Taste am Gerät oder der - oder **SLEEP/SNOOZE**-Taste auf der Fernbedienung. Wenn Sie möchten, können Sie die Schlummerdauer ändern. Das Radio kehrt für die eingestellte Zeit in den Standby-Modus zurück, wobei das Symbol für den stummgeschalteten Weckalarm blinkt.

Um den Weckruf auszuschalten, drücken Sie am Gerät die - oder **ALARM**-Taste oder auf der Fernbedienung die - oder **SLEEP/SNOOZE**-Taste.

7.9 UNDOK

Das Gerät kann über ein Smartphone oder Tablet mit iOS- oder Android-Betriebssystem ferngesteuert werden. Wenn Sie die App UNDOK herunterladen, können Sie alle Modi des Geräts anzeigen lassen.

UNDOK können Sie über Google Play oder im Apple Store auf Ihr Smartphone oder Tablet herunterladen und installieren.



Für Android-Systeme (Google Play)



Für iOS-Systeme (Apple Store)

Vergewissern Sie sich vor der Nutzung der App UNDOK, dass sich das Gerät und das Smartphone/Tablet im selben Netzwerk befinden.

Starten Sie die App. Die der Initialisierung der App sucht sie im Netzwerk nach Internetradios. Tippen Sie das Gerät an, um eine Verbindung herzustellen.

Wenn Sie danach gefragt werden, geben Sie den aktuellen PIN-Code ein. Der Standard-PIN-Code ist „1234“. Sie können den aktuellen PIN des Internetradios im Menü anzeigen lassen und dort auch ändern. Ihren gewünschten Modus wählen Sie auf der Hauptseite aus. Den ausgewählten Modus steuern Sie dann gleichzeitig entweder über Ihr Smartphone/Tablet oder das Display des Geräts.

HINWEIS: Beachten Sie, dass die ursprüngliche Verbindung getrennt wird, wenn ein anderes Smartphone/Tablet mit der App im selben Netzwerk Zugriff auf das Gerät hat.

8 Systemeinstellungen

8.1 Equalizer

Es stehen mehrere voreingestellte EQ-Modi zur Verfügung: „Normal“, „Flat“, „Jazz“, „Rock“, „Movie, Classic“, „Pop“, „News“ und „My EQ“. Für die Auswahl des gewünschten Modus drücken Sie **EQ**.

Eine benutzerdefinierte Einstellung ist ebenfalls verfügbar. Hierüber erstellen Sie Ihren eigenen EQ mit individuellen Bass- und Höheneinstellungen.

8.2 Audiostreaming-Qualität

Hierüber stellen Sie eine der folgenden Qualitäten für Audiostreams ein: „Low quality“, „Normal quality“, „High quality“.

8.3 Netzwerk

Ihnen wird ein Hinweis zum Netzwerktyp angezeigt: Wenn ein Netzkabel am LAN-Port angeschlossen wurde, wird [Wired] und wenn Ihr Netzwerkgerät die WPS-Funktion unterstützt, vor der SSID (dem Namen des Netzwerkgeräts) [WPS] angezeigt. Wählen Sie die entsprechend gewünschte Verbindungsmethode aus.

Bei Drahtlos-Verbindungen geben Sie im nächsten Schritt den Netzwerkschlüssel ein.

Netzwerkassistent: Geben Sie zuerst die Netzwerk-SSID und anschließend den WEP/WPA-Schlüssel ein oder wählen Sie „Push Button“, „Pin“ oder „Skip WPS“ aus, um eine Verbindung mit dem Drahtlos-Netzwerk herzustellen.

PBC Wlan konfiguration: Die Einrichtung über das Drücken einer Taste können Sie für APs einsetzen, die WPS (geschützte WLAN-Einrichtung) unterstützen.

Einstellungs info: Für die Anzeige der folgenden Informationen zum derzeit verbundenen Netzwerk: Aktive Verbindung, MAC-Adresse, WLAN-Region, DHCP, SSID, IP-Adresse, Teilnetzmaske, Gateway-Adresse, Primäre DNS-Adresse und Sekundäre DNS-Adresse.

Manuale Einstellungen: Hierüber aktivieren oder deaktivieren Sie DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Hier geben Sie Netzwerkinformationen wie SSID oder WEP/WPA-Schlüssel ein.

NetRemote PIN Setup: Hier können Sie sich die NetRemote-PIN anzeigen lassen und diese auch ändern. Der Standard-NetRemote-PIN ist: „1234“. Den NetRemote-PIN benötigen Sie, wenn Sie ein Smartphone oder Tablet mithilfe der in Abschnitt 6.3 erwähnten Funktion zu Ihrem Smartradio herstellen möchten.

Netzwerkprofil: Das Gerät erinnert sich an die 4 zuletzt verbunden gewesenen Drahtlos-Netzwerke und versucht automatisch, sich mit einem von ihnen wiederzuverbinden, sobald es verfügbar ist.

Hier wird die Liste der registrierten Drahtlos-Netzwerke angezeigt. Nicht mehr benötigte Drahtlos-Netzwerke können Sie hier auch löschen.

Clear network settings: Um alle Einstellungen des aktuellen Netzwerks zu löschen, wählen Sie „YES“ aus. Durch Auswahl von „NO“ brechen Sie den aktuellen Vorgang ab.

Netzwerk Verbindung behalten: Wenn Sie auswählen, dass das Netzwerk verbunden bleiben soll, wird die WLAN Verbindung auch beim Wechsel in den Standby-Modus nicht getrennt. Mit dieser Option ist das Gerät in allen Modi für UNDOK- und Spotify Connect-Verbindung bereit.

8.4 Zeit/Datum

Hier stellen Sie die Uhrzeit entweder manuell ein oder lassen das Anzeigeformat der Uhrzeit, die Zeitzone und Sommer-/Winterzeit automatisch aktualisieren.

Einzelheiten hierzu finden Sie unter „Datum und Uhrzeit einstellen“ im Abschnitt 6.3, Ersteinstellung

8.5 Sprache

Die standardmäßig eingestellte Sprache ist Deutsch. Wählen Sie hier die gewünschte Sprache aus. Verfügbare Sprachen sind: „English“, „Czech“, „Danish“, „Dutch“, „Finnish“, „French“, „German“, „Italian“, „Norwegian“, „Polish“, „Portuguese“, „Slovak“, „Spanish“, „Swedish“ und „Turkish“.

8.6 Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

Hierüber werden alle Benutzereinstellungen auf die Standardwerte zurückgesetzt, d. h. Ihre Zeit- und Datumseinstellung, Ihre Netzwerkconfiguration und Ihre Speicherplätze gehen verloren. Die aktuelle Softwareversion Ihres Radios bleibt jedoch erhalten.

8.7 Softwareaktualisierung

Auto-check: Mit dieser Option wird von Zeit zu Zeit automatisch nach neuen Aktualisierungen gesucht. Die automatische Aktualisierung ist standardmäßig aktiviert.

Jetzt prüfen: Hierüber wird sofort nach verfügbaren Aktualisierungen gesucht.

Wenn eine Aktualisierung verfügbar ist, werden Sie gefragt, ob Sie sie herunterladen und installieren möchten. Bei einer Softwareaktualisierung bleiben alle Benutzereinstellungen erhalten.

HINWEIS: Bevor Sie mit der Softwareaktualisierung beginnen, schließen Sie bitte das Smartradio an einer stabilen Stromversorgung an. Eine Unterbrechung der Stromversorgung während einer Aktualisierung kann das Gerät dauerhaft beschädigen.

8.8 Einrichtungsassistent

Hierüber können Sie jederzeit die Ausführung des Einrichtungsassistenten starten. Bereits eingestellte Parameter oder Radiosender werden nicht gelöscht. Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt 6.3 Ersteinstellung.

8.9 Geräteinformationen

Für die Anzeige der Firmwareversion und der Smartradio-ID.

8.10 Hintergrundbeleuchtung

Für jede Umgebung (eingeschaltet oder Standby) können Sie die Hintergrundbeleuchtung auf „High“, „Medium“, „Low“ oder „Auto“ setzen. Außerdem können Sie die Zeitspanne einstellen, nach der das Radio auf die Standby-Stufe der Hintergrundbeleuchtung umschaltet, wenn es nicht bedient wird.

9 Fehlersuche

Fehler	Abhilfe
Das Gerät schaltet sich nicht ein.	Überprüfen Sie, ob das Netzteil ordnungsgemäß angeschlossen ist.
Kein Ton.	1. Deaktivieren Sie eine eventuelle Stummschaltung des Geräts. 2. Erhöhen Sie die Lautstärke. 3. Schließen Sie die Lautsprecher ordnungsgemäß an der Lautsprecherbuchse an.
Es kann keine Verbindung zum Netzwerk hergestellt werden.	1. Überprüfen Sie die Netzwerkfunktion. 2. Versuchen Sie die Einstellung einer festen IP am Gerät. 3. Aktivieren Sie die DHCP-Funktion Ihres Routers und versuchen Sie danach noch einmal den Verbindungsaufbau. 4. Möglicherweise ist im Netzwerk eine Firewall aktiviert – stellen Sie sie so ein, dass ein Zugriff des Programms auf das Internet möglich ist. 5. Starten Sie den Router neu
Es kann keine WLAN-Verbindung aufgebaut werden.	1. Überprüfen Sie die WLAN-Verfügbarkeit am Router. 2. Stellen Sie das Gerät näher am Router auf. 3. Überprüfen Sie, ob Sie den richtigen Netzwerkschlüssel angegeben haben.
Keine Radiosender gefunden.	1. Überprüfen Sie Ihr Netzwerk, Ihre APs und Ihre Firewall. 2. Möglicherweise Ist der Radiosender momentan nicht verfügbar. Versuchen Sie es später noch einmal. 3. Der Link zum Radosender hat sich geändert oder der Radiosender sendet nicht mehr – setzen Sie sich für weitere Informationen mit Ihrem Provider in Verbindung. 4. Der Link eines manuell hinzugefügten Radiosenders ist u. U. nicht richtig. Bitte überprüfen und bearbeiten Sie ihn, wenn notwendig.
Rauschen im UKW-Modus	1. Überprüfen oder richten Sie die UKW Antenne aus. 2. Stellen Sie das Smartradio um.
Keine Radiosender verfügbar/Plätschern oder Störungen im DAB-Modus.	1. Stellen Sie das Smartradio um. 2. Suchen Sie nur nach Radiosendern mit starkem Signal. 3. Überprüfen Sie die DAB-Abdeckung vor Ort.
Der Weckruf ertönt nicht.	1. Schalten Sie den Alarm ein. 2. Schlagen Sie hierfür bei den Lösungen zu „Kein Ton“ nach. 3. Als Quelle für den Weckruf wurde ein Radiosender eingestellt, aber es ist keine Netzwerkverbindung verfügbar. Ändern Sie die Audioquelle des Weckrufs oder konfigurieren Sie die Verbindung neu.
Sonstige auftretende Probleme.	Das Gerät verarbeitet viele Daten, wenn es lange in Betrieb ist. Diese können in jedem Modus des Geräts zum Einfrieren des Systems oder zum Auftreten von Fehlfunktionen führen. Starten Sie das Gerät in diesem Fall neu.
Sonstige auftretende Probleme.	Die normale Funktion des Produkts kann durch starke elektromagnetische Interferenzen gestört werden. Wenn dies der Fall ist, setzen Sie das Gerät zurück, um den normalen Betrieb wieder aufzunehmen; folgen Sie dazu den Hinweisen in der Bedienungsanleitung. Sollte die Funktion nicht wiederhergestellt werden können, setzen Sie das Gerät bitte um. Das Gerät funktioniert möglicherweise nicht richtig, wenn es in Gebieten mit starken Funkstörungen verwendet wird. Das Gerät funktioniert wieder ordnungsgemäß, sobald es keine Störungen mehr gibt.

