



DIGITAL DIKTAFON

WS-883

WS-882

ANVÄNDARHANDBOK

Komma igång

Inspelning

Uppspelning

Meny

Använda med en dator (PC)

Övrig information

1

2

3

4

5

6

- Tack för att du har köpt vårt företags diktafon. Se den "grundläggande handboken" och denna handbok (PDF-version) medan du använder diktafonen för att säkerställa att du använder produkten på ett säkert och korrekt sätt.
- Se till att du har läst och förstått innehållet i "**Säkerhetsföreskrifter**" (S.83 – S.87) innan du använder denna produkt. Ha instruktionerna till hands för framtida användning.
- Läs den "grundläggande handboken" och denna handbok (PDF-version) noga innan du använder produkten och spela in testljud för att bekräfta att den fungerar normalt före viktiga inspelningar.
- Skärm- och produktillustrationerna som visas i handböckerna framställdes under utvecklingsstegen och kan skilja sig från den verkliga produkten.
- Innehållet kommer att vara annorlunda om det finns tillägg och/eller modifieringar av funktionerna på grund av firmware-uppdatering för diktafonen. Besök vår webbplats för den senaste informationen.

SV

Innehållsförteckning

Namn på delar.....	4
Diktafon	4
Display (normalt läge)	5
Display (enkelt läge).....	6

1 Komma igång

Inställning.....	7
Sätta i batteriet	8
Slå på spänningen	9
Ställa in språk.....	9
Ange batteritypen	10
Ställa in tid/datum.....	10
Välj läget	11
Ladda batteriet.....	12
Ladda batteriet genom att ansluta till en dators (PC) USB-port.....	12
Ladda batterierna genom att ansluta en spänningsadapter med en USB-anslutning (modell F-5AC; valfri)	14
Batterier.....	16
Sätta i/ta bort ett microSD-kort	18
Sätta i ett microSD-kort	18
Ta bort ett microSD-kort	19
Förhindra oavsiktlig användning.....	20
Ställa in HÅLL-läge	20
Frigöra HÅLL-läge.....	20
Stäng AV spänningen.....	21
Mappar.....	22
Mappar för ljudinspelningar.....	22
Musikmappar.....	23
Podcast-mappar.....	24
Välja mappar och filer	25
Använda kalendersökfunktionen för att söka efter en fil	26

2 Inspe­ling

Inspe­ling.....	27
Grundläggande inspe­lingsproce­dur	27
Pausa/återuppta inspe­ling.....	29
Snabbt kontrollera en inspe­ling	29
Medlysning under inspe­ling.....	30
Ändra inspe­lingsscen [Inspe­ln scen].....	31
Ändra inspe­lingsscen	31
Inspe­ling med extern mikrofon	33
Spela in med extern mikrofon	33
Spela in från en annan ansluten enhet.....	34
Spela in ljud från annan enhet med denna diktafon.....	34
Spela in ljud från denna diktafon med en annan enhet	36

3 Uppspe­ling

Uppspe­ling.....	37
Grundläggande uppspe­lingsproce­dur	37
Snabbspolning framåt	38
Tillbakaspolning.....	38
Hoppa till början av en fil	39
Uppspe­ling via hörlurar	40
Ändra uppspe­lingsrösten (röständring)	42
A-B-C-repeterad uppspe­ling	44
Indexmarkeringar	47
Skriva en indexmarkering.....	47
Radera en indexmarkering.....	47
Radera filer/mappar/index	48
Radera filer/index	48
Radera en mapp	50

4 Meny

Ställa in menyalternativ	52
Grundläggande användning.....	52

Innehållsförteckning

Fileny [Fil Meny]	55
Förhindra oavsiktlig filradering [Lås Fil]	55
Sortera filer [Sortera efter]	55
Dela en fil [Dela Fil]	55
Öka total volymnivå för en fil [Normalisera]	56
Visa fil- eller mappinformation [Tillhör]	57
Inspelningsmeny [Inspel meny]	58
Välja inspelningsnivå [Insp.nivå]	58
Ställa in inspelningsläget [Insp.läge]	58
Minska brus under inspelning [Low Cut Filter]	59
Röstaktiverad inspelningsfunktion [VCVA]	59
Röstsynkroniserad inspelningsfunktion [V-sync.Rec]	60
Lägga till en indexmarkering vid startläget för det aktiva ljudet [Autoindex]	62
Uppspelningsmeny [Uppspeln Meny]	63
Minska brus under uppspelning [Brusreducering]	63
Spela upp växelvist med och utan ljud [Skuggn.]	63
Justera lågvolymdelar under uppspelning [Röstbalans]	64
Välja uppspelningslägen [Play mode]	64
Ange ett överhoppningsområde [Skip space]	65
LCD-/ljudmeny [LCD/Ljudmeny]	67
Justera kontrasten [Kontrast]	67
Ställa in LED-indikatorlampan [LED]	67
Slå PÅ/AV pipsignalen [Pip]	67
Ändra displayspråket [Språk(Lang)]	67
Apparatmeny [Apparatmeny]	68
Välja inspelningsmedia [Minnesval]	68
Ställa in vilket batteri som används [Batteri]	68
Ställa in tid/datum [Tid och datum]	68
Välja läge [Lägesval]	69
Återställa standardinställningarna [Reset settings]	69
Formatera ett inspelningsmedium [Format]	70
Kontrollera inspelningsmediainformation [Minnesinfo]	71
Kontrollera diktafonens information [Systeminfo]	71

5 Använda med en dator (PC)

PC-anslutning/-frånkoppling	73
Ansluta diktafonen till en PC	73
Koppla från diktafonen från en PC	74

6 Övrig information

Lista med larmmeddelanden	75
Felsökning	77
Skötsel av diktafonen	80
Tillbehör (tillval)	81
Upphovsrätts- och varumärkesinformation	82
Säkerhetsföreskrifter	83
Specifikationer	88

Indikeringar som används i denna bruksanvisning

OBS!

Beskriver säkerhetsåtgärder och åtgärder som absolut bör undvikas vid användning av diktafonen.

TIPS

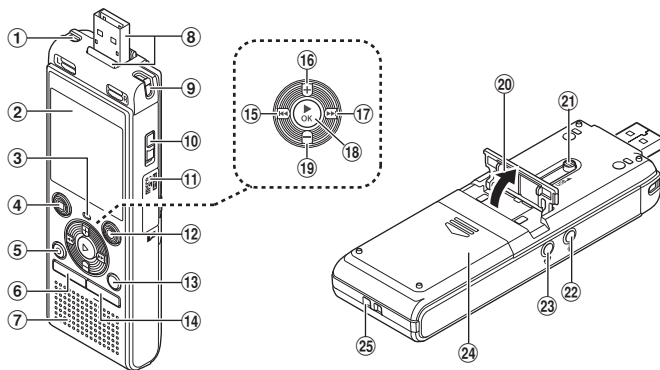
Beskriver användbar information och tips som hjälper dig att utnyttja din diktafon till fullo.



Anger referenssidor med fler detaljer eller relaterad information.

Namn på delar

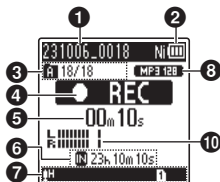
Diktafon



- | | |
|---|----------------------------------|
| ① Inbyggd stereomikrofon (L) | ⑬ FOLDER/INDEX -knapp |
| ② Display | ⑭ CALENDAR/SCENE -knapp |
| ③ LED-indikator (LED) | ⑮ ◀◀ -knapp |
| ④ STOP (■) -knapp | ⑯ ++ -knapp |
| ⑤ ERASE -knapp | ⑰ ▶▶ -knapp |
| ⑥ MENU -knapp | ⑱ ▶ OK -knapp |
| ⑦ Inbyggd högtalare | ⑲ -- -knapp |
| ⑧ USB-kontakt/USB-kontaktens kåpa (inskjutningsbar) | ⑳ Stativ |
| ⑨ Inbyggd stereomikrofon (R) | ㉑ USB-kontaktens glidspak |
| ⑩ POWER | ㉒ Mikrofonuttag (🎤) |
| ⑪ Kortlucka | ㉓ Hörlursuttag (🎧) |
| ⑫ REC (inspelning) (●) -knapp | ㉔ Batterilucka |
| | ㉕ Fäste för rem |

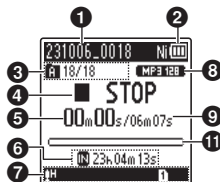
Display (normalt läge)

I inspelningsläge



- 1 **Filnamn**
- 2 **Batteriindikator**
[Ni]: Ni-MH*1
[Al]: Alkaliskt*1
- 3 **Mappindikator, aktuellt filnummer i mapp/totalt antal inspelade filer i mapp och filläsindikator**
- 4 **Diktafonens statusindikator**
[]: Inspelningsindikator
[]: Inspelningspausindikator
[]: Stoppindikator
[]: Uppspelningsindikator
[]: Snabb uppspelning-indikator
[]: Långsam uppspelning-indikator
[]: Snabbspolning framåt-indikator
[]: Snabbspolning bakåt-indikator
- 5 **Förfluten inspelningstid eller uppspelningstid**
- 6 **Inspelningsmedieindikator**
[IN]: Internminne
[]: MicroSD-kort
Möjlig återstående inspelningstid
- 7 **Betydelsen av indikatorerna som visas i indikatordisplayområdet**

I stoppläge eller uppspelningsläge



Inspeln scen:

- []: Diktering
- []: Möte
- []: Konferens
- []: Kopiering (Dela autom.)
- []: Kopiering (Timer)
- []: Telefoninsp.

[] [] []: Insp.nivå

[]: VCVA

[]: V-synk. insp.

[]: Autoindex

[]: Lågpasfilter

[]: Röstbalans

[]: Brusreducering

Uppspelningsläge:

- []: Mapp
- []: Alla
- []: Fil
- []: Repetera
- []: Slumpmässigt

8 Indikator för inspelningsformat

9 Fillängd

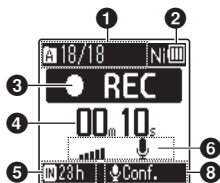
10 Nivåmätare

11 Listindikator för uppspelningsposition

*1 Endast modell WS-883

Display (enkelt läge)

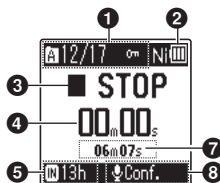
I inspelningsläge



- 1 Mappindikator, aktuellt filnummer i mapp/totalt antal inspelade filer i mapp och fillåsindikator
- 2 Batteriindikator
[Ni]: Ni-MH**
[Al]: Alkaliskt**
- 3 Diktafonens statusindikator
[]: Inspelningsindikator
[]: Inspelningspausindikator
[]: Stoppindikator
[▶]: Uppspelningsindikator
[▶]: Snabb uppspelning-indikator
[▶]: Långsam uppspelning-indikator
[▶]: Snabbspolning framåt-indikator
[◀]: Snabbspolning bakåt-indikator
- 4 Förfluten inspelningstid eller uppspelningstid
- 5 Inspelningsmedieindikator
[Ni]: Internt minne
[MicroSD]: MicroSD-kort

Möjlig återstående inspelningstid

I stoppläge eller uppspelningsläge



- 6 Nivåmätare
- 7 Filens längd (i stoppläge), listindikator för uppselningsposition (i uppselningsläge)
- 8 Inspel scen

*1 Endast modell WS-883

TIPS

- Om du trycker på och håller ned **STOP** (■)-knappen medan diktafonen är i stoppläge visas inställningarna **[Tid & Datum]** och **[Återstående]** (möjlig återstående inspelningstid). Om aktuellt datum/aktuell tid ställs in på fel sätt, se "**Ställa in tid/datum [Tid och datum]**" (S.68).