10 Technische Daten

Modellnummer	A571
Beschreibung	Internet-, DAB+/UKW-, Bluetooth- und USB-Tuner
Display	3,2", 320 x 240, TFT-Farbdisplay
Unterstützte Netzwerke	WLAN IEEE 802.11 a/b/g/n drahtlos, Netzwerkschlüssel WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS Bluetooth (V5.2, unterstützt die Profile A2DP und AVRCP)
Frequenzband	WLAN: 2,400 - 2,4835 GHz; 5,18 – 5,32 GHz; 5,55 – 5,72 GHz; 5,745 – 5,825 GHz; Bluetooth: 2,4GHz - 2,48 GHz
Max. HF-Sendeleistung	WLAN: <20 dBm Bluetooth: Max. 8 dBm
DAB/DAB+	Band III (174,928 - 239,200 MHz)
UKW	87,5 - 108,0 MHz, unterstützt RDS
Über USB unterstützte Formate	MP3
Stromversorgung der Fernbedienung	2 x 1,5 V Batterie der Größe AAA
Leistungsaufnahme Standby-Modus	<1,0 W
Leistungsaufnahme im Netzwerk-Standby-Modus	<2,0 W
Betriebstemperatur	0 °C - 35 °C
Anschlüsse	USB-Anschluss (für Musikwiedergabe) Optische Ausgangsbuchse KOAXIAL-Ausgangsbuchse CINCH-Ausgangsbuchse LAN-Port DC-Eingangsbuchse (5,5 mm)
Abmessungen	430 mm (L) x 68 mm (H) x 303 mm (D)
Gewicht	2,9 kg

Die technischen Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Netzteil	
Hersteller	Shenzhen Shi Ying Yuan Electronics Co. Ltd.
Anschrift	5/F-7/F of West, Building 8, Hongye Industry Park, Lezhujiao Resident Squad, Huangmabu Community, Xixiang Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong Province, China
Modellnr.	SAW12-050-2000GD
Eingangsspannung	100 - 240 V/AC
Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Ausgangsspannung	5,0 V DC
Ausgangsstrom	2,0 A
Ausgangsleistung	10,0 W
Durchschnittlicher aktiver Wirkungsgrad	86,48 % bei 115 V AC/50 Hz 86,70 % bei 230 V AC/50 Hz
Effizienz bei Niederlast (10 %)	85,91 % bei 115 V AC/50 Hz 83,18 % bei 230 V AC/50 Hz
Leistungsaufnahme Nulllast	0,04 W bei 115 V AC/50 Hz 0,08 W bei 230 V AC/50 Hz

Benutzen Sie nur den original mitgelieferten Netzadapter.

Verwenden Sie nur das in der Gebrauchsanweisung angegebene Netzteil

11 Konformitätserklärung

Dieses Gerät wurde auf Übereinstimmung mit den grundlegenden und anderen relevanten Anforderungen der Funkanlagenrichtlinie 2014/53/EU, der Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EG und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU geprüft.



12 Markenzeichen

Apple®, iPhone® und iPad® sind Warenzeichen und App Store eine Dienstleistungsmarke von Apple Inc., die in den USA und anderen Ländern eingetragen sind.

Google® und Android® sind Marken von Google Inc.

Windows® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Microsoft Corporation.

Bluetooth® ist eine eingetragene Marke von Bluetooth SIG, Inc.

Das Spotify®-Logo, Spotify® und Spotify® Connect sind eingetragene Warenzeichen von Spotify Ltd.

UNDOK ist ein Warenzeichen von Frontier Smart Technologies Ltd.

Andere Namen und Produkte können Marken oder eingetragene Marken der jeweiligen Eigentümer sein.

Hersteller:

Palotec AG

Frikartstrasse 3

CH-4800 Zofingen

Schweiz

www.noxonradio.ch

info@noxonradio.ch

Hergestellt in China

Hinweis:

NOXON übernimmt keine Haftung für Ausfälle oder Störungen von Diensten von Drittanbietern.

Technische Änderungen hinsichtlich der Software vorbehalten.

Contents

1	Introduction	1
2	Package Contents	1
3	Disposal	1
4	Safety	2
5	Overview	3
6	Getting Started.....	5
	6.1 Connection and Preparation	5
	6.2 General Device Functions	5
	6.3 First-time Setup.....	6
7	Menu Operation.....	7
	7.1 Internet Radio, Podcasts	7
	7.2 Spotify Connect	7
	7.3 DAB + Radio.....	7
	7.4 FM Radio	8
	7.5 Bluetooth	8
	7.6 USB.....	8
	7.7 Sleep.....	8
	7.8 Alarm.....	9
	7.9 UNDOK	9
8	System Settings	10
	8.1 Equaliser	10
	8.2 Streaming Audio Quality	10
	8.3 Network	10
	8.4 Time/Date	10
	8.5 Language	10
	8.6 Factory Reset.....	10
	8.7 Software Update	11
	8.8 Setup Wizard	11
	8.9 Info	11
	8.10 Backlight	11
9	Troubleshooting.....	12
10	Technical Specifications.....	13
11	Conformity.....	14
12	Trademarks.....	14

1 Introduction

Thank you very much for buying the A571. To let you freely operate the product and fully enjoy the overbalancing happiness it brings you, we have introduced each product function in detail in this user manual. Please carefully read this user manual before use and keep it for future reference. If you pass the Tuner to someone else, make sure to give them all the relevant documents with it.

2 Package Contents

The items enclosed in the packaging box are as follows:

Noxon A571
Remote Control
Power Adaptor
RCA Audio Cable
FM/DAB+ Antenna
Wi-Fi/BT Antenna
User Manual

3 Disposal

- If you must dispose of the device in the future, note that all electrical and electronic devices must be disposed of separately from household waste at official disposal centres.
- Avoid damage to the environment and risks to your health by disposing of the device properly.
- For further information about proper disposal, contact your local government, disposal bodies, or the shop where you bought the device.
- Dispose of all packaging in an environmentally-friendly manner.
- Cardboard packaging can be taken to paper recycling containers or public collection points for recycling.
- Any film or plastic contained in the packaging should be taken to your public collection points for disposal.
- Respect the environment. Old batteries must not be disposed of with domestic waste. They must be handed in at a collection point for old batteries. Please note that batteries must be fully discharged before disposal at appropriate collection points for old batteries. If the batteries are not fully discharged before disposal, take precautions to prevent short circuits.

Disposal



4 Safety

General

- Do not drop the device or expose it to any liquid, moisture, or humidity. These might lead to damage to the device.
- If the device is moved from a cold environment into a warmer one, please let it adapt to the new temperature before operating it. Otherwise, it might lead to condensation and cause malfunctions in the device.
- Do not use the device in dusty environments, as dust can damage the interior electronic components and lead to malfunctions in the device.
- Protect the device from strong vibrations and place it on stable surfaces.
- Do not attempt to disassemble the device.
- If the device is not used for a long period of time, disconnect it from the power supply by unplugging the power plug. This is to avoid the risk of fire.
- The ventilation should not be impeded by covering the ventilation openings with items such as newspapers, tablecloths, and curtains.
- No naked flame sources, such as lighted candles, should be placed on the apparatus.
- To comply with the Wi-Fi RF exposure requirement, place the product at least 20 cm (8 inches) from nearby persons except when operating the controls.

Power adaptor

- Only use the power adaptor delivered with the device.
- The socket outlet should be installed near the device and easily accessible.
- Never touch the power plug with wet hands, and never pull on the power cable when pulling the plug out of the power socket.
- Make sure the electrical voltage specified on the device and its power plug corresponds to the voltage of the power socket. An incorrect voltage will destroy the device.



Risks associated with high volumes

- Listen to the device with headphones. Always reduce the volume before putting on the headphones. After the headphones are positioned properly, increase the volume to the desired level.
- Do not listen at high volume for long periods to prevent possible hearing damage.

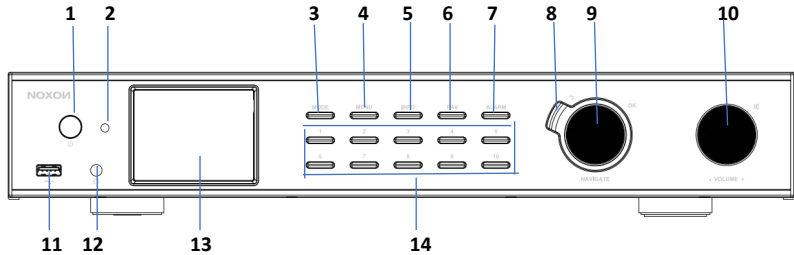


Maintenance/Cleaning

- Always power off the device before cleaning it.
- Never use any harsh or strong solvents to clean the device since these may damage the surface of the device. A dry, soft cloth is appropriate. However, if the device is extremely dirty, it may be wiped off with a slightly moist cloth. Make sure the device is dried off after cleaning.
- When you ship the device, store it in its original package. Save the package for this purpose.

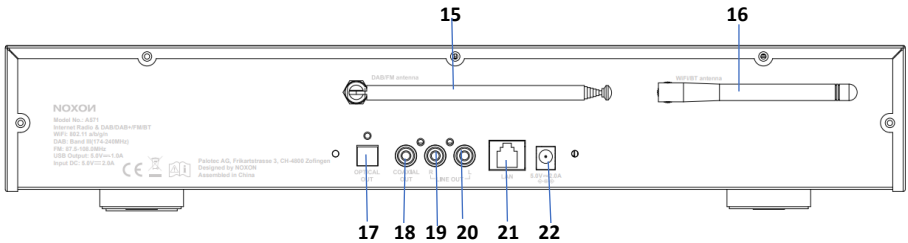
5 Overview

Main Unit: Front



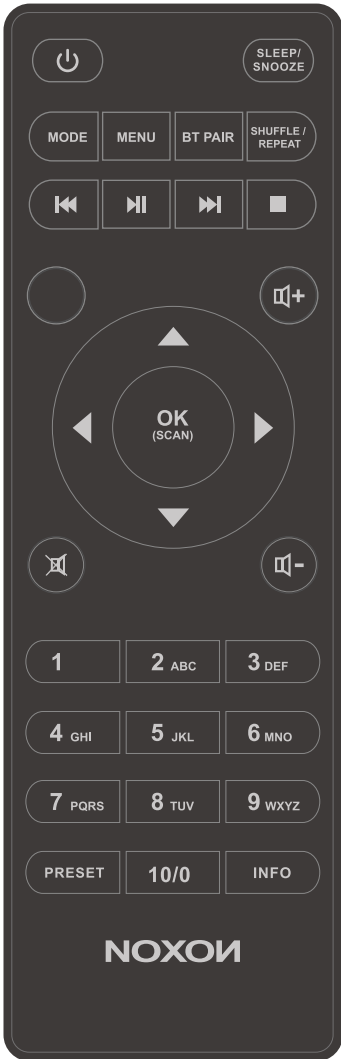
- 1 Power On/Standby button
- 2 Remote control IR receiver
- 3 Mode button
- 4 Menu button
- 5 Info button
- 6 FAV button
- 7 Alarm button
- 8 Back button
- 9 Reel: Navigate; Ok/Select
- 10 Reel: Volume; short press to mute
- 11 USB port for music playback
- 12 Earphone jack
- 13 2.4" TFT colour display
- 14 Buttons for Preset 1-10

Main Unit: Back



- 15 DAB+/FM Antenna
- 16 Wi-Fi/BT Antenna
- 17 OPTICAL Out socket
- 18 COAXIAL Out socket
- 19 RCA LINE Out-R socket
- 20 RCA LINE Out-L socket
- 21 LAN Port
- 22 DC In power supply

Remote Control



	Device power on/off; alarm off
SLEEP/SNOOZE	Sleep/Snooze setting
MODE	Open/Close mode selection
MENU	Press to open/close menu
BT PAIR	Press and hold to BT discoverable under BT mode
SHUFFLE / REPEAT	Music: random/repeat selection
	Select track; hold to scan down
	Start playback; pause
	Select track; hold to scan up
	Stop
	Move up; FM: Set frequency
	Move left; step back
OK (SCAN)	Confirm entry; FM: Scan; Playing: album in full screen
	Move right; step next
	Move down; FM: Set frequency
	Increase volume
	Decrease volume
	Mute/Unmute
1-10/0	Number buttons: retrieve saved favourite stations; hold down to save the station
PRESET	Select favourite stations
INFO	Display FM mode info (Name, PTY, RT, frequency) Display DAB mode info (Station, track, artist, etc.)

6 Getting Started

6.1 Connection and Preparation

Connect the power adaptor to the back of the device and plug it into the power socket. Switch on the device, and then it starts up.

Install the telescopic FM/DAB+ antenna for DAB and FM reception.

Install the rod Wi-Fi antenna for Wi-Fi reception.

Connecting to the network

For wired Ethernet

- Use an Ethernet cable (RJ45 jack) to connect the LAN ports on A571 and your network device. Check if the light indicators on the network device are in the appropriate status.

For wireless Wi-Fi

- A broadband connection in combination with a wireless access point, router, or similar network device.
- The network device needs to support Wi-Fi (802.11 b/g/n) wireless connection.

Make sure you have set up the wireless network, and you have the WEP, WPA, or WPA2 security password to activate the connection. You may also use the WPS (Wi-Fi Protected Setup) function for easy pairing between the network device and A571. Check if the light indicators on the network device are in the appropriate status.

Connecting the RCA line out

Use a standard RCA audio cable to connect from the line-out socket on the back of the device to the external device.

Connecting the Coaxial out

It allows you to connect an audio cable from A561 to your own HiFi speaker system to enhance sound performance.

Connecting the Optical out

It allows you to connect an optical cable from A561 to your own HiFi speaker system to enhance sound performance.

6.2 General Device Functions

On the playing screen, rotate the volume knob or press  /  on the remote control to adjust the volume. Switch off the sound by pressing  on the remote control or device.

Press **MODE** on the device or **MODE** on the remote control to select modes.

Press and hold **MENU** on the device or **MENU** on the remote control to open the menu. Press **MENU** again to close the menu and return to the playing screen.

On the menu, rotate the knob or press  /  on the remote control to move along the entries.

Press **OK** to confirm; press **BACK** on the device or  on the remote control to step back.

Press  on the device or on the remote control to switch to standby mode. The time, date, and any active alarm times are displayed on the screen. Switch on with the same button.

When the album cover is displayed on the playing screen, press **OK** to view the full-screen size of the picture. (This feature may need a software update. Contact us if required.)

Presets

Presets are stored on the radio and cannot be accessed from other radios.

To store an Internet radio preset, press and hold **FAV** on the device or **Preset** on the remote control. The display shows the Save to preset screen. Select one of the 40 presets to save the currently playing station.

Shortcut to preset store 1-10 favourite stations by directly pressing numbers **1-10/0** on the device or remote control.

To select a preset, press **FAV** on the device or **Preset** on the remote control, then select one of the listed preset stations. When a preset station is playing, it shows ★n (★1, ★2, etc.) at the bottom of the screen.

Shortcut to preset recall 1-40 favourite stations by directly pressing numbers **1-10/0** on the remote control or press Combined number under 40.

Now playing information

While stream/DAB/FM is playing, the screen shows information about the station. Press **INFO** on the device or **INFO** on the remote control to view.

The device may process a large amount of data after a period of operation. No matter in which mode, it will cause the system to freeze or malfunction.

Reboot the device if necessary.

6.3 First-time Setup

When powering on the device for the first time, it displays privacy policy information. Press **OK** to continue. Then a setup wizard appears to help you set up the device's main use.

Select "YES" to confirm your selection and launch the setup wizard.

If you select "NO", the next window will ask you to choose if you want to start the setup wizard again the next time you power the device on.

The setup wizard helps you to set up the main use of the device.

Selecting the menu language - Rotate the knob to select the menu language you want from the list and press **OK** to confirm.

Setting date and time - Select "12" for the 12-hour display format or "24" for the 24-hour display format. If you select the 12-hour format, the display shows "AM" in the morning or "PM" in the afternoon after the time.

After this, the following options are available to define the time to be synchronised from radios: Update from DAB, Update from FM, Update from Network, or No update

If you choose "Update from Network" you must indicate your time zone in the next window.

Next, choose "ON" for summertime; otherwise, select "OFF".

If you choose "No update", you must manually enter the date and time.

"AM"/"PM" displays only if you have chosen the 12-hour time format. Select "AM" for the morning hours or "PM" for the afternoon hours.

Setting network - First, the device asks whether to keep the network connected. If you want to control the device in all operating modes via the app, select "YES". If you choose "NO", it is impossible to control the device from the app in the (Standby, AUX-IN, FM, and DAB) operating modes. Note that the power consumption in standby mode will be higher when the network connection is kept up.

Any WLAN networks found are listed on display, along with their names. For wired Ethernet, select [Wired].

After selecting the WLAN/network, you will be asked to input standard encryption. To enter the network's key, use the reel or direction keys on the remote control to move the cursor through the characters and press **OK** to confirm. As each character is selected, the key is built up near the top of the display.

Three options are accessible by tuning the navigate reel back before the first characters – Backspace, OK, and Cancel.

[WPS] There will be hints for the type of network if your network device supports the WPS function.

Use one of the following methods of connection:

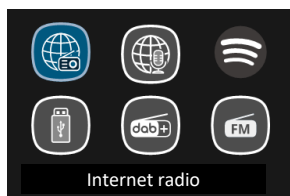
- o Push button: The device prompts you to press the connect button on the router. It then scans for a ready Push Button Connect network and connects.
- o Pin: The device generates an 8-digit code number which you enter into the wireless router, access point, or an external registrar.
- o Skip WPS: Enter the key for a standard encrypted network.

For more information on setting up a WPS encrypted network, see your WPS router's instructions.

Device attempts to connect to the selected network.

It will show connected if the setup is successful. If connecting fails, it returns to a previous screen to try again. Once completed, press **OK** to quit the setup wizard.

7 Menu Operation



7.1 Internet Radio, Podcasts

The device can play thousands of radio stations and podcasts worldwide through a broadband Internet connection. When you select Internet radio or Podcasts mode, the device directly contacts the Frontier Smart Technologies portal to get a list of stations or podcasts. The list menu is provided from the portal, which is only accessible when the device is connected to the Internet. The contents and submenus may change from time to time.

Choose the required category and search for the station or podcast to listen to.

7.2 Spotify Connect



Use your phone, tablet, or computer as a remote control for Spotify. Go to spotify.com/connect to learn how

The Spotify Software is subject to third-party licenses found here:

<http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

7.3 DAB + Radio

DAB mode receives DAB/DAB+ digital radio and displays information about the station, stream, and track playing.