Komma igång

Inställning

När du har packat upp diktafonen följer du stegen nedan för att göra den redo för användning.

Komma
igång **1**

Sätta i batteriet

Komma
igång **2**

Slå PÅ spänningen

Komma
igång **3**

Ställa in språk

Komma
igång **4**

Välj batterininställningen (endast modell WS-883)

Välj batteriinställningen som överensstämmer med det isatta batteriet. Välj inställningen för ett uppladdningsbart nickel-metallhydridbatteri eller inställningen för ett alkaliskt batteri.

Komma
igång **5**

Ställa in tid/datum

Ställ in diktafonens klocka för användning med filhantering.

Komma
igång **6**

Välj läget

Välj antingen normalt läge eller enkelt läge.

Komma
igång **7**

Ladda diktafonen (endast modell WS-883)

Komma
igång **7**

1

Komma igång

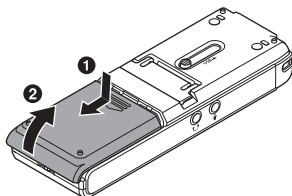
Sätta i batteriet

1

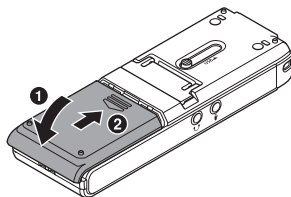
Komma igång

Innan du använder diktafonen sätter du i batteriet i diktafonens batterifack.

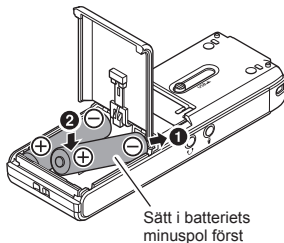
- 1 Öppna batteriluckan genom att skjuta den åt sidan samtidigt som du trycker ned den.



- 3 Stäng batteriluckan helt.



- 2 Sätt i AAA-batterier och se till att den positiva och negativa polen är placerade korrekt.

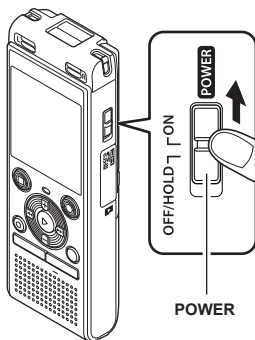


Sätt i batteriets minuspol först

Inställning

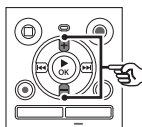
Slå på spänningen

- 1 Skjut **POWER** till läget **[ON]**.



Ställa in språk

- 1 Tryck på knappen **+** eller **-** för att välja ett språk.



- 2 Tryck på knappen **►OK** för att slutföra inställningen av språk.

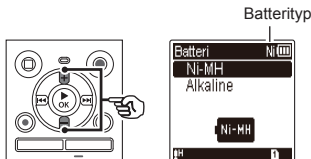
1

Komma igång

Ange batteritypen

! Endast modell WS-883

- 1 Tryck på knappen **+** eller **-** för att välja den typ av batteri som du satte i.



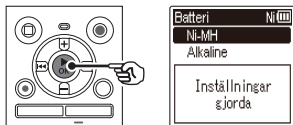
[Ni-MH]

Välj om du satte i ett uppladdningsbart nickel-metallhydridbatteri tillverkat av vårt företag (modell BR404).

[Alkaline]

Välj om du satte i ett alkaliskt batteri.

- 2 Tryck på knappen **►OK** för att slutföra inställningen.

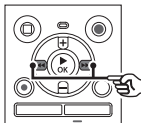


OBS!

- Läget kan växlas även efter inställning "Ställa in vilket batteri som används [Batteri]" (S.68).

Ställa in tid/datum

- 1 Tryck på knappen **►►I** eller **I◄◄** för att välja alternativ att ställa in.



- 2 Tryck på knappen **+** eller **-** för att växla numret.

- För att ändra inställningen av en annan post trycker du på knappen **►►I** eller **I◄◄** för att flytta den blinkande markören och trycker sedan på knappen **+** eller **-** för att ändra numret.

- 3 Tryck på knappen **►OK** för att slutföra inställningen.

TIPS

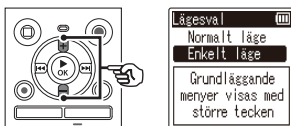
- Du kan trycka på knappen **►OK** under inställningsproceduren för att ställa in de poster som angetts hittills och starta klockan.

Välj läget

1

Komma igång

- 1 Tryck på knappen **+** eller **-** för att ändra läget.



[Normalt läge]:

Detta är det standardläge i vilket alla funktioner är tillgängliga.

[Enkelt läge]:

Detta läge innehåller en lista med funktioner som används ofta. Den visade texten blir större för enklare avläsning.

- 2 Tryck på knappen **► OK** för att slutföra inställningen.

TIPS

- Läget kan växlas även efter inställning. "**Välja läge [Lägesval]**" (S.69)
- När läget har ställts in efter inköp så visas inte skärmen [**Lägesval**] igen, inte heller om batterierna byts ut.

Ladda batteriet

Ladda batteriet genom att ansluta till en dators (PC) USB-port

1

Komma igång

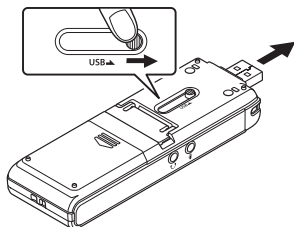
! Endast modell WS-883

OBS!

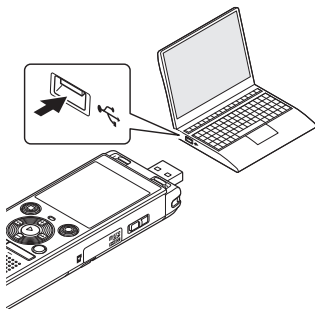
- Innan du laddar batteriet sätter du i det uppladdningsbara batteriet som medföljer och ställer in **[Batteri]** på **[Ni-MH]** (☞ S.8, S.68).

1 Starta datorn.

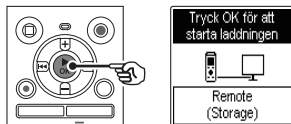
2 Skjut USB-kontaktens glidspak i pilens riktning.



3 Kontrollera att diktafonen är stoppad och anslut USB-kontakten till en USB-port på en dator.

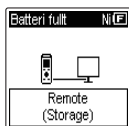


4 Tryck på knappen ►OK för att börja ladda batteriet.



- När **[Batteri]** (☞ S.68) är inställt på **[Ni-MH]** visas **[Tryck OK för att starta laddningen]** på displayen. Tryck på knappen ►OK medan meddelandet blinkar.





5 Laddningen är slutförd när batteriindikatorn ändras till .



Laddningstid: cirka 3 timmar*

* Uppskattad tid som behövs för att ladda upp ett helt tomt batteri vid rumstemperatur. Batteriladdningstiden beror på hur mycket spänning som finns kvar i batteriet och batteriets skick.

OBS!

- Försök aldrig ladda ett alkaliskt batteri, litiumbatteri eller annat primärcells batteri. Vätskeläckage eller överhettning kan leda till att diktafonen slutar att fungera.
- Spänningen till datorn måste vara PÅ för att ladda batteriet via USB-kontakten. Du kan inte ladda batteriet när datorns spänning är avstängd eller om datorn är i viloläge, vänteläge eller automatiskt avstängningsläge.
- Använd inte en USB-hubb när du laddar batteriet via anslutning till en dator.
- Du kan inte ladda batteriet om *1 eller *2 blinkar. Ladda batteriet i en omgivningstemperatur mellan 5 och 35°C.
 - *1  Omgivningstemperaturen är för låg.
 - *2  Omgivningstemperaturen är för hög.
- Om batteritiden blivit märkbart kortare vid fulladdning byter du till ett nytt batteri.
- Sätt in USB-kontakten ordentligt. Funktionen blir inte normal om anslutningen inte görs på rätt sätt.
- Använd den valfria USB-förlängningskabeln (KP19) vid behov.
- Använd bara en kompatibel USB-förlängningskabel (KP19). Funktionen kan inte garanteras om en kabel från en annan tillverkare används. Använd bara USB-förlängningskabeln som har tillverkats av vårt företag med diktafonen och använd aldrig tillsammans med produkter från andra tillverkare.


Ladda batteriet

Ladda batterierna genom att ansluta en spänningsadapter med en USB-anslutning (modell F-5AC; valfri)

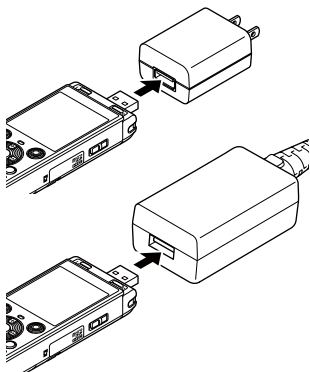
1

Komma igång

OBS!

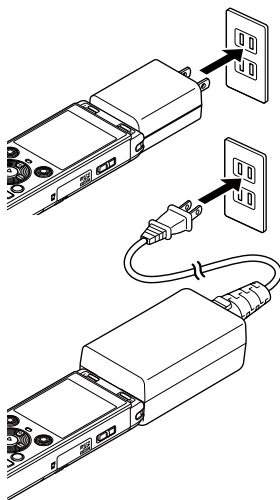
- Innan du laddar batteriet sätter du i det uppladdningsbara batteriet som medföljer och ställer in **[Batteri]** på **[Ni-MH]** (S.8, S.68).
-  anger att det är lite återstående laddning kvar. Ladda upp batterierna eller sätt i nya.

1 Anslut diktafonen till en USB-port på spänningsadaptern.



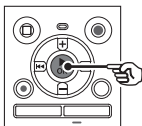
2 Anslut spänningsadaptern i ett nätspänningsuttag.

Till ett
nätspänningsuttag



Ladda batteriet

3 Tryck på knappen ►OK för att börja ladda batteriet.



- När **[Batteri]** (☞ S.68) är inställt på **[Ni-MH]** visas **[Tryck OK för att starta laddningen]** på displayen. Tryck på knappen ►OK medan meddelandet blinkar.