Scanning for stations

The first time you select DAB radio mode, or if the station list is empty, the radio automatically performs a full scan to see what stations are available. You may also need to start a scan manually to update the list of stations.

To start a scan manually, choose Full scan. To scan only stations with good signal strength, select Local scan. Once the scan is complete, the radio shows a list of available stations.

To remove stations that are listed but not unavailable, choose Prune invalid. Turn the navigate reel to view a list of stations and press to select. Once selected, the station plays, and the screen shows information about the station, track, or show as broadcast.

Settings

- **Dynamic range compression (DRC):** If you listen to music with a high dynamic range in a noisy environment, you may wish to compress the audio dynamic range. This makes quiet sounds louder and loud sounds quieter. You can change DRC as off, low, or high.

7.4 FM Radio

FM radio mode receives analogue radio from the FM band and displays RDS (Radio Data System) information about the station and where broadcast.

To find a station, press **OK**. The frequency display starts to run up as the device scans the FM band.

Alternatively, you can scan up or down by holding and pressing  /  on the remote control or tuning manually with quick presses. For up and down adjusts, you can press  /  on the remote control or press the TUNE button once and then turn the reel.

Settings

- **Scan settings:** By default, FM scans stop at any available station. This may result in a poor signal-to-noise ratio (hiss) from weak stations. To change the scan settings to stop only at stations with good signal strength, select “Yes” after choosing “Strong station only?”
- **Audio settings:** All stereo stations are reproduced in stereo. For weak stations, this may result in a poor signal-to-noise ratio (hiss). To play weak stations in mono, select FM weak reception: “Listen in mono only”, and then “YES”.

7.5 Bluetooth

In Bluetooth mode, you can turn on the Bluetooth of your Bluetooth device. Go to the menu and turn Bluetooth discoverable. From your Bluetooth device, search for the A571 to pair. While waiting for pairing, there is a blinking Bluetooth icon at the bottom. If the pairing is successful, the Bluetooth icon becomes steady. Control the music playback from your Bluetooth device.

Press  /  on the remote control to go back to the forward track or go to the next track. Press  to play or pause the track.

7.6 USB

From this point on, menus are generated from the folders on the USB device. Browse folders with the navigate reel, back button, shuffle/repeat, or direction keys on the remote control. The display shows folder and file names (not necessarily track names).

Once you have found a track you want to play, press **OK** to play.

Notice: The USB port supports MP3 file playback.

7.7 Sleep

To set the sleep timer, select Sleep under the Main menu. Or press Sleep/snooze button on the remote control to set it. Choose from Sleep OFF, 15, 30, 45, or 60 minutes and confirm. Once you select a sleep period, the system returns to the now-playing screen.

7.8 Alarm

There are two versatile wake-up alarms with a snooze facility. Each alarm can be set to start in a particular mode.

Select Alarms under the Main menu to set or change an alarm.

After setting up all the parameters, select Save to activate. The screen shows active alarms with an icon at the bottom left.

At the set time, the alarm will sound. To temporarily silence the alarm, press any key except  or **ALARM** on the device or  or **Sleep/snooze** on the remote control. You can change the snooze period. The radio returns to standby for the set period with the silenced alarm icon flashing.

Press  or **ALARM** on the device or press  or **Sleep/snooze** on the remote control to turn off the alarm.

7.9 UNDOK

The device gives a feature of network remote by smartphone or tablet in iOS or Android system. By downloading the assigned app named UNDOK, you can view all the modes of the device.

Search UNDOK from Google Play or Apple Store, and install it on your smartphone or tablet.



For the Android system (Google Play)



For the iOS system (Apple Store)

Before using the UNDOK app, make sure the device and the smartphone/tablet are on the same Wi-Fi network.

Launch the app. The app initialises and scans for Internet Radio in the network. Tap the device to make the connection.

When prompted, enter the current PIN code. The default PIN is “1234”. You can view and edit the current PIN on the Internet Radio in the menu. Select your desired mode on the main page. You may then control the selected mode on your smartphone/tablet and on the display of the device simultaneously.

NOTE: Be aware that if another smartphone/tablet with the app in the same network has access to the device, the original connection will be cut off.

8 System Settings

8.1 Equaliser

Several preset EQ modes are available: Normal, Flat, Jazz, Rock, Movie, Classic, Pop, News, and My EQ. Press **EQ** to select.

A user-defined setting is available; create your own EQ with custom bass and treble settings.

8.2 Streaming Audio Quality

Set the Streaming audio quality: Low quality, Normal quality, High quality.

8.3 Network

There will be hints for the type of network – if you plug the LAN cable, it will show one network of [wired]; if your network device supports the WPS function, it will be [WPS] before the SSID (the name of network device). Select the one you want to connect with.

For the wireless connection, you will be asked to input encryption in the next step.

Network wizard: Enter to search AP SSID, then input the WEP/WPA key or choose Push Button/Pin/Skip WPS to connect to the wireless network.

PBC Wlan setup: Push Button Configuration to connect the AP that supports WPS (Wi-Fi Protected Setup).

View settings: View the information on the currently connected network: Active connection, MAC address, Wlan region, DHCP, SSID, IP address, Subnet mask, Gateway address, Primary DNS, and Secondary DNS.

Manual settings: Enable or disable DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Input the SSID, WEP/WPA key, and/or other configuration.

NetRemote PIN Setup: Here you can view and edit the NetRemote PIN. The default NetRemote PIN is: 1234. The NetRemote PIN is required when you want to connect a smartphone or tablet PC to your radio using the feature mentioned in Section 6.3.

Network profile: The device remembers the last four wireless networks it has connected to and automatically tries to connect to whichever one of them it can find.

From here, you can see the list of registered networks. You can delete unwanted networks.

Clear network settings: Select “YES” to clear all the current network settings. Select “NO” to cancel.

Keep network connected: If you choose to keep the network connected, the Wi-Fi will not disconnect, even if you are in standby mode or non-network mode. This option allows the device to be ready for UNDOCK and Spotify Connect connection in any mode.

8.4 Time/Date

Set the time manually, or auto-update the time format, time zone, and daylight.

Details can be referred to Setting date and time under Section 6.3. First-time Setup

8.5 Language

The default language is German. Change it to your preference. Available languages: English, Czech, Danish, Dutch, Finnish, French, German, Italian, Norwegian, Polish, Portuguese, Slovak, Spanish, Swedish, and Turkish.

8.6 Factory Reset

Resetting all user settings to default values so that time and date, network configuration, and presets are lost. However, the current software version of the radio is maintained

8.7 Software Update

Auto-check setting: This option automatically checks for new updates from time to time. Automatic updating is enabled by default.

Check now: Search for available updates immediately.

You will be asked if you want to go ahead with the download and installation of an update. After a software upgrade, all user settings are maintained.

NOTE: Before starting a software upgrade, ensure that the radio is plugged into a stable main power connection. Disconnecting power during an upgrade may permanently damage the unit.

8.8 Setup Wizard

With this function, you can start the setup wizard at any time. Any parameters or stations entered already are not deleted. For more information, please read the Section 6.3 First-time Setup.

8.9 Info

View the firmware version and the radio ID.

8.10 Backlight

You may change the backlight of each environment (power on level or standby) to High, Medium, Low, or Auto. And adjust the timeout duration, which the radio turns to standby backlight level when it has not been controlled.

9 Troubleshooting

Error	Remedy
The device does not switch on.	Check if the power adaptor is connected properly.
No sound.	1. Turn on the sound as it may be muted 2. Increase the volume. 3. Re-connect the speaker from the connector jack.
No network connection can be established.	1. Check the WLAN function. 2. Try to set an IP address on the device. 3. Activate the DHCP function on the router and make the connection again on the device. 4. A firewall is activated on the network – set the respective programme in such a way that access is possible. 5. Reboot the router
A Wi-Fi connection cannot be established.	1. Check the availability of the WLAN network on the router. 2. Place the device closer to the router. 3. Make sure the password is correct.
No station is found.	1. Check the network as well as the access point and firewall. 2. The station may not be available currently. Try again later. 3. If the link of the station is changed or the station no longer transmits – ask the provider for information. 4. The link of the manually added station may not be correct, check and change it.
Hiss in FM mode	1. Check/Move the FM antenna. 2. Move the radio.
No stations available/burbling/intermittent in DAB mode.	1. Move the radio. 2. Rescan local stations only (high-strength). 3. Check the local DAB coverage.
Alarm does not work.	1. Switch on the alarm. 2. Due to the volume setting, refer to the solution of “No sound”. 3. The source of the alarm was set to be the station, but there was no network connection. Change the source of the alarm or reconfigure the connection.
All other undetermined cases.	The smart radio may process a large amount of data after a period of operation. No matter in which mode, it will cause the system to freeze or malfunction. Reboot the device if necessary.
All other undetermined cases.	The normal function of the product may be disturbed by strong Electro-Magnetic Interference. If so, simply reset the product to resume normal operation by following the instruction manual. In case the function cannot resume, please use the product in another location. The device may malfunction when used in areas with strong radio interference. The device will work properly again once there is no more interference.

10 Technical Specifications

Model number	A571
Description	Internet, DAB+/FM, Bluetooth, USB Tuner
Display	2.4", 320 x 240, TFT colour display
Network supported	Wi-Fi IEEE 802.11 a/b/g/n wireless, Encrypted key WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS Bluetooth (BT V5.2, Supports A2DP, AVRCP profiles)
Frequency band	Wi-Fi: 2.400 - 2.4835 GHz; 5.18-5.32 GHz; 5.55-5.72 GHz; 5.745-5.825 GHz; Bluetooth: 2.4GHz - 2.48 GHz
Max. radio frequency power transmitted	Wi-Fi: <20dBm Bluetooth: Max. 8dBm
DAB/DAB+	Band III (174.928 – 239.200 MHz)
FM	87.5 – 108.0 MHz, support RDS
USB supported format	MP3
Remote Control Power Supply	2 x 1.5V AAA battery
Standby mode power consumption	<1.0W
Networked standby mode power consumption	<2.0W
Operating temperature	0°C - 35°C
Connections	USB port (for music playback) Optical out socket COAXIAL out socket RCA Line out socket LAN Port DC IN power supply socket (5.5mm)
Dimensions	430mm(L) x 68mm(H) x 303mm(D)
Weight	2.9 kg

Specifications are subject to change without notice.

Power Adaptor	
Manufacturer's name	Shenzhen Shi Ying Yuan Electronics Co. Ltd.
Address	5/F-7/F of West, Building 8, Hongye Industry Park, Lezhujiao Resident Squad, Huangmabu Community, Xixiang Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong Province, China
Model no.	SAW12-050-2000GD
Input voltage	AC 100-240V
Input AC frequency	50/60 Hz
Output voltage	DC 5.0V
Output current	2.0A
Output power	10.0W
Average active efficiency	86.48% @ 115VAC/50Hz 86.70% @ 230VAC/50Hz
Efficiency at low load (10%)	85.91% @ 115VAC/50Hz 83.18% @ 230VAC/50Hz
No-load power consumption	0.04W @ 115VAC/50Hz 0.08W @ 230VAC/50Hz

Use only the original AC adaptor

Use only the power supply listed in the user instructions

11 Conformity

This device has been approved for compliance with the basic and other relevant requirements of the RE Directive 2014/53/EU, the ErP Directive 2009/125/EC, and the RoHS Directive 2011/65/EU.



12 Trademarks

Apple®, iPhone® and iPad® are trademark., App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the USA and other countries.

Google® and Android® are trademarks of Google Inc.

Windows® is a registered trademark of Microsoft Corporation.

Bluetooth® is a registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

The Spotify® logo, Spotify®, and Spotify® Connect are registered trademarks of Spotify Ltd.

UNDOK is a trademark of Frontier Smart Technologies Ltd.

Other names and products can be trademarks or registered trademarks of their respective owners.

Manufacturer:

Palotec AG

Frikartstrasse 3

CH-4800 Zofingen

Switzerland

www.noxonradio.ch

info@noxonradio.ch

Made in China

Note:

NOXON accepts no liability for failures or malfunctions of third party providers.

Subject to technical changes with regard to the software.

Table des matières

1	Introduction	1
2	Contenu de l’emballage.....	1
3	Mise au rebut.....	1
4	Sécurité.....	2
5	Vue d’ensemble	3
6	Commencer.....	5
	6.1 Raccordement et préparation	5
	6.2 Fonctions générales de l’appareil	5
	6.3 Première configuration	6
7	Commandes du menu.....	8
	7.1 Radio Internet, Podcasts	8
	7.2 Spotify	8
	7.3 DAB + Radio.....	8
	7.4 Radio FM	9
	7.5 Bluetooth	9
	7.6 USB.....	9
	7.7 Veille	9
	7.8 Alarme.....	9
	7.9 UNDOK	10
8	Réglages du système	11
	8.1 Égaliseur	11
	8.2 Qualité audio en continu	11
	8.3 Réseau	11
	8.4 Heure/Date	11
	8.5 Langue.....	12
	8.6 Restaurer les réglages d’usine.....	12
	8.7 Mise à jour logicielle.....	12
	8.8 Assistant de configuration.....	12
	8.9 Infos	12
	8.10 Rétroéclairage	12
9	Dépannage.....	13
10	Caractéristiques techniques.....	14
11	Conformité.....	15
12	Marques déposées	15

1 Introduction

Nous vous remercions d'avoir acheté le A571. Pour que vous puissiez utiliser librement le produit et profiter pleinement de la balance, nous vous présentons, dans le présent manuel d'utilisation, chaque fonction du produit en détail. Veuillez lire attentivement ce manuel d'utilisation avant d'utiliser le produit et conservez-le pour référence ultérieure.

Si vous remettez ce syntoniseur à une autre personne, veuillez à inclure tous les documents pertinents liés.

2 Contenu de l'emballage

Les éléments inclus dans la boîte d'emballage sont les suivants :

Noxon A571

Télécommande

Adaptateur secteur

Câble audio RCA

Antenne FM/DAB+

Antenne WiFi/BT

Manuel d'utilisation

3 Mise au rebut

- Si vous devez vous débarrasser de l'appareil à l'avenir, veuillez noter que tous les appareils électriques et électroniques doivent être éliminés séparément des déchets ménagers et dans des centres de traitement officiels.
- Éliminez l'appareil de manière appropriée pour éviter de nuire à l'environnement et de mettre votre santé en danger.
- Contactez les autorités locales, les organismes de mise au rebut ou le magasin où vous avez acheté l'appareil afin d'obtenir plus d'informations sur l'élimination adéquate.
- Jetez tous les emballages dans le respect de l'environnement.
- Les emballages en carton peuvent être jetés dans des bacs de recyclage du papier ou déposés auprès de points de collecte publics pour être recyclés.
- Tout film ou plastique contenu dans l'emballage doit être remis dans vos points de collecte publics locaux pour être éliminé.
- Respectez l'environnement. Ne jetez jamais les piles usagées avec les ordures ménagères. Elles doivent être remises dans un point de collecte de piles usagées. Veuillez noter que les piles doivent être entièrement déchargées avant de les déposer auprès de points de collecte appropriés pour piles usagées. Si les piles ne sont pas entièrement déchargées avant d'être mises au rebut, prenez les précautions requises pour éviter tout courts-circuit.

Mise au
rebut



4 Sécurité

Général

- Ne faites pas tomber l'appareil et tenez-le à l'abri de l'humidité et de tout liquide. Autrement, l'appareil pourrait être endommagé.
- Si vous déplacez l'appareil d'un environnement froid vers un environnement plus chaud, laissez-le s'adapter à la nouvelle température avant de le faire fonctionner. Sinon, de la condensation pourrait se former et entraîner des dysfonctionnements de l'appareil.
- N'utilisez jamais l'appareil dans un environnement poussiéreux, car la poussière peut endommager les composants électroniques internes et provoquer des dysfonctionnements de l'appareil.
- Protégez l'appareil contre les vibrations fortes et placez-le sur des surfaces stables.
- Ne tentez jamais de démonter l'appareil.
- Si vous ne vous servez pas de l'appareil pendant une période prolongée, coupez l'alimentation électrique en débranchant la fiche d'alimentation. Ces précautions visent à éviter tout risque d'incendie.
- N'obstruez jamais l'aération en couvrant les fentes d'aération avec des objets tels que des journaux, des nappes et des rideaux.
- Ne placez jamais l'appareil à proximité de flammes nues, telles que des bougies allumées.
- Pour la conformité avec l'exigence d'exposition aux radiofréquences WiFi, placez le produit à 20 cm au moins des personnes présentes à proximité, sauf lors de l'exécution des commandes.

Adaptateur secteur

- Utilisez uniquement l'adaptateur secteur fourni avec l'appareil.
- La prise de courant doit être installée à proximité de l'appareil et être facilement accessible.
- Ne touchez jamais la fiche secteur avec les mains mouillées et ne tirez jamais sur le câble d'alimentation lorsque vous débranchez la fiche de la prise de courant.
- Assurez-vous que la tension électrique indiquée sur l'appareil et sa fiche d'alimentation correspond à la tension de la prise de courant. Une tension incorrecte détruira l'appareil.



Risques liés aux volumes sonores élevés

- Utilisation de l'appareil avec des écouteurs. Réduisez toujours le volume sonore avant de porter les écouteurs. Une fois que vous avez correctement mis vos écouteurs, augmentez le volume jusqu'au niveau voulu.
- N'écoutez pas à un volume élevé pendant une période prolongée afin d'éviter d'éventuelles lésions auditives.

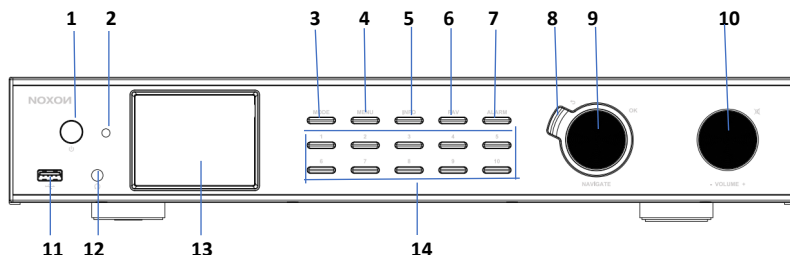


Entretien et nettoyage

- Éteignez toujours l'appareil avant de le nettoyer.
- N'utilisez jamais de solvants corrosifs ou puissants pour nettoyer l'appareil, car ils pourraient endommager la surface. Il convient d'utiliser un chiffon sec et doux. Toutefois, si l'appareil est extrêmement sale, il peut être essuyé avec un chiffon légèrement humide. Assurez-vous que l'appareil est bien sec après le nettoyage.
- Si vous expédiez l'appareil, rangez-le dans son emballage d'origine. Conservez l'emballage à cette fin.

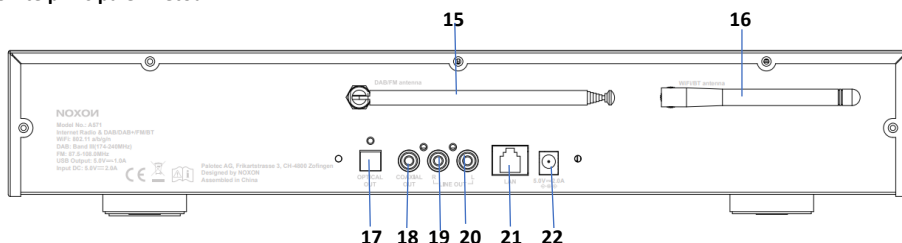
5 Vue d'ensemble

Unité principale : Avant



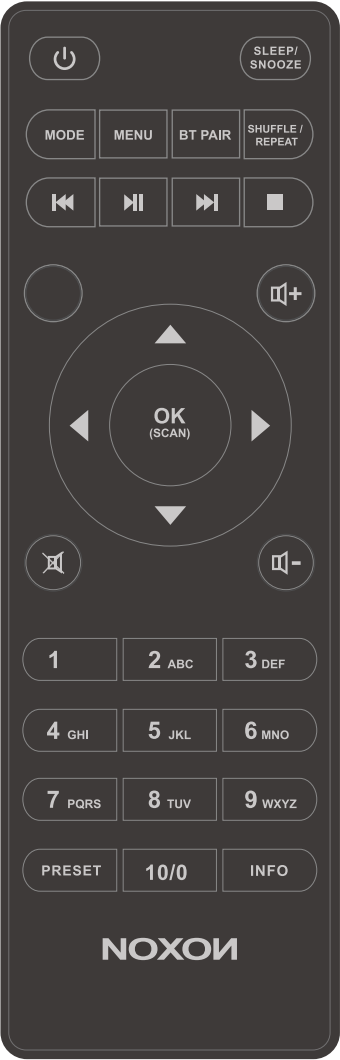
- 1 Bouton mise en marche/veille
- 2 Récepteur de télécommande infrarouge
- 3 Bouton Modes
- 4 Bouton Menu
- 5 Bouton Infos
- 6 Bouton FAV
- 7 Bouton Alarme
- 8 Bouton Retour
- 9 Molette : navigation ; OK/Sélectionner
- 10 Molette : volume ; pression rapide pour couper le son
- 11 Port USB pour la lecture de la musique
- 12 Prise jack pour écouteurs
- 13 Écran couleur TFT 3,2 pouces
- 14 Boutons pour la présélection 1-10