4 Laddningen är slutförd när batteriindikatorn ändras till **[F]**.

- [Var god vänta]** visas på displayen oavsett om batteriet laddas eller om laddningen är slutförd.

OBS!

- Ladda inte primärbatterier såsom alkaliska batterier eller litiumbatterier. Det kan göra att diktafonen inte fungerar på grund av vätskeläckage, värmebildning o.s.v.
- Ladda batterierna via en USB-anslutning när datorn är påslagen. Du kan inte ladda batterierna när datorns spänning är avstängd eller om datorn är i viloläge, vänteläge eller automatiskt avstängningsläge.
- Använd inte en USB-hubb när du laddar batterierna via anslutning till en dator.
- Du kan inte ladda batterierna om **[G]*1** eller **[H]*2** visas. Ladda batterierna i en omgivningstemperatur mellan 5 och 35°C.
 - *1 **[G]** Omgivningstemperaturen är för låg.
 - *2 **[H]** Omgivningstemperaturen är för hög.
- Om batteritiden blivit märkbart kortare vid fulladdning byter du till nya batterier.
- Sätt in USB-kontakten ordentligt. Funktionen blir inte normal om anslutningen inte görs på rätt sätt.
- Använd vid behov USB-förlängningskabeln (KP19) som säljs separat.
- Se till att använda den avsedda kabeln (KP19) som en USB-förlängningskabel. Vi kan inte garantera korrekt drift om du använder en produkt som har tillverkats av ett annat företag. Anslut aldrig denna avsedda kabel till en produkt som har tillverkats av ett annat företag.

Batterier


1

Komma igång

Batteriindikator

När batteriet förlorar sin återstående laddning ändras batteriindikatorn på displayen på följande sätt:



-  anger att det är lite återstående laddning kvar. Ladda upp batteriet eller sätt i ett nytt. När batteriet är urladdat  och **[Batterinivå låg]** visas och enheten stannar.

Batteriföreskrifter

- Diktafonen stöder inte manganbatterier.
- Stäng alltid av spänningen innan du byter batteri. Filer kan skadas om batteriet tas bort medan diktafonen spelar in eller utför en åtgärd, t.ex. raderar en fil.
- Om batterierna tas bort från diktafonen visas skärmen **[Tid och datum]** automatiskt när spänningen slås på. Se **"Ställa in tid/datum [Tid och datum]"** (S.68) för proceduren.
- När du inte använder diktafonen under en längre tid bör du ta ut batteriet före förvaring.
- Den kontinuerliga driftstiden med batteri minskar när ett microSD-kort används (S.89).
- Den kontinuerliga användningstiden för batteri varierar beroende på prestandan för det batteri som används (S.89).

Uppladdningsbara batterier

 **Endast modell WS-883**

Läs informationen nedan noga när du använder ett uppladdningsbart nickel-metallhydridbatteri (modell BR404).

■ Urladdning

Uppladdningsbara batterier laddas ur av sig själva när de inte används. Se till att ladda batteriet innan du använder det.

■ Drifttemperatur

Uppladdningsbara batterier är kemikaliebaserade produkter. Deras prestanda kan variera även när de används inom det rekommenderade temperaturområdet. Denna variation är normal.

■ Rekommenderade temperaturområden

Vid drift av diktafonen: 0 till 42°C

Vid laddning: 5 till 35°C

Vid långvarig förvaring: -20 till 30°C

Användning av ett uppladdningsbart batteri utanför temperaturområdena ovan kan resultera i att batteriets prestanda eller livslängd försämras. När du inte använder diktafonen under en längre tid bör du ta ut batteriet före förvaring för att förhindra läckage eller rost.

OBS!

- På grund av karaktären för uppladdningsbara nickel-metallhydridbatterier kan det hända att nya batterier och batterier som inte används under en längre tid (en månad eller mer) inte blir helt uppladdade. Batteriet bör bli fulladdat när det har laddats och laddats ur upp till tre gånger.
- När du köper uppladdningsbara batterier ska du alltid välja nickel-metallhydridbatterier av typen BR404. Funktionen kan inte garanteras om batterier från en annan tillverkare används.
- Kasserar alltid uppladdningsbara batteriet på det föreskrivna sättet. Innan du kasserar uppladdningsbara batterier som inte är helt urladdade bör du vidta steg som förhindrar kortslutning såsom att isolera deras poler med tejp.
- Den kontinuerliga användningstiden på batteri för ett uppladdningsbart nickel-metallhydridbatteri som har använts upprepade gånger minskar p.g.a. batteriets försämring (☞ S.89).
- Skärmbilden [**Batteri**] visas automatiskt när du har bytt batteri. Du kan också använda ett menyalternativ för att visa denna skärmbild och ange batteri (☞ S.68).

Sätta i/ta bort ett microSD-kort

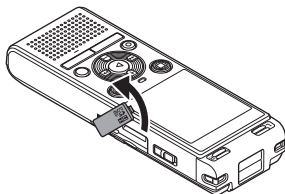
Diktafonen har ett eget interminne och stöder också vanliga microSD-kort (microSD, microSDHC) som säljs separat.

1

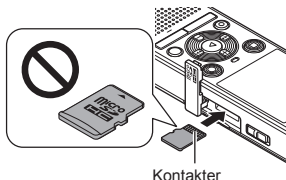
Sätta i ett microSD-kort

Komma igång

- 1 Öppna kortluckan medan diktafonen är i stoppläge.



- 2 Sätt i ett microSD-kort och se till att det sitter på rätt sätt enligt bilden.



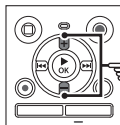
Kontakter

- Sätt i microSD-kortet rakt, undvik att sätta i det snett.
- Om du sätter i ett microSD-kort åt fel håll eller snett kan dess kontakter skadas och kortet fastna i facket.
- Ett microSD-kort som inte är helt isatt (om det inte har klickat på plats) tar eventuellt inte emot data.

- 3 Stäng kortluckan.

- Skärmbilden för val av inspelningsmedia visas när ett microSD-kort har satts i.

- 4 Om du vill spela in på microSD-kortet trycker du på knappen + eller - och väljer sedan [Ja].



- 5 Tryck på knappen ►OK för att slutföra inställningen.

TIPS

- Du kan också välja interminnet som inspelningsmedia (☞ S.68).

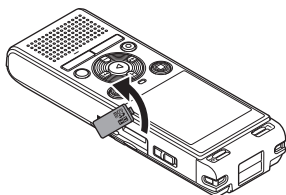
OBS!

- Diktafonen känner kanske inte igen ett microSD-kort som formaterats (initierats) för en dator eller annan enhet. Innan du använder ett microSD-kort bör du alltid initiera det på diktafonen (☞ S.70).

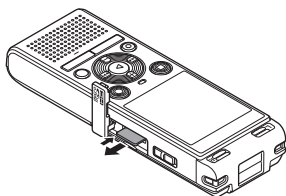
Sätta i/ta bort ett microSD-kort

Ta bort ett microSD-kort

- 1 Öppna kortluckan medan diktafonen är i stoppläge.



- 2 Frigör microSD-kortet genom att trycka det inåt och sedan sakta släppa ut det.



- MicroSD-kortet rör sig utåt och stannar. Dra ut microSD-kortet med fingerspetsarna.
- Om [Minnesval] har ställts in på [microSD Card] visas [Inbyggt minne Valt] när du har tagit bort ett microSD-kort.

- 3 Stäng kortluckan.

OBST!

- MicroSD-kort kan skjutas ut med kraft om du släpper fingret för snabbt efter att ha tryckt in kortet.
- Beroende på korttillverkare och korttyp kan det hända att vissa microSD-kort och microSDHC-kort inte är helt kompatibla med röstinspelning och inte känns igen.
- Se webbplatsens kundsupportsida för information om microSD-kortets kompatibilitet.

Lägg märke till att vår kundsupport tillhandahåller information om microSD-korttillverkare och korttyper som vi har bekräftat fungerar men inte kan garantera prestanda för. Lägg också märke till att vissa kort kanske inte längre känns igen på rätt sätt av diktafonen i de fall tillverkaren ändrat kortets specifikationer.

- Läs bruksanvisningarna som medföljde microSD-kortet före användning.
- Om ett microSD-kort inte känns igen av diktafonen, försök ta ut det och sätta i det igen och se om det fungerar efteråt.
- Bearbetningshastigheten kan vara låg för vissa microSD-korttyper. Bearbetningsprestanda kan också minskas vid skrivning eller borttagning av data upprepade gånger från ett microSD-kort. I så fall initierar du om kortet (S.70).

Förhindra oavsiktlig användning

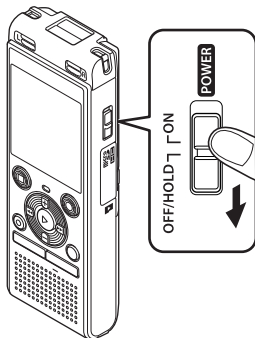
Om du ställer in diktafonen i HÅLL-läge behålls det aktuella funktionsläget och knapparna avaktiveras. HÅLL-läget är en praktisk funktion som förhindrar oavsiktliga knappnedtryckningar när diktafonen bärs i en väska eller ficka. Det är också användbart för att förhindra att diktafonen stoppas oavsiktligt under inspelning.

1

Komma igång

Ställa in HÅLL-läge

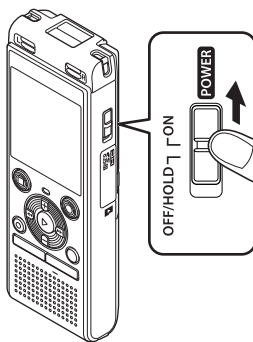
- 1 När diktafonen är i inspelningsläge eller uppspelningsläge skjut du **POWER** till läget [OFF/HOLD].



- [Håll] visas på displayen och diktafonen placeras i HÅLL-läge.

Frigöra HÅLL-läge

- 1 Skjut **POWER** till läget [ON].



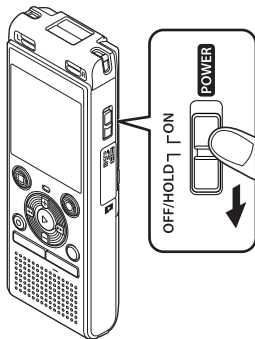
OBS!

- När en knapp trycks ned i HÅLL-läge visas [Håll] på displayen under 2 sekunder. Ingen annan åtgärd utförs.
- Om du ställer in HÅLL-läget under uppspelning (eller inspelning) fortsätter uppspelningen (eller inspelningen) och ingen annan åtgärd kan utföras (diktafonen stoppar när uppspelningen är slutförd eller så avbryts inspelningen eftersom det t.ex. inte finns mer tillgängligt minne).