Unité principale : Retour



- 15 Antenne DAB+/FM
- 16 Antenne WiFi/BT
- 17 Prise de sortie OPTIQUE
- 18 Prise de sortie COAXIAL
- 19 Prise de sortie LIGNE D RCA
- 20 Prise de sortie LIGNE G RCA
- 21 Port LAN
- 22 Alimentation électrique CC IN

Télécommande



	Mise en marche/arrêt de l'appareil ; arrêt de l'alarme
SLEEP/SNOOZE	Réglages pour la veille/répétition
MODE	Ouvrir/fermer la sélection du mode
MENU	Ouvrir/fermer le menu
BT PAIR	Maintenir enfoncé pour rendre le BT détectable en mode BT
SHUFFLE / REPEAT	Musique : aléatoire/répéter la sélection
	Sélectionner le titre ; maintenir enfoncé pour balayer vers le bas
	Lancer la lecture ; pause
	Sélectionner le titre ; maintenir enfoncé pour balayer vers le haut
	Arrêt
	Déplacement vers le haut ; FM : régler la fréquence
	Déplacement vers la gauche, retour
OK (SCAN)	Confirmer la saisie, FM : balayage ; Lecture ; album en plein écran
	Déplacement vers la droite ; prochaine étape
	Déplacement vers le bas ; FM : régler la fréquence
	Augmenter le volume
	Baisser le volume
	Sourdine/arrêt du mode sourdine
1 - 10/0	Boutons numérotés : pour retrouver les stations favorites enregistrées ; maintenir enfoncé pour mémoriser la station
PRESET	Sélectionner les stations favorites
INFO	Afficher les infos du mode FM (nom, type de programme, radiotexte, fréquence) Afficher les infos du mode DAB+ (station, titre, artiste, etc.)

6 Commencer

6.1 Raccordement et préparation

Connectez l'adaptateur secteur à l'arrière de l'appareil et branchez-le sur la prise de courant. Allumez l'appareil, puis laissez le démarrez.

Installez l'antenne télescopique FM/DAB+ pour la réception DAB et FM.

Installez l'antenne WiFi à tige pour la réception WiFi.

Connexion au réseau

Pour l'Ethernet filaire

- Utilisez un câble Ethernet (jack RJ45) pour connecter les ports LAN au A571 et votre appareil réseau. Vérifiez si les voyants lumineux de l'appareil réseau indiquent l'état approprié.

Pour la connexion WiFi sans fil

- Une connexion à haut débit en combinaison avec un point d'accès sans fil, un routeur ou un appareil réseau similaire.
- Le périphérique réseau doit prendre en charge la connexion sans fil WiFi (802.11 b/g/n). Assurez-vous que vous avez configuré le réseau sans fil et que vous disposez du mot de passe de sécurité WEP, WPA ou WPA2 pour activer la connexion. Vous pouvez également utiliser la fonction WPS (WiFi Protected Setup – Configuration WiFi Protégé) pour un appariement facile entre l'appareil réseau et le A571. Vérifiez si les voyants lumineux de l'appareil réseau indiquent l'état approprié.

Raccorder la ligne de sortie RCA

Utilisez un câble audio RCA standard pour raccorder la prise de sortie de ligne à l'arrière de l'appareil au périphérique externe.

Raccorder la sortie coaxiale

Cela vous permet de raccorder un câble audio de l'A571 à votre propre système de haut-parleurs HiFi pour améliorer les performances sonores.

Raccorder la sortie optique

Cela vous permet de raccorder un câble optique de l'A571 à votre propre système de haut-parleurs HiFi pour améliorer les performances sonores.

6.2 Fonctions générales de l'appareil

Sur l'écran de lecture, faites tourner le bouton du volume ou appuyez sur  /  sur la télécommande pour régler le volume. Coupez le son en appuyant sur  sur la télécommande ou l'appareil.

Appuyez sur **MODE** sur l'appareil ou **MODE** sur la télécommande pour sélectionner les modes.

Maintenez **MENU** enfoncé sur l'appareil ou **MENU** sur la télécommande pour ouvrir le menu. Appuyez à nouveau sur **MENU** pour fermer le menu et revenir à l'écran de lecture.

Dans le menu, tournez le bouton ou appuyez sur  /  sur la télécommande pour vous déplacer parmi les entrées.

Appuyez sur **OK** pour confirmer ; appuyez sur **BACK** sur l'appareil ou  sur la télécommande pour revenir en arrière.

Appuyez sur  sur l'appareil ou sur la télécommande pour passer en mode veille. L'heure, la date et toute heure d'alarme active s'affichent à l'écran. Appuyez sur le même bouton pour désactiver le mode veille.

Lorsque la couverture de l'album est affiché à l'écran, appuyez sur **OK** pour voir l'image en plein écran. (Cette fonctionnalité pourrait nécessiter une mise à jour logicielle. Contactez-nous si besoin.)

Présélections

Les présélections sont stockés dans la radio et ne sont pas accessibles depuis d'autres radios.

Pour mémoriser une présélection de radio Internet, maintenez **FAV** sur l'appareil ou **Preset** sur la télécommande. L'écran de sauvegarde des présélections s'affiche. Sélectionnez une des 40 présélections pour sauvegarder la station en cours de lecture.

Stockez de 1 à 10 stations favorites présélectionnées en appuyant directement sur les boutons numérotés **1 – 10/0** sur l'appareil ou la télécommande.

Pour sélectionner une présélection, appuyez sur **FAV** sur l'appareil ou **Preset** sur la télécommande, puis sélectionnez une des stations présélectionnées énumérées. Lorsqu'une station présélectionnée est en cours de diffusion, ★n (★1, ★2, etc.) s'affiche en bas de l'écran. Rappelez 1 à 40 stations favorites présélectionnées en appuyant directement sur les boutons numérotés **1 – 10/0** de la télécommande ou appuyez sur un bouton numéroté jusqu'à 40.

Informations sur la lecture en cours

Pendant la diffusion du flux/DAB/FM, l'écran affiche des informations sur la station. Appuyez sur **INFO** sur l'appareil ou **INFO** sur la télécommande pour voir.

L'appareil peut avoir à traiter de grandes quantités de données après un certain temps de fonctionnement. Indépendamment du mode de fonctionnement en cours, cela provoquera un arrêt ou un dysfonctionnement du système.

Redémarrer l'appareil si nécessaire.

6.3 Première configuration

Lorsque vous mettez l'appareil en marche pour la première fois, il affiche des informations relatives à la politique de confidentialité. Appuyez sur **OK** pour continuer. L'assistant de configuration apparaît alors, et vous guide dans la configuration de l'utilisation principale de l'appareil.

Sélectionnez « YES » pour confirmer votre sélection et lancer l'assistant de configuration.

Si vous sélectionnez « NO », la fenêtre suivante vous demandera de choisir si vous voulez relancer l'assistant de configuration la prochaine fois que vous allumerez l'appareil.

L'assistant de configuration vous aide à configurer l'utilisation principale de l'appareil.

Sélectionner la langue du menu – Tournez le bouton pour sélectionner la langue du menu que vous souhaitez dans la liste et appuyez sur **OK** pour confirmer.

Régler la date et l'heure – Sélectionnez « 12 » pour un format d'affichage 12 heures ou « 24 » pour un format d'affichage 24 heures. Si vous optez pour le format 12 heures, l'écran affiche « AM » le matin ou « PM » l'après-midi après l'heure.

Ensuite, les options suivantes sont disponibles pour définir si l'heure doit être synchronisée à partir des radios : mise à jour depuis le DAB, mise à jour depuis le FM, mise à jour depuis le réseau ou pas de mise à jour.

Si vous choisissez « Update from Network », vous devez indiquer votre fuseau horaire dans la fenêtre suivante.

Puis, choisissez « ON » pour l'heure d'été, sinon sélectionnez « OFF ».

Si vous choisissez « No update », vous devez entrer la date et l'heure manuellement.

« AM »/« PM » ne s'affiche que si vous avez choisi le format 12 heures. Sélectionnez « AM » pour les heures du matin ou « PM » pour les heures de l'après-midi.

Configuration du réseau – Premièrement, l'appareil demande si le réseau doit rester connecté. Si vous souhaitez contrôler l'appareil dans tous les modes de fonctionnement via l'application, sélectionnez « YES ». Si vous choisissez « NO », il sera impossible de contrôler l'appareil à partir de l'application dans les

modes de fonctionnement (Standby, AUX-IN, FM, et DAB). Veuillez noter que la consommation d'énergie en mode veille sera plus élevée lorsque la connexion au réseau est maintenue.

Tous les réseaux WLAN trouvés sont répertoriés sur l'écran, avec leur nom. Pour l'Ethernet filaire, sélectionnez [Wired].

Après avoir sélectionné le WLAN/réseau, il vous sera demandé de saisir un chiffrement standard. Pour saisir la clé du réseau, utilisez la molette ou les boutons de direction de la télécommande pour déplacer le curseur sur les caractères et appuyez sur **OK** pour confirmer. Au fur et à mesure que chaque caractère est sélectionné, la clé s'affiche en haut de l'écran.

Trois options sont accessibles en faisant revenir la molette de navigation devant les premiers caractères : « Backspace », « OK », et « Cancel ».

[WPS] Si votre appareil réseau prend en charge la fonctionnalité WPS, des indications concernant le type de réseau seront affichées.

Utilisez l'une des méthodes de connexion suivantes :

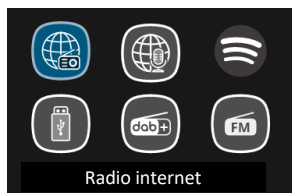
- o Bouton-poussoir : L'appareil vous invite à appuyer sur le bouton de connexion du routeur. Ensuite, il recherche un réseau à connexion bouton-poussoir et se connecte.
- o Code PIN : L'appareil génère un code à 8 chiffres que vous saisissez dans le routeur sans fil, le point d'accès ou un registre externe.
- o Ignorer WPS : Saisissez la clé comme pour un réseau chiffré standard.

Pour plus d'informations sur la configuration d'un réseau WPS chiffré, consultez les instructions de votre routeur WPS.

L'appareil tente de se connecter au réseau sélectionné.

Si la configuration est réussie, il affichera le statut connecté. Si la connexion échoue, l'appareil revient à l'écran précédent pour réessayer. Une fois l'opération complétée, appuyez sur **OK** pour quitter l'assistant de configuration.

7 Commandes du menu



7.1 Radio Internet, Podcasts

L'appareil peut jouer des milliers de stations de radio et de podcasts du monde entier grâce à une connexion Internet à haut débit. Lorsque vous sélectionnez la radio internet ou le mode podcasts, l'appareil contacte directement le portail Frontier Smart Technologies pour obtenir une liste des stations ou des podcasts. La liste est fournie par le portail, qui n'est accessible que lorsque l'appareil est connecté à internet. Le contenu et les sous-menus peuvent changer de temps en temps. Choisissez la catégorie désirée et recherchez la station ou le podcast à écouter.

7.2 Spotify



Utilisez votre téléphone, tablette ou ordinateur comme une télécommande pour Spotify. Consultez le site spotify.com/connect pour savoir comment

Le logiciel Spotify est soumis à des licences de tiers que l'on peut trouver ici :

<http://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>

7.3 DAB + Radio

Le mode DAB reçoit la radio numérique DAB/DAB+ et affiche des informations sur la station, le flux et la piste en cours de lecture.

Rechercher des stations

La première fois que vous sélectionnez le mode radio DAB, ou si la liste des stations est vide, la radio effectue automatiquement un balayage complet pour voir quelles stations sont disponibles. Vous aurez peut-être aussi à lancer un balayage manuel pour mettre à jour la liste des stations.

Pour lancer un balayage manuellement, choisissez « Full scan ». Pour ne balayer que les stations ayant une bonne force de signal, sélectionnez « Local scan ». Une fois le balayage terminé, la radio affiche une liste des stations disponibles.

Pour supprimer les stations qui sont répertoriées mais qui ne sont pas indisponibles, choisissez « Prune invalid ». Tournez la molette de navigation pour afficher une liste des stations et appuyez dessus pour les sélectionner. Une fois sélectionnée, la station est diffusée et l'écran affiche des informations sur la station, la piste ou l'émission en cours.

Réglages

- Compression de la gamme dynamique (DRC – Dynamic range compression) : Si vous écoutez de la musique avec une gamme dynamique élevée dans un environnement bruyant, vous souhaitez peut-être compresser la gamme dynamique audio. Cela rend les sons faibles plus forts et les sons forts plus atténués. Vous pouvez paramétrer le DRC sur désactivé, faible ou élevé.

7.4 Radio FM

Le mode radio FM reçoit la radio analogique de la bande FM et affiche les informations RDS (Radio Data System – Système radio de communication des données) sur la station et le lieu de diffusion. Pour trouver une station, appuyez sur **OK**. L’affichage des fréquences commence à s’allumer lorsque l’appareil balaye la bande FM. Vous pouvez également effectuer un balayage vers le haut ou vers le bas en maintenant ▲/▼ enfoncé sur la télécommande ou en syntonisant manuellement avec des pressions rapides. Pour les ajustements vers le haut et le bas, vous pouvez appuyer sur ▲/▼ sur la télécommande ou sur le bouton « TUNE » une fois, puis tournez la molette.

Réglages

- Paramètres de balayage : Par défaut, les balayages FM s’arrêtent à n’importe quelle station disponible. Ceci peut entraîner un mauvais rapport signal/bruit (sifflement) des stations à faible signal. Pour modifier les paramètres de balayage afin de ne s’arrêter qu’aux stations ayant une bonne force de signal, sélectionnez « Yes » après avoir choisi « Strong station only? »
- Paramètres audio : Toutes les stations stéréo sont reproduites en stéréo. Pour les stations faibles, cela peut se traduire par un mauvais rapport signal/bruit (sifflement). Pour écouter des stations faibles en mono, sélectionnez « FM weak reception » : « Listen in mono only » et ensuite « YES ».

7.5 Bluetooth

En mode Bluetooth, vous pouvez activer le Bluetooth de votre appareil Bluetooth. Rendez-vous dans le menu et rendez le Bluetooth détectable. Depuis votre appareil Bluetooth, recherchez le A571 à appairer. Pendant l’attente de l’appariement, une icône Bluetooth clignote dans le bas de l’écran. Si l’appariement a réussi, l’icône Bluetooth devient fixe. Contrôlez la lecture de la musique à partir de votre appareil Bluetooth.

Appuyez sur le bouton ◀◀/▶▶ sur la télécommande pour revenir à la piste précédente ou passer à la piste suivante. Appuyez sur ▶▶ pour lire la piste ou la mettre en pause.

7.6 USB

À partir de là, les menus sont générés à partir des dossiers présents sur le périphérique USB. Parcourez les dossiers avec la molette de navigation, du bouton retour, des boutons lecture aléatoire/répétition ou des boutons de direction de la télécommande. À l’écran sont affichés les noms des dossiers et des fichiers (pas nécessairement les noms des pistes).

Une fois que vous avez trouvé la piste que vous souhaitez écouter, appuyez sur **OK** pour lancer la lecture. Remarque : Le port USB prend en charge la lecture de fichiers MP3.

7.7 Veille

Pour régler la minuterie de mise en veille, sélectionnez « Sleep » dans le menu principal. Vous pouvez aussi appuyer sur le bouton « SLEEP/SNOOZE » sur la télécommande pour le réglage. Sélectionnez « Sleep OFF », 15, 30, 45 ou 60 minutes et confirmez. Une fois que vous avez sélectionné une minuterie de mise en veille, le système revient à l’écran de lecture en cours.

7.8 Alarme

Il existe deux alarmes de réveil polyvalentes avec fonction de répétition. Chaque alarme peut être configurée pour se déclencher dans un mode particulier. Sélectionnez « Alarms » dans le menu principal pour configurer ou modifier une alarme.

Après avoir défini l'ensemble des paramètres, sélectionnez « Save » pour activer le réglage. L'écran affiche les alarmes actives avec une icône en bas à gauche.

À l'heure définie, l'alarme retentira. Pour mettre l'alarme en sourdine temporairement, appuyez sur n'importe quel bouton sauf  ou **ALARM** sur l'appareil ou  ou **SLEEP/SNOOZE** sur la télécommande. Vous pouvez changer le délai de répétition. La radio repasse en veille pendant le délai défini, et l'icône d'alarme en sourdine clignote.

Appuyez sur  ou **ALARM** sur l'appareil ou appuyez sur  ou **SLEEP/SNOOZE** sur la télécommande pour désactiver l'alarme.

7.9 UNDOK

L'appareil offre une fonctionnalité de télécommande réseau via smartphone ou tablette iOS ou Android. En téléchargeant l'application assignée UNDOK, il vous est possible de visualiser tous les modes de l'appareil.

Recherchez « UNDOK » sur Google Play ou l'Apple Store, et installez-la sur votre smartphone ou tablette.



Pour Android (Google Play)



Pour iOS (Apple Store)

Avant de vous servir de l'application UNDOK, assurez-vous que l'appareil et le smartphone/la tablette soient bien connectés au même réseau WiFi.

Lancez l'application. L'application s'initialise et recherche les radios internet sur le réseau. Appuyez sur l'appareil pour établir la connexion.

Lorsque vous y êtes invité, saisissez le code PIN actuel. Le code PIN par défaut est « 1234 ». Vous pouvez afficher et modifier le code PIN actuel de la radio internet dans le menu. Sélectionnez le mode de votre choix sur la page principale. Vous pouvez ensuite contrôler le mode sélectionné sur votre smartphone/tablette et sur l'écran de l'appareil en même temps.

REMARQUE : Veuillez noter que si un autre smartphone ou une autre tablette doté de l'application et connecté au même réseau a accès à l'appareil, la connexion d'origine sera coupée.

8 Réglages du système

8.1 Égaliseur

Plusieurs modes d'égalisation préprogrammés sont disponibles : « Normal », « Flat », « Jazz », « Rock », « Movie », « Classic », « Pop », « News », et « My EQ ». Appuyez sur  pour sélectionner.

Un réglage défini par l'utilisateur est disponible ; créez votre propre égaliseur avec des réglages personnalisés des basses et des aigus.

8.2 Qualité audio en continu

Définissez la qualité de l'audio en continu : « Low quality », « Normal quality », « High quality ».

8.3 Réseau

Des indications concernant le type de réseau s'afficheront – si vous branchez le câble LAN, un réseau [filaire] s'affichera ; si votre appareil réseau prend en charge la fonctionnalité WPS, [WPS] apparaîtra avant le SSID (le nom de l'appareil réseau). Sélectionnez le réseau auquel vous voulez vous connecter.

Pour la connexion sans fil, il vous sera demandé de saisir un chiffrement standard à la prochaine étape.

Assistant réseau : Entrez pour rechercher le SSID AP, puis entrez la clé WEP/WPA ou choisissez Bouton-poussoir/Code PIN/Ignorer WPS pour vous connecter au réseau sans fil.

Mise en place du WLAN PBC : La configuration par bouton-poussoir sert à connecter l'AP qui prend en charge le WPS.

Voir les paramètres : Voir les informations du réseau connecté actuel : connexion active, adresse MAC, région WLAN, DHCP, SSID, adresse IP, masque de sous-réseau, adresse de passerelle, DNS primaire et DNS secondaire.