Stäng AV spänningen

Befintliga data, menyinställningar och klockinställningen sparas när spänningen stängs AV.

- 1 När diktafonen är i stoppläge skjuter du **POWER** till läget **[OFF/HOLD]**.



- Uppspelningens stopposition vid spänning AV lagras i minnet.

TIPS

- Genom att stänga AV spänningen när diktafonen inte används kan du minimera batteriförbrukningen.

Energisparläge

När diktafonen har varit stoppad i minst 5 minuter efter att spänningen slagits PÅ slocknar displayen och diktafonen placeras automatiskt i energisparläge.

- Om du trycker på valfri knapp avslutas energisparläget.

Mappar

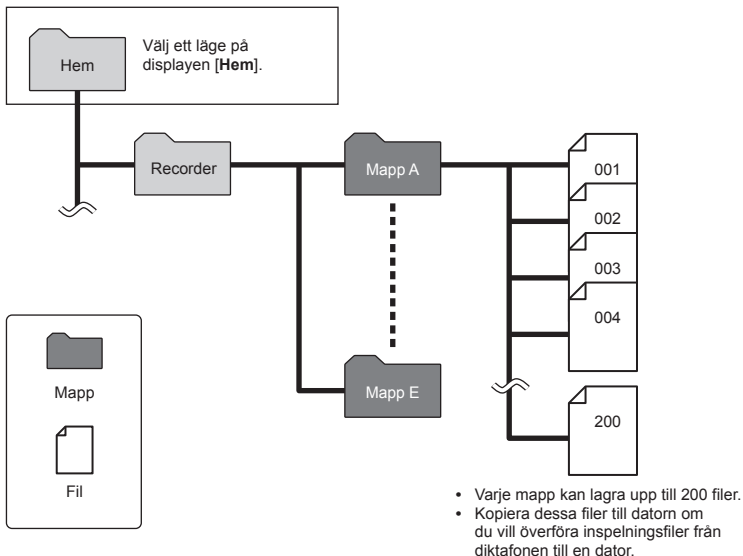
Du kan använda det interna minnet eller microSD-kort som datainspelningsmedia. Oavsett inspelningsmedia sorteras ljudfiler, musikfiler och innehållsfiler i mappar med trädstruktur och lagras. Du kan arrangera om de lagrade filerna i önskad ordning (S.55).

1

Komma igång

Mappar för ljudinspelningar

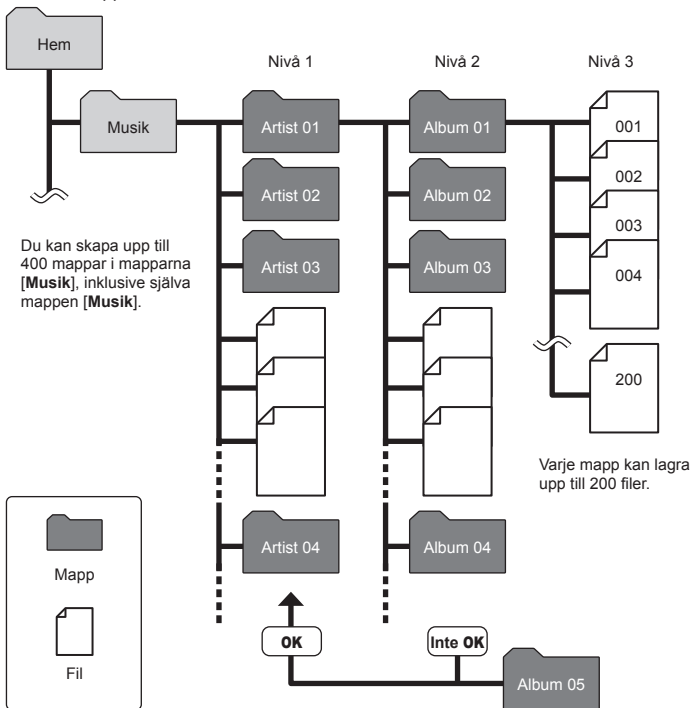
Ljudinspelningar lagras i **[Folder A]** till **[Folder E]** direkt under mappen **[Recorder]**.



- Filer och mappar som lagras direkt under mappen **[Recorder]** visas inte på diktafonen.

Musikmapper

Genom att överföra musikfiler och mapper med musikfiler från en dator kan du hantera filer och mapper med den hierarkiska struktur som visas nedan.



OBS!

- Diktafonen kan inte spela upp andra filer än i MP3/PCM-formatet som har överförts från en dator.

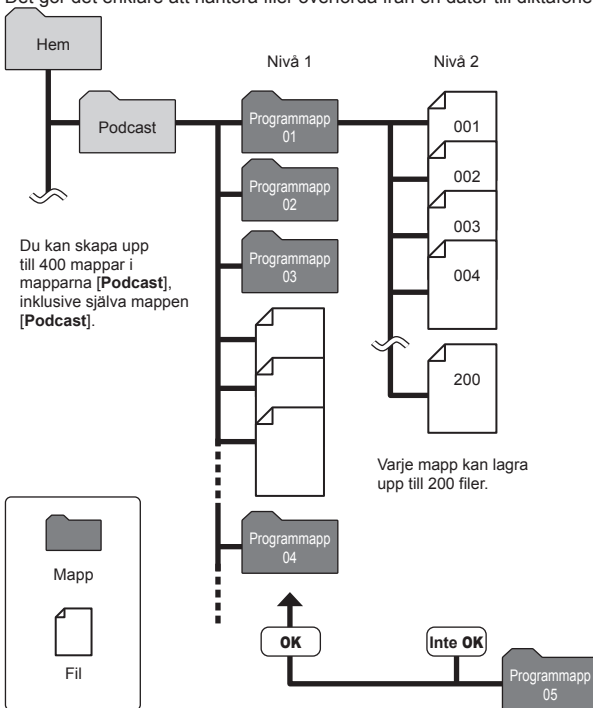
Diktafonen detekterar inte filer i mapper som har kopierats från en dator till den andra nivån av mapper.

Podcast-mappar

1

En **[Podcast]**-mapp har skapats i förväg för att spara filer som distribueras som podcast. Det gör det enklare att hantera filer överförda från en dator till diktafonen.

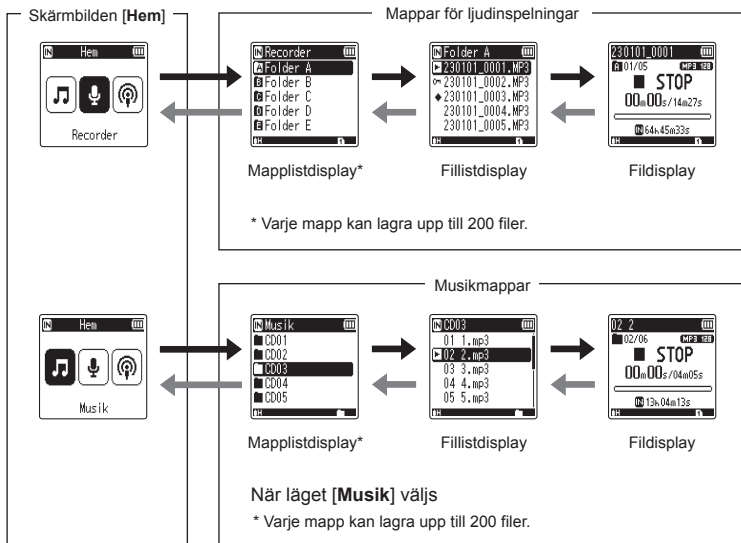
Komma igång



Diktafonen detekterar inte filer i mappar som har kopierats från en dator till den andra nivån av mappar.

Välja mappar och filer

Du kan välja en annan mapp medan diktafonen är i stoppläge. Se "Mappar" (S.22) för en beskrivning av diktafonens hierarkiska mappstruktur.



→ Framåt: ►OK-knapp

Varje nedtryckning av ►OK-knappen öppnar den aktuella mappen eller filen i listan och flyttar framåt till nästa (lägre) nivå i mapphierarkin. När en lista visas kan du utföra samma funktion genom att trycka på ►I-knappen.

← Bakåt: FOLDER/INDEX-knapp

Varje nedtryckning av FOLDER/INDEX-knappen flyttar bakåt till den föregående (högre) nivån i mapphierarkin. När en lista visas kan du utföra samma funktion genom att trycka på I◀-knappen.

Knappen + eller -

Används för att välja en mapp eller fil.

Skärmbilden [Hem]

Används för att välja diktafonläge genom nedtryckning av ►I- eller I◀-knappen.

Listdisplay

Visar mappar och filer som har spelats in av diktafonen.

Fildisplay

Visar information för den valda filen.

Välja mappar och filer

Använda kalendersökfunktionen för att söka efter en fil

1

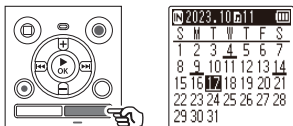
Komma igång

Du kan söka efter röstfiler genom att ange ett inspelningsdatum. Om du har glömt vilken mapp en fil har sparats i kan du snabbt komma åt den genom att ange dess inspelningsdatum med denna funktion.

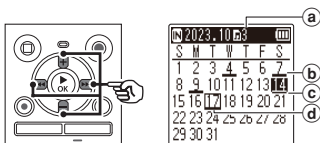
OBS!

- För att kunna utföra en sökning i kalendern måste [**Tid och datum**] ställas in i förväg (☞ S.68).
- Du kan endast söka efter filer som har sparats i mappar för ljudinspelningar ([**LI**]) till ([**LI**]).

1 Tryck på knappen **CALENDAR/SCENE** medan diktafonen är i stoppläge.



2 Tryck på knappen +, -, ►► eller ◀◀ för att välja önskat datum.



- a) Antal filer som sparats (spelats in) på det valda datumet
- b) Det datum som filen spelades in
- c) Valt datum
- d) Dagens datum

- De datum som filerna sparades på är understrukna.

Knappen ►► eller ◀◀:

Flytta till föregående/nästa datum. Håll ned knappen för att hoppa till nästa datum som en fil spelades in på.

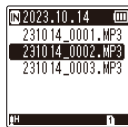
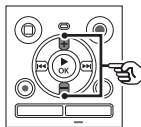
Knappen + eller -:

Flytta till föregående/nästa vecka.

- Tryck på knappen **STOP** (■) för att avbryta kalendersökningen och återgå till föregående skärmbild.

3 Tryck på knappen ►OK.

4 Tryck på knappen + eller - för att välja önskad fil.



5 Tryck på knappen ►OK för att starta uppspelning.

Inspelning

Diktafonen har fem mapper ([F1] till [F5]) som du kan spara inspelade filer i. Dessa mapper är praktiska för sortering av inspelningar i olika kategorier (t.ex. arbete och fritid).

Grundläggande inspelningsprocedur

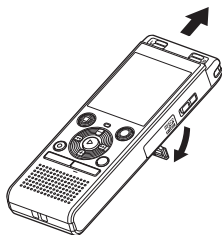
2

Inspelning

- 1 Välj den mapp som du vill spara inspelningen i (☛ S.25).**

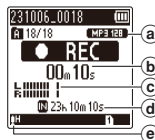
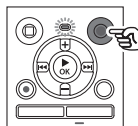
- Varje ny röstinspelningsfil sparas i den valda mappen.

- 2 Rikta den inbyggda mikrofonen i riktningen för det ljud som du vill spela in.**



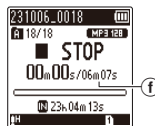
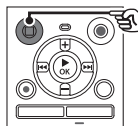
- När det behövs kan du använda diktafonen med utskjutet stativ som visas i figuren.

- 3 Tryck på knappen REC (●) för att starta inspelning.**



- a Insp.läge
- b Förfluten inspelningstid
- c Nivåmätare (ändras utifrån inspelningsvolymen och inspelningsfunktionsinställningen)
- d Möjlig återstående inspelningstid
- e Inspeelningsnivå
- LED-indikatorlampan tänds.

- 4 Tryck på knappen STOP (■) när du vill stoppa inspelningen.**



- f Filens längd

Ljudfiler inspelade med diktafonen får automatiskt ett filnamn i nedanstående format.

231006_0018.MP3

①

②

③

① **Inspelningsdatum**

Anger året, månaden och dagen som inspelningen gjordes.

② **Filnummer**

Tillagda filnummer är i följd, oavsett om inspelningsmediet har bytts.

③ **Filändelse**

En filändelse som anger inspelningsformatet för filen på diktafonen.

- Linjär PCM-format: ".WAV"
- MP3-format: ".MP3"

TIPS

- **[Insp.läge]** måste ställas in med diktafonen stoppad (☞ S.58).

Spela in filer i linjär PCM-format på över 2 GB

Vid inspelning av fil i linjär PCM-format fortsätter inspelningen även efter att filstorleken överskrider 2 GB.

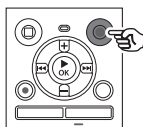
- Data delas och sparas i separata filer på upp till 2 GB. Filerna bearbetas som flera filer under uppspelning.
- Om den 200:e filen överskrider 2 GB avslutas inspelningen.

OBS!

- För att förhindra att början av inspelningen klipps av börjar du inspelningen när LED-indikatorn har tänts eller inspelningsindikatorn visas på displayen.
- När den återstående möjliga inspelningstiden är 60 sekunder börjar LED-indikatorn blinka. Den blinkar snabbare ju mer den återstående tiden minskar (vid 30 och 10 sekunder).
- När **[Folder full]** visas kan ingen mer inspelning utföras. Om du vill spela in mer måste du välja en annan mapp eller ta bort filer som inte behövs längre (☞ S.48).
- Om **[Minnet fullt]** visas har diktafonen inget mer tillgängligt minne. Du måste ta bort filer som inte längre behövs för att spela in mer (☞ S.48).
- När du använder ett microSD-kort i diktafonen måste du ha valt rätt inställning för inspelningsmedia (**[Internt minne]** eller **[microSD Card]**) (☞ S.68).
- Bearbetningsprestanda kan minskas vid skrivning till eller borttagning av data från inspelningsmediet upprepade gånger. Initiera inspelningsmediet i så fall (☞ S.70).

Pausa/återuppta inspelning

- 1 Tryck på knappen **REC (●)** under inspelning.



- Inspelningspauser och det blinkande meddelandet **[● PAUSE]** visas på displayen.
- Inspelningen stoppas automatiskt om den varit pausad i mer än 60 minuter.

- 2 Tryck på knappen **REC (●)** igen medan inspelningen är pausad.

- Inspelningen fortsätter från den plats där den pausades.

Snabbt kontrollera en inspelning

- 1 Tryck på knappen **►OK** under inspelning.

Inspelningsinställningar

Olika inspelningsinställningar är tillgängliga, så att du kan skräddarsy inspelningen till olika inspelningsförhållanden.

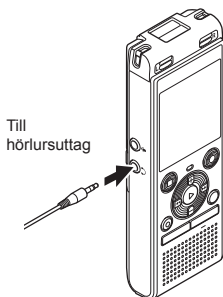
[Insp.nivå] (S.58)	Ställer in inspelningsnivån.
[Insp.läge] (S.58)	Ställer in inspelningens ljudkvalitet.
[Low Cut Filter] (S.59)	Minskar brummande ljud från utrustning som luftkonditioneringsanläggningar eller projektorer.
[VCVA] (S.59)	Ställer in aktiveringsnivå för röstaktiverad inspelning (VCVA).
[V-sync.Rec] (S.60)	Ställer in aktiveringsnivå för röstsynkroniserad inspelning.
[Autoindex] (S.62)	Lägger till en indexmarkering vid startpositionen för det aktiva ljudet efter en period av tystnad.
[Inspeln scen] (S.31)	Används för att välja en av flera förregistrerade mallar med inspelningsinställningar. När detta alternativ är valt anger varje mall flera inställningar anpassade till en viss inspelningsplats eller förhållande i en enda åtgärd.

Medlyssning under inspelning

Du kan lyssna på inspelningen som du gör genom hörlurar anslutna till diktafonens hörlursuttag (🔌). Använd knappen **+** eller **-** för att justera inspelningens medlyssningsvolym.

- Hörlurarna är tillval.

1 Anslut hörlurarna till diktafonens hörlursuttag (🔌).



- Ändring av volymen påverkar inte inspelningsnivån.

OBS!

- För att undvika obehagligt högt ljud ställer du in volymen på **[00]** innan du ansluter hörlurarna.
- För att förhindra återkoppling bör du inte ha hörlurarna nära mikrofonen under inspelning.
- När **[Insp.nivå]** (🔊 S.58) är inställd på **[Auto]** avspeglas inte inspelningsnivån i medlyssningsljudet.

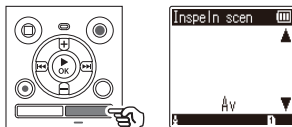
Ändra inspelningsscen [Inspeln scen]

Ändra inspelningsscen

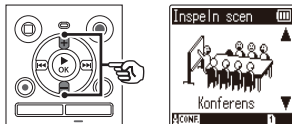
Diktafonen har förregistrerade mallar med optimala inställningar anpassade till olika inspelningstillfällen, t.ex. konferenser och diktering. När du väljer en av dessa mallar kan du ange flera olika inställningar som rekommenderas för ditt inspelningstillfälle i en enda åtgärd.

[Diktering] [DICT.]	Lämpligt för inspelning av din egen röst och andra ljud i din omedelbara närhet.
[Möte] [MEETING]	Lämpligt för inspelning av möten som hålls i ett litet utrymme och av andra ljud som är relativt nära diktafonen.
[Konferens] [CONF.]	Lämpligt för inspelning av konferenser i större utrymmen och andra ljud som befinner sig i ett stort område.
[Kopiering (Dela autom.)] [DUPL.]	Lämpligt för kopiering från kassetband och CD-skivor. De tysta intervallen mellan spåren upptäcks automatiskt och används för att dela upp spåren så att de var och en sparas som separata filer under inspelningen.
[Kopiering (Timer)] [DUPL.]	Spelar in kontinuerligt till en fil och stannar när inställd tid nås.
[Telefoninsp.] [TEL.REC]	Lämpligt för inspelning av telefonsamtal.

- 1 Medan diktafonen är i stoppläge trycker du på **CALENDAR/SCENE**-knappen och håller den intryckt.



- 2 Tryck på knappen + eller - för att välja önskad inspelningstillämpning.



- Du kan välja mellan [Diktering], [Möte], [Konferens], [Kopiering (Dela autom.)] (S. 34), [Kopiering (Timer)] (S. 34), [Telefoninsp.] (S. 33) eller [Av].
- 3 Tryck på knappen ►OK för att slutföra inställningen.

Ändra inspelningsscen [Inspeln scen]

2

Inspelning

TIPS

- [Inspeln scen] kan också ställas in i menyn (☞ S.52).

OBS!

- Inspelningsmenyns inställningar kan inte ändras när ett [Inspeln scen]-val har gjorts. Om du vill använda dessa funktioner måste du välja [Av] för inställningen [Inspeln scen].
- I enkelt läge kan [Inspeln scen] inte ställas in på [Av] (☞ S.69).

Förinställda [Inspeln scen]-inställningar

Diktering

[Insp.nivå]	[Låg]
[Insp.läge]	[MP3 128kbps]
[Low Cut Filter]	[På]
[VCVA]	[Av]
[V-sync.Rec]	[Av]
[Autoindex]	[Av]

Möte

[Insp.nivå]	[Hög]
[Insp.läge]	[MP3 128kbps]
[Low Cut Filter]	[Av]
[VCVA]	[Av]
[V-sync.Rec]	[Av]
[Autoindex]	[Av]

[Konferens]

[Insp.nivå]	[Auto]
[Insp.läge]	[MP3 128kbps]
[Low Cut Filter]	[På]
[VCVA]	[Av]
[V-sync.Rec]	[Av]
[Autoindex]	[Av]

[Kopiering (Dela autom.)]

[Insp.nivå]	[Låg]
[Insp.läge]	[MP3 128kbps]
[Low Cut Filter]	[Av]
[VCVA]	[Av]
[V-sync.Rec]	[På]
[Autoindex]	[Av]

[Kopiering (Timer)]

[Insp.nivå]	[Låg]
[Insp.läge]	[MP3 128kbps]
[Low Cut Filter]	[Av]
[VCVA]	[Av]
[V-sync.Rec]	[Av]
[Autoindex]	[Av]

[Telefoninsp.]

[Insp.nivå]	[Låg]
[Insp.läge]	[MP3 128kbps]
[Low Cut Filter]	[På]
[VCVA]	[Av]
[V-sync.Rec]	[Av]
[Autoindex]	[Av]

Inspelning med extern mikrofon

Spela in med extern mikrofon

Du kan spela in ljud med en extern mikrofon eller annan enhet ansluten till diktafonens mikrofonuttag (🎧). Anslut inte till och koppla inte heller bort enheter från diktafonens uttag under inspelning.

1 Anslut en extern mikrofon till diktafonens mikrofonuttag (🎧).



Exempel: TP8-telefonmikrofon (tillval)

2 Tryck på knappen REC (●) för att starta inspelning.

TIPS

- När du använder telefonmikrofonen (telefonmikrofon TP8) ställer du in **[Inspeln scen]** på **[Telefoninsp.]**. Då kan du spela in samtal på mobiler och fasta telefoner utan störningar (📞 S.31).
- Se **"Tillbehör (tillval)"** (📦 S.81) för kompatibla externa mikrofoner.

OBS!

- Mikrofoner med externa spänningskällor kan användas.
- När **[Insp.läge]** är inställt på stereo sker inspelningar med en extern monomikrofon bara i vänster kanal (📞 S.58).
- När **[Insp.läge]** är inställt på mono spelas endast inmatning från den vänstra kanalens mikrofon in vid användning av en extern stereomikrofon (📞 S.58).

Spela in från en annan ansluten enhet

Spela in ljud från annan enhet med denna diktafon

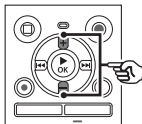
Ljudet kan spelas in om du ansluter ljudutgången (hörlursuttag) på den andra enheten och mikrofonuttaget (🎧) på diktafonen med anslutningssladden KA333 (tillval) för kopiering.

2

Inspelning

- 1 Medan diktafonen är i stoppläge trycker du på **CALENDAR/SCENE**-knappen och håller den intryckt.

- 2 Tryck på knappen **+** eller **-** för att välja [**Kopiering (Dela autom.)**] eller [**Kopiering (Timer)**].



[Kopiering (Dela autom.)]:

Filerna delas automatiskt upp till varje låt vid inspelning.

[Kopiering (Timer)]:

Inspelningen sparas i en fil och stoppas när den tidigare inställda tiden nås.

- 3 Tryck på knappen **►OK**.

- 4 Tryck på knappen **+** eller **-** för att ändra inställningen.

När [**Kopiering (Dela autom.)**] valdes: [**Kassett**]:

Lämpligt för ljudkällor med mycket brus som t.ex. kassetband som har kopierats från en CD eller skiva.

[**CD**]:

Lämpligt för ljudkällor med lite brus som t.ex. en CD.

När [**Kopiering (Timer)**] valdes:

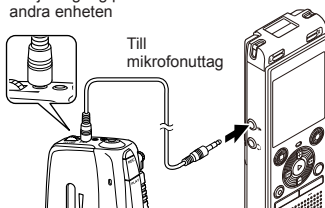
Den tid som används för kopiering kan väljas mellan [**Av**], [**30 min.**], [**60 min.**], [**90 min.**] och [**120 min.**].

- 5 Tryck på knappen **►OK** för att slutföra inställningen.

Spela in från en annan ansluten enhet

6 Anslut diktafonen till en annan enhet med anslutningssladden KA333.

Till ljudutgång på den andra enheten



7 Tryck på knappen REC (●) för att starta inspelning.

8 Starta uppspelning på den andra enheten.

9 När kopieringen är slutförd trycker du på knappen STOP (■) för att stoppa inspelningen.

- När [Kopiering (Timer)] valdes stoppas inspelningen automatiskt när den inställda tiden nås.

OBS!

- Anslut inte till och koppla inte heller bort enheter från diktafonens uttag under inspelning.
- Utför justering av inspelningsnivån på den andra enheten.
- För att garantera att dina inspelningar blir lyckade rekommenderar vi att du testar inspelningsfunktionen och volymen före användning.
- I [Kopiering (Dela autom.)] kopieras en originalinspelning till separata filer uppdelade till de olika låtarna genom signalnivån eller ljudnivån av ett tyst avsnitt. När signalnivån är för låg eller om det är för mycket brus kan det inträffa att inspelningen och uppdelningen inte utförs ordentligt. I detta fall kan du välja [Kopiering (Timer)] och manuellt starta och stoppa inspelningen.
- Om anslutningssladden inte är ansluten när [Kopiering] väljs visas meddelandet [Anslut en ljudkabel till mik-ingången].

Spela in från en annan ansluten enhet

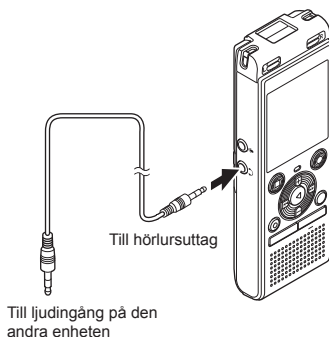
Spela in ljud från denna diktafon med en annan enhet

Ljud från denna diktafon kan spelas in på en annan enhet genom anslutning mellan ljudingången (mikrofon-/ledningsuttag) på den andra enheten och hörlursuttaget på denna diktafon med anslutningssladden KA333 (tillval).

2

Inspelning

- 1 Anslut diktafonen till en annan enhet med anslutningssladden KA333.**



OBS!

- Justering av inställningar för uppspelningsljudkvalitet på diktafonen påverkar ljudutsignalerna från hörlursuttaget (☞ S.63 till S.64).

- 2 Starta inspelningen på den andra enheten.**
- 3 Tryck på knappen ►OK för att starta uppspelning.**
- 4 När kopieringen är slutförd trycker du på knappen STOP (■) för att stoppa uppspelningen.**

Uppspelning

Förutom filer som spelats in av diktafonen kan du även spela upp filer i formatet WAV eller MP3 överförda från en dator.

Grundläggande uppspelningsprocedur

3

Uppspelning

- 1 Välj den fil som du vill spela upp från den mapp som den ligger i (se S.25).

TIPS

- Filer sparas på de platser som anges nedan.

Filer inspelade av diktafonen:

Lagra i mappen [Recorder]
(mappen [A]–[E])

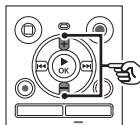
Musikfiler överförda från en dator:

Lagra i mappen [Musik]

Podcast-filer överförda från en dator:

Lagra i mappen [Podcast]

- 3 Tryck på knappen + eller – för att justera volymen till önskad nivå.

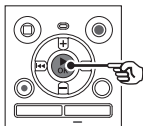


- Volymen kan justeras till en inställning mellan [00] och [30]. Ju högre värde, desto högre volym.
- En varningsskärm kan visas om volymen ställs in för högt.

- 4 Tryck på knappen STOP (■) för att stoppa uppspelningen.

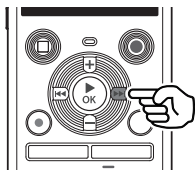
- Filen som spelas upp avbryts omedelbart. Återupptagningsfunktionen lagrar automatiskt den plats där uppspelningen stoppades i minnet. Positionen behålls även om spänningen stängs AV. Nästa gång spänningen slås PÅ kan uppspelningen fortsätta från det sparade stoppläget i minnet.

- 2 Tryck på knappen ►OK för att starta uppspelning.



- a Filnamn och mappindikator
- b Förfluten uppspelningstid/filens längd
- c Listindikator för uppspelningsposition

Snabbspolning framåt



Snabbspolning framåt medan diktafonen är i stoppläge

- 1 Tryck på och håll ned ►►-knappen när diktafonen är stoppad.

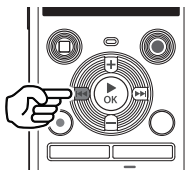
- Snabbspolning framåt avbryts när du släpper ►►-knappen. Tryck på knappen ►OK för att starta uppspelning från den aktuella positionen.

Snabbspolning framåt under uppspelning

- 1 Tryck på och håll ned ►►-knappen under uppspelning.

- Uppspelningen startar från den aktuella positionen när du släpper ►►-knappen.
- Om en indexmarkering nås stoppar snabbspolningen framåt vid markeringen (☞ S.47).
- Snabbspolningen framåt stoppar när slutet av filen nås. Tryck på och håll ned ►►-knappen igen för att snabbspola framåt från början av nästa fil.

Tillbakaspolning



Tillbakaspolning medan diktafonen är i stoppläge

- 1 Tryck på och håll ned ◄◄-knappen när diktafonen är stoppad.

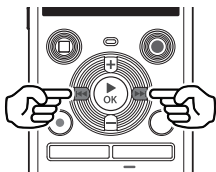
- Tillbakaspolningen stoppas när du släpper ◄◄-knappen. Tryck på knappen ►OK för att starta uppspelning från den aktuella positionen.

Tillbakaspolning under uppspelning

- 1 Tryck på och håll ned ◄◄-knappen under uppspelning.

- Uppspelningen startar från den aktuella positionen när du släpper ◄◄-knappen.
- Om en indexmarkering nås stoppar tillbakaspolningen vid markeringen (☞ S.47).
- Tillbakaspolningen stoppar när början av filen nås. Tryck på och håll ned ◄◄-knappen igen för att spola tillbaka från slutet av den föregående filen.

Hoppa till början av en fil



Hoppa till början av nästa fil

- 1 Tryck på ►►-knappen medan diktafonen är i stoppläge eller under uppspelning.

Hoppa till början av den aktuella filen

- 1 Tryck på ◀◀-knappen medan diktafonen är i stoppläge eller under uppspelning.

Hoppa till början av den föregående filen

- 1 Tryck på ◀◀-knappen när uppspelningspositionen är början av filen.
 - Om du vill hoppa till början av den föregående filen under uppspelning trycker du på ◀◀-knappen två gånger i följd.

OBS!

- Om en indexmarkering nås när du hoppar till början av en fil under uppspelning startar uppspelningen från markeringens position. När du hoppar till början av en fil medan diktafonen är i stoppläge ignoreras markeringen (☞ S.47).
- Om en annan inställning än **[Hoppa över fil]** ställs in för **[Skip space]** startar uppspelningen efter att den inställda tiden har hoppats över bakåt eller framåt. Uppspelningen hoppar inte till början av filen (☞ S.65).

Uppspelningsinställningar

Du kan välja olika filuppspelningsmetoder anpassade för olika tillämpningar och önskemål.

[Brusreducering]* (^{E3} S.63)	En inställning som gör inspelade röster lättare att urskilja bland projektorljud och liknande ljud.
[Skuggn.] (^{E3} S.63)	Växlar mellan uppspelning med ljud och utan ljud (eller vid låg volym, långsamt).
[Röstbalans]* (^{E3} S.64)	Tar bort låg- och högfrekventa komponenter och kompenserar delar med låg volym under uppspelning.
[Play mode] (^{E3} S.64)	Välj mellan tre olika uppspelningslägen.
[Skip space] (^{E3} S.65)	En praktisk funktion för snabbt byte av uppspelningsposition och för upprepad uppspelning av korta segment.

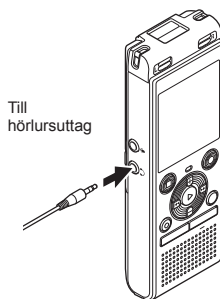
* Funktionen är aktiv endast när en fil i mappen **[Recorder]** väljs.

Uppspelning via hörlurar

Du kan ansluta hörlurar till diktafonens hörlursuttag (🔌) och lyssna på uppspelningen genom dem.

- Hörlurarna är tillval.

1 Anslut hörlurarna till diktafonens hörlursuttag (🔌).



2 Tryck på knappen ►OK för att starta uppspelning.

- Inget ljud hörs från högtalaren när hörlurarna är anslutna.

OBS!

- För att undvika obehagligt högt ljud ställer du in volymen på [00] innan du ansluter hörlurarna.
- Undvik för hög volym vid uppspelning genom hörlurarna. Det kan leda till hörselskador.
- En varningsskärm kan visas om volymen ställs in för högt.

Musikfiler

Om en musikfil överförd till diktafonen inte kan spelas upp kontrollerar du att dess samplingsfrekvens- och bithastighetsvärden ligger inom de kompatibla områdena. Samplingsfrekvens- och bithastighetskombinationerna som stöds för musikfilsuppspelning av diktafonen visas nedan.

Filformat	Samplingsfrekvens	Bitantal/ bithastighet
Linjär PCM (WAV)-format	22,05 kHz	16 bitar
MP3-format	MPEG 1 lager 3: 32 kHz, 44,1 kHz, 48 kHz MPEG 2 lager 3: 16 kHz, 22,05 kHz, 24 kHz	8 till 320 kbps

- MP3-filer med variabla bithastigheter (bithastigheter konverterade variabelt i en enskild fil) spelas kanske inte upp normalt.
- WAV-filer i linjär PCM-format är de enda WAV-filer som diktafonen kan spela upp. Uppspelning av andra WAV-filer stöds inte.
- Även om filformaten är kompatibla för uppspelning på denna diktafon stöder diktafonen inte alla kodare.

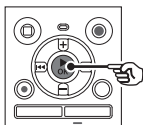
Ändra uppspelningsrösten (röständring)

Du kan ändra uppspelningshastigheten och rösttonhöjden. Det är praktiskt att ändra uppspelningshastigheten för konferenspresentationer eller för att göra delar som är svåra att höra mer lättfattliga när du lär dig ett nytt språk. Ändring av rösttonhöjden gör det möjligt att omvandla en svårhörd röst till en lätthörd röst.

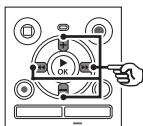
3

Uppspelning

1 Tryck på knappen ►OK under uppspelning.

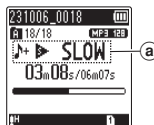
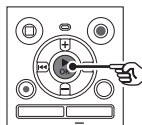


2 Tryck på knappen +/- eller ►►/◄◄ för att göra rösten lättare att höra.



- Uppspelningshastigheten kan väljas från [x0.5] (långsam uppspelning) till [x2.0] (snabb uppspelning) ([x1.0] (normal uppspelning)) i steg på 0,1.
- Tonhöjden kan väljas från -10 till +10 i steg på 1.
- Knappen ►►/◄◄:
Justering av uppspelningshastighet.
- Knappen +/-:
Justering av tonhöjd (röständring).

3 Tryck på knappen ►OK för att slutföra inställningen.



- a) Indikator för uppspelningshastighet och tonhöjd

TIPS

- Ändra inställningen till [x1.0] för att återgå till normal uppspelningshastighet.
- Ändra inställningen till [±0] för att återgå till normal tonhöjd.
- När du ändrar uppspelningshastigheten eller tonhöjden är uppspelningsfunktioner såsom stopp av uppspelning, hopp till början av en fil och skrivning av indexmarkering desamma som under vanlig uppspelning.

OBS!

- Ändrade inställningar för uppspelningshastighet och tonhöjd behålls även när spänningen har stängts AV.
- Att ändra uppspelningshastigheten och tonhöjden gör att batteritiden förkortas.
- Funktionen **[Brusreducering]** kan inte användas vid ändring av uppspelningshastighet eller tonhöjd (S.63).

Begränsningar för snabb uppspelning

Beroende på samplingsfrekvens och bithastighet kan det hända att vissa filer inte kan spelas upp på vanligt sätt. I så fall måste du sänka uppspelningshastigheten.

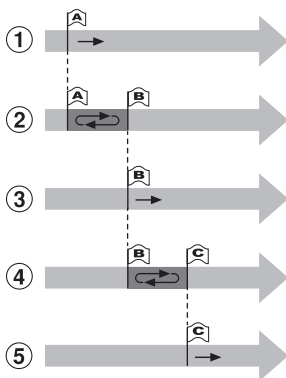
A-B-C-repeterad uppspelning

Diktafonen har en funktion som låter dig repetera uppspelningen av en del (segment) av filen som spelas upp. Utöver A-B-repeterad uppspelningsfunktion som är tillgänglig från tidigare modeller kan segmentet som ska upprepas ändras under repeterad uppspelning. Under A-B-C-repeterad uppspelning kan du använda skuggningsuppspelningsfunktionen som är smidig för språkinläring. Ställ in [Skuggn.] på en annan inställning än [Av] i förväg för att använda skuggningsuppspelningsfunktionen (S.63).

3

Uppspelning

A-B-C-repeterad uppspelning

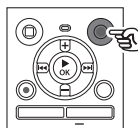


- ① Välj startpunkt för repeterad uppspelning (A) under uppspelning.
- ② När slutpunkten (B) väljs startar repeterad uppspelning av A-B-avsnittet.
- ③ När startpunkten för repeterad uppspelning (A) avbryts under repeterad uppspelning blir slutpunkten av segmentet (B) den nya startpunkten och uppspelningen fortsätter.

- ④ När slutpunkten (C) väljs startar repeterad uppspelning av B-C-avsnittet igen.
- ⑤ Dessa steg kan repeteras för att återspecificera ett nytt segment som ska spelas upp på nytt fram till slutet av filen.

1 Välj en fil för A-B-C-repeterad uppspelning och starta uppspelningen.

2 Tryck på knappen REC (●) när uppspelningen når det önskade startläget för A-B-C-repeterad uppspelning.

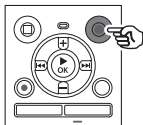


- Ⓐ Skuggning
- Om inställningen [Skuggn.] aktiveras tänds [Skuggn.] tills slutläget är fastställt.

TIPS

- Du kan ändra uppspelningshastigheten (☞ S.42) och snabbspola framåt/bakåt (☞ S.38) när [▶]-indikatorn blinkar.
- Om uppspelningen når slutet av filen när [▶]-indikatorn blinkar behandlas slutet av filen som segmentets slutläge och repeterad uppspelning startar.

3 Tryck på knappen REC (●) igen när uppspelningen når det önskade slutläget för A-B-C-repeterad uppspelning.



- Segment A-B ställs in och A-B-C-repeterad uppspelning startar.
- När inställningen [Skuggn.] är aktiverad spelas det repeterade avsnittet upp tyst (låg volym eller långsamt beroende på inställningen) ([▶] tänds) efter att det repeterade avsnittet spelas upp normalt ([▶] tänds). Sekvensen av åtgärder repeteras tills inställningen avaktiveras.

Specificera nya start-/slutpunkter:

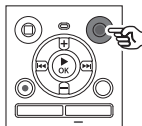
☞ Gå till steg 4

Avbryta A-B-C-repeterad

uppspelning: ☞ Gå till steg 6

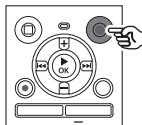
Specificera nya start-/slutpunkter

4 Tryck på knappen REC (●) under A-B-C-repeterad uppspelning.



- Segment A-B avbryts. [B] blir det nya startläget och uppspelningen fortsätter.
- Du kan ändra uppspelningshastigheten (☞ S.42) och snabbspola framåt/bakåt (☞ S.38).
- Skuggningsuppspelning fungerar inte förrän slutläget är fastställt.

5 Tryck på knappen REC (●) vid det önskade slutläget för A-B-C-repeterad uppspelning.

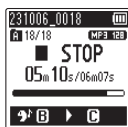
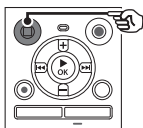


- Segment B-C ställs in och A-B-C-repeterad uppspelning startar.
- Skuggningsuppspelning fungerar.

TIPS

- Repetera steg 4 och 5 för att uppdatera det A-B-C-repeterade segmentet.

6 Tryck på knappen **STOP** (■).



- Uppspelningen stoppas. Uppspelningssegmentet som har angetts för denna funktion behålls.

OBS!

- Du kan inte ändra slutläget för ett repeterat uppspelningssegment till ett läge innan startläget.
- När en indexmarkering skrivs eller raderas under A-B-C-repeterad uppspelning avbryts den A-B-C-repeterade uppspelningen och diktafonen återgår till normal uppspelning.

Avbryta A-B-C-repeterad uppspelning

- 1 Tryck på knappen **STOP** (■) medan diktafonen är i stoppläge.

OBS!

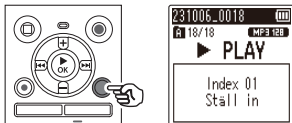
- Den A-B-C-repeterade uppspelningen avbryts om knappen ►►| eller |◄◄ används och uppspelningsläget överskrider start- eller slutläget eller om filen växlas till en annan fil.

Indexmarkeringar

Om du skriver en indexmarkering i en fil kan du snabbt komma till önskad position i filen med samma funktioner som används för snabbspolning framåt, tillbakaspolning eller hoppa till början av en fil. Indexmarkeringar kan dock kanske inte skrivas i filer som har skapats med andra enheter än diktafoner från OM Digital Solutions eller Olympus. Indexmarkeringar skrivs under inspelning eller uppspelning.

Skrika en indexmarkering

- 1 När den önskade positionen har nåtts under inspelning eller uppspelning trycker du på knappen **FOLDER/INDEX** för att skriva en indexmarkering.

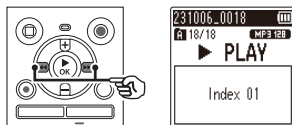


OBS!

- Du kan skriva upp till 99 indexmarkeringar i en och samma fil. Meddelandet **[Index Fullt]** visas om du försöker skriva fler än 99 markeringar.
- Du kan inte skriva eller radera indexmarkeringar i filer som har låsts av fillåsfunktionen (S. 55).
- Om filer som har skapats med denna diktafon spelas upp på en dator kanske inte indexmarkeringarna kan skrivas i filerna.
- Indexfunktionen kan inte användas för filer med en annan markeringsinformation än ID3-markering V2.

Radera en indexmarkering

- 1 Välj en fil som innehåller den indexmarkering som du vill radera och starta uppspelning.
- 2 Använd knappen **▶▶** eller **◀◀** för att välja den indexmarkering som du vill radera.



- 3 När numret för den indexmarkering som ska raderas visas (i cirka 2 sekunder) på displayen trycker du på knappen **ERASE**.

- Efterföljande indexmarkeringar i filen omnumreras automatiskt.

TIPS

- Indexmarkeringar kan raderas alla på en gång (S. 48).

Radera filer/mappar/index

Diktafonen har fem typer av raderingsmenyer ([Index i en fil]/[Rad. i Folder]/[Valda filer]/[Radera Fil]/[Folder]). Välj önskat alternativ.

OBS!

- Avbryt inspelning och uppspelning före användning.
- Raderade filer, mappar och index kan inte återställas. Kontrollera nogga före radering.

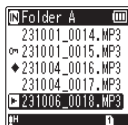
3

Uppspelning

Radera filer/index

- 1 Välj filen som du vill radera från fillistdisplayen eller fildisplayen (S. S.25).

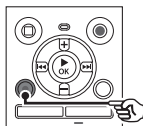
Fillistdisplay



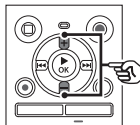
Fildisplay



- 2 Tryck på knappen ERASE medan diktafonen är i stoppläge.



- 3 Tryck på knappen + eller - för att välja [Index i en fil], [Rad. i Folder], [Valda filer] eller [Radera Fil].



[Index i en fil]:

Raderar alla indexmarkeringar som är skrivna i de markerade filerna.

[Rad. i Folder]:

Raderar alla filer som är sparade i samma mapp som den markerade filen.

[Valda filer]:

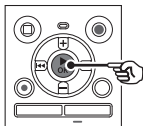
Väljer filerna som du vill radera och raderar dem alla på samma gång.

[Radera Fil]:

Raderar bara den markerade filen.

- Diktafonen återgår till stoppläge om ingen åtgärd utförs på 8 sekunder.

4 Tryck på knappen ►OK.



Om du väljer [Index i en fil], [Rad. i Folder] eller [Radera Fil]:

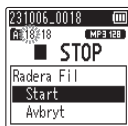
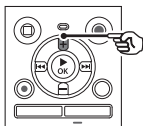
➡ Gå till steg 5

Om du väljer [Valda filer]:

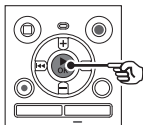
➡ Gå till steg 7

Om du väljer [Index i en fil], [Rad. i Folder] eller [Radera Fil]

5 Tryck på knappen + för att välja [Start].



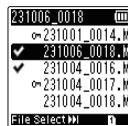
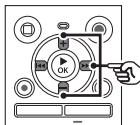
6 Tryck på knappen ►OK.



- [Radera !] visas på displayen och raderingsprocessen startar. [Radering klar] visas när processen har slutförts.

Om du väljer [Valda filer]

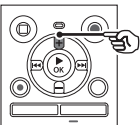
7 Tryck på knappen + eller - för att välja filen som du vill radera och tryck på ►I-knappen för att bekräfta ditt val.



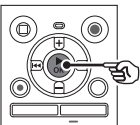
- Tryck på ►I-knappen igen för att avbryta valet.

8 Tryck på knappen ►OK.

9 Tryck på knappen + för att välja [Start].



10 Tryck på knappen ►OK.



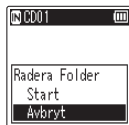
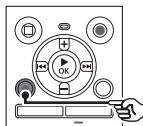
- [Radera !] visas på displayen och raderingsprocessen startar. [Radering klar] visas när processen har slutförts.

Radera en mapp

- 1 Välj mappen som du vill radera från mapplistdisplayen (S.25).

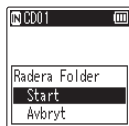
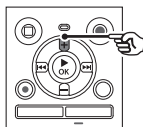


- 2 Tryck på knappen **ERASE** medan diktafonen är i stoppläge.

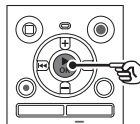


- Diktafonen återgår till stoppläge om ingen åtgärd utförs på 8 sekunder.

- 3 Tryck på knappen **+** för att välja [Start].



- 4 Tryck på knappen **►OK**.



- [Radera !] visas på displayen och raderingsprocessen startar. [Radering klar] visas när processen har slutförts.

OBS!

- Låsta filer och skrivskyddade filer kan inte raderas (☞ S.55).
- När det sitter ett microSD-kort i diktafonen måste du kontrollera vilket inspelningsmedium som kommer att raderas, d.v.s. [**Internt minne**] eller [**microSD Card**] (☞ S.68).
- Diktafonens [**Recorder**] standardmappar ([**Folder A**]-[**Folder E**]), mappen [**Musik**] och mappen [**Podcast**] kan inte raderas.
- Filer som inte känns igen av diktafonen kommer inte att raderas och inte heller mappar som innehåller dessa filer. Diktafonen måste anslutas till en dator för att radera dessa filer och mappar.
- Innan du raderar en fil eller mapp måste du ladda eller byta batterier så att spänningen inte tar slut innan processen har slutförts. Raderingsprocesser kan ta över 10 sekunder att slutföra. Om du vill förhindra risken att skada data ska du aldrig försöka utföra någon av följande processer innan en raderingsprocess har slutförts:
 - Koppla bort spänningsadaptorn
 - Ta ut batterierna
 - Ta ut microSD-kortet (om inspelningsmediet har ställts in på [**microSD Card**]).

Ställa in menyalternativ

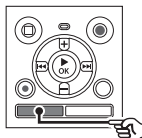
Grundläggande användning

I normalt läge arrangeras menyalternativen i flikar där du snabbt kan ställa in önskade alternativ genom att välja en flik och sedan gå till önskat alternativ på fliken. Följ stegen nedan för att ställa in ett menyalternativ.

4

Meny

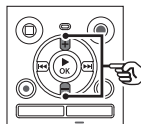
- 1 Under inspelning/uppspelning eller när diktafonen är i stoppläge trycker du på knappen **MENU**.



När skärmbilden är [Enkelt läge].



- 2 Tryck på knappen **+** eller **-** för att välja den flik som innehåller det alternativ som du vill ställa in.



När skärmbilden är [Enkelt läge].

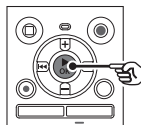


OBS!

- I [Enkelt läge] trycker du knappen **MENU** medan diktafonen är i stoppläge eller i uppspelningsläge.

- När du flyttar markören från en flik till en annan växlas den visade menyskärmen.

- 3 Tryck på knappen **►OK** för att flytta markören till önskad inställning.



TIPS

- Vissa menyer innehåller alternativ som kan ställas in under inspelning/uppspelning (se S.54).

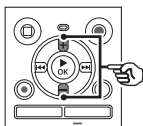
Ställa in menyalternativ

När skärmbilden är
[Enkelt läge].



- Du kan också använda ►►-knappen för att utföra denna åtgärd.
- Tryck på ◄◄-knappen för att återgå till den föregående skärmen.

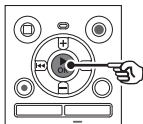
4 Tryck på knappen + eller - för att välja önskad inställning.



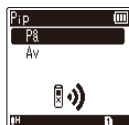
När skärmbilden är
[Enkelt läge].



5 Tryck på knappen ►OK.

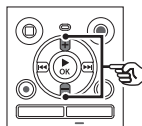


När skärmbilden är
[Enkelt läge].

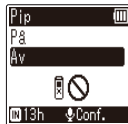
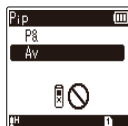


- Inställningen för det valda alternativet visas.

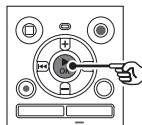
6 Tryck på knappen + eller - för att ändra inställningen.



När skärmbilden är
[Enkelt läge].



7 Tryck på knappen ►OK för att slutföra inställningen.



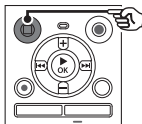
När skärmbilden är
[Enkelt läge].



- Ett meddelande som anger att inställningen har angetts visas.
- Du kan avbryta inställningen och återgå till föregående skärmbild genom att trycka på knappen ◄◄ i stället för knappen ►OK.

Ställa in menyalternativ

- 8 Tryck på knappen STOP (■) för att lämna menyskärbilden.**



- När menyskärmen visas under inspelning eller uppspelning trycker du på knappen **MENU** för att återgå till den föregående skärmen utan att avsluta inspelning/uppspelning.

OBS!

- För menyinställningar som görs medan diktafonen är i stoppläge lämnar diktafonen menyn och återgår till det stoppade läget om ingen åtgärd utförs på 3 minuter. Det valda inställningsalternativet ändras inte i detta fall.
- För menyinställningar som görs under inspelning/uppspelning lämnar diktafonen menyn om ingen åtgärd utförs på 8 sekunder.

Menyalternativ som kan ställas in under inspelning

Endast normalt läge

[Insp.nivå]	[VCVA]* ¹
[Low Cut Filter]	[LED]

Menyalternativ som kan ställas in under uppspelning

Normalt läge

[Tillhör]	[Play Mode]
[Brusreducering]* ²	[Skip Space]
[Röstbalans]* ²	[LED]

Enkelt läge

[Skip Space]

Menyalternativ som kan ställas in under enkelt läge

[Inspeln scen]	[Tid & Datum]
[Skip Space]	[Pip]
[Minnesval]	[Lägesval]
[Batteri]* ³	[Språk(Lang)]

*¹ [VCVA] visas inte under V-Sync. Rec eller när [Autoindex] är inställt på [På].

*² [Brusreducering] och [Röstbalans] visas inte i läget [Musik] eller [Podcast].

*³ Endast modell WS-883

Filmeny [Fil Meny]

Förhindra oavsiktlig filradering [Lås Fil]

Fyllåsfunktionen låter dig låsa viktiga filer och förhindra att de raderas av misstag. När en fil är låst raderas den inte även om åtgärden för radering av alla filer i mappen utförs (☞ S.48).

1 Välj den fil som du vill låsa (☞ S.25).

[På]:

Filen låses.

[Av]:

Fyllåset avbryts.

Sortera filer [Sortera efter]

Du kan ändra uppspelningsordningen för filerna i en mapp.

1 Tryck på knappen + eller – för att välja [Filnamn], [Datum stigande] eller [Datum fallande].

[Filnamn]:

Sorterar filerna automatiskt efter filnamn.

[Datum stigande]:

Sorterar filerna automatiskt efter datum (inspelningstid/-datum) från äldsta filer till nyaste filer.

[Datum fallande]:

Sorterar filerna automatiskt efter datum (inspelningstid/-datum) från nyaste filer till äldsta filer.

2 Tryck på knappen + eller – för att välja prioritet för uppspelade filer.

[På]:

Sorterar uppspelade filer med prioritet.

[Av]:

Avaktiverar prioritet för uppspelade filer.

3 Tryck på knappen + eller – för att välja [Recorder], [Musik] eller [Podcast].

- Alla filer i den markerade mappen sorteras.

OBS!

- Mappar anges alltid i namnordning. Du kan inte sortera mappar.

Dela en fil [Dela Fil]

Stora filer eller filer med långa inspelningstider kan delas upp för enklare hantering och redigering.

OBS!

- Det är bara filer som har spelats in på diktafonen som kan delas.

1 Spela upp den fil som du vill dela och stoppa uppspelningen vid den önskade delningspunkten.

2 Välj [Dela Fil] i menyn [Fil Meny].

3 Tryck på knappen + för att välja [Start].

4 Tryck på knappen ►OK.

- [Delar I] visas på displayen