Réglages manuels : Activer ou désactiver le DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol – Protocole de configuration dynamique de l'hôte). Saisissez le SSID, la clé WEP/WPA et/ou une autre configuration.

Configuration du code PIN de NetRemote : Ici, vous pouvez afficher et modifier le code PIN NetRemote. Le code PIN NetRemote par défaut est le suivant : 1234. Le code PIN NetRemote est requis quand vous souhaitez connecter un smartphone ou une tablette PC à votre radio au moyen de la fonction mentionnée au paragraphe 6.3.

Profil du réseau : L'appareil se souvient des quatre derniers réseaux sans fil auxquels il s'est connecté et tente automatiquement de se connecter à celui qu'il peut trouver.

De là, vous pouvez voir la liste des réseaux enregistrés. Il vous est possible de supprimer les réseaux indésirables.

Effacer les paramètres du réseau : Sélectionnez « YES » pour effacer tous les paramètres actuels du réseau. Sélectionnez « NO » pour annuler.

Rester connecté au réseau : Si vous choisissez de rester connecté au réseau, la connexion WiFi ne se coupera pas, même si vous êtes en mode veille ou hors réseau. Cette option permet à l'appareil d'être prêt pour la connexion à UNDOK et Spotify dans tous les modes.

8.4 Heure/Date

Réglez l'heure manuellement ou par mise à jour automatique du format de l'heure, du fuseau horaire et de la lumière du jour.

Les détails peuvent être consultés dans « Régler la date et l'heure » au paragraphe 6.3, Première configuration

8.5 Langue

La langue par défaut est l'allemand. Modifiez-la selon vos préférences. Langues disponibles : anglais, tchèque, danois, néerlandais, finnois, français, allemand, italien, norvégien, polonais, portugais, slovaque, espagnol, suédois et turc.

8.6 Restaurer les réglages d'usine

Réinitialiser tous les paramètres utilisateur aux valeurs par défaut, de sorte que l'heure et la date, la configuration du réseau et les présélections soient perdues. Toutefois, la version actuelle du logiciel de la radio est maintenue.

8.7 Mise à jour logicielle

Vérification automatique : Cette option vérifie automatiquement les nouvelles mises à jour de temps en temps.

La mise à jour automatique est activée par défaut.

Vérification immédiate : Rechercher les mises à jour disponibles immédiatement.

Il vous sera demandé si vous souhaitez procéder au téléchargement et à l'installation d'une mise à jour.

Après une mise à jour du logiciel, tous les paramètres de l'utilisateur sont conservés.

REMARQUE : Avant de lancer une mise à niveau logicielle, assurez-vous que la radio est branchée sur une alimentation principale stable. Couper l'alimentation pendant une mise à niveau peut endommager l'appareil de façon permanente.

8.8 Assistant de configuration

Grâce à cette fonction, vous pouvez lancer l'assistant de configuration à tout moment. Les paramètres ou les stations déjà saisis ne sont pas supprimés. Pour plus d'informations veuillez lire le paragraphe 6.3 Première configuration.

8.9 Infos

Voir la version du microprogramme et l'identifiant de la radio.

8.10 Rétroéclairage

Vous pouvez modifier le rétroéclairage de chaque environnement (marche ou veille) en élevé, moyen ou faible. Vous pouvez aussi paramétrer la durée du délai d'attente après lequel la radio passe en rétroéclairage de veille si elle n'est pas utilisée.

9 Dépannage

Erreur	Solution
L'appareil ne s'allume pas.	Vérifiez que l'adaptateur secteur est correctement branché.
Il n'y a pas de son.	1. Allumez le son, car il peut être coupé. 2. Augmentez le volume. 3. Reconnectez le haut-parleur à la prise jack.
Aucune connexion réseau ne peut être établie.	1. Vérifiez la fonction WLAN. 2. Essayez de définir une adresse IP sur l'appareil. 3. Activez la fonction DHCP sur le routeur et rétablissez la connexion sur l'appareil. 4. Un pare-feu est activé sur le réseau – paramétrez le programme correspondant de manière à ce que l'accès soit possible. 5. Redémarrez le routeur.
Une connexion WiFi ne peut pas être établie.	1. Vérifiez la disponibilité du réseau WLAN sur le routeur. 2. Placez l'appareil plus près du routeur. 3. Assurez-vous que le mot de passe est correct.
Aucune station n'est trouvée.	1. Vérifiez le réseau ainsi que le point d'accès et le pare-feu. 2. La station peut ne pas être disponible actuellement. Réessayez plus tard. 3. Si le lien de la station est modifié ou la station ne transmet plus – demandez des informations au fournisseur. 4. Le lien de la station ajoutée manuellement peut ne pas être correct, vérifiez-le et modifiez-le.
Sifflement en mode FM	1. Vérifiez/déplacez l'antenne FM. 2. Déplacez la radio.
Aucune station n'est disponible/brouillage/intermittent en mode DAB.	1. Déplacez la radio. 2. Balayez les stations locales uniquement à nouveau (haute fréquence). 3. Vérifiez la couverture DAB locale.
L'alarme ne fonctionne pas.	1. Activez l'alarme. 2. En raison du réglage du volume, reportez-vous aux solutions pour « Il n'y a pas de son ». 3. La source de l'alarme a été définie comme étant la station, mais il n'y avait aucune connexion réseau. Modifiez la source de l'alarme ou configurez la connexion à nouveau.
Tout autre cas indéterminé.	La radio intelligente peut avoir à traiter une grande quantité de données après une période de fonctionnement prolongée. Indépendamment du mode de fonctionnement en cours, cela provoquera un arrêt ou un dysfonctionnement du système. Redémarrer l'appareil si nécessaire.
Tout autre cas indéterminé.	Le fonctionnement normal du produit peut être perturbé par de fortes interférences électromagnétiques. Dans ce cas, réinitialisez simplement le produit pour retrouver un fonctionnement normal en suivant le manuel d'instructions. S'il est impossible de rétablir le fonctionnement, veuillez utiliser le produit à un autre endroit. Des dysfonctionnements peuvent survenir sur l'appareil lorsqu'il est utilisé dans des zones où les interférences radio sont fortes. L'appareil fonctionnera correctement à nouveau dès qu'il n'y aura plus d'interférences.

10 Caractéristiques techniques

Numéro du modèle	A571
Description	Syntoniseur Internet, DAB+/FM, Bluetooth, USB
Affichage	Écran couleur TFT 3,2 pouces, 320 x 240
Réseaux pris en charge	WiFi sans fil IEEE 802.11 a/b/g/n, Clé chiffrée WEP, WPA, WPA2 (PSK), WPS Bluetooth (BT V5.2, prend en charge les profils A2DP, AVRCP)
Bande de fréquence	WiFi : 2,400 – 2,4835 GHz ; 5,18-5,32 GHz ; 5,55-5,72 GHz ; 5,745-5,825 GHz ; Bluetooth : 2,4 GHz – 2,48 GHz
Puissance maximale émise en radiofréquence	WiFi : < 20 dBm Bluetooth : 8 dBm max.
DAB/DAB+	Bande III (174.928 – 239.200 MHz)
FM	87,5 – 108,0 MHz, RDS pris en charge
Format pris en charge par l'USB	MP3
Alimentation de la télécommande	2 piles 1,5 V AAA
Consommation d'énergie en mode veille	< 1,0 W
Consommation d'énergie en veille avec connexion au réseau	< 2,0 W
Température de fonctionnement	0 °C – 35 °C
Raccordements	Port USB (pour la lecture de la musique) Prise de sortie optique Prise de sortie COAXIAL Prise de sortie ligne RCA Port LAN Prise d'alimentation électrique CC IN (5,5 mm)
Dimensions	430 mm (L) x 68 mm (H) x 303 mm (D)
Poids	2,9 kg

Ces caractéristiques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Adaptateur secteur	
Fabricant	Shenzhen Shi Ying Yuan Electronics Co. Ltd.
Adresse	5/F-7/F Ouest, Bâtiment 8, Parc industriel Hongye, Groupe résidentiel Lezhujiao, Communauté Huangmabu, Rue Xixiang, District Bao'an, Shenzhen, Province du Guangdong, Chine
Modèle n°	SAW12-050-2000GD
Tension d'entrée	100 CA –240 V
Fréquence d'entrée CA	50/60 Hz
Tension de sortie	5,0 V CC
Courant de sortie	2,0 A
Puissance de sortie	10,0 W
Efficacité active moyenne	86,48 % @ 115 V CA/50 Hz 86,70 % @ 230 V CA/50 Hz
Rendement à faible charge (10 %)	85,91 % @ 115 V CA/50 Hz 83,18 % @ 230 V CA/50 Hz
Consommation d'énergie sans charge	0,04 W @ 115 V CA/50 Hz 0,08 W @ 230 V CA/50 Hz

Utiliser uniquement l'adaptateur CA d'origine.

N'utiliser que l'alimentation électrique indiquée dans le manuel d'utilisation.

11 Conformité

Cet appareil a été approuvé comme conforme aux exigences de base et autres exigences pertinentes de la directive 2014/53/UE relative aux équipements radioélectriques, de la directive 2009/125/CE relative aux produits liés à l'énergie et de la directive LdSD 2011/65/UE.



12 Marques déposées

Apple®, iPhone® et iPad® sont des marques commerciales, App Store est une marque de service de Apple Inc., déposée aux États-Unis et d'autres pays.

Google® et Android® sont des marques commerciales de Google Inc.

Windows® est une marque déposée de Microsoft Corporation.

Bluetooth® est une marque commerciale de Bluetooth SIG, Inc.

Le logo Spotify®, Spotify®, et Spotify® Connect sont des marques déposées de Spotify Ltd.

UNDOK est une marque commerciale de Frontier Smart Technologies Ltd.

Les autres noms et produits peuvent être des marques commerciales ou des marques déposées de leurs propriétaires respectifs.

Fabricant :

Palotec AG

Frikartstrasse 3

4800 Zofingue

Suisse

www.noxonradio.ch

info@noxonradio.ch

Fabriqué en Chine

Remarque :

NOXON décline toute responsabilité en cas de pannes ou de défaillances des services de tiers.

Sous réserve de modifications techniques concernant le logiciel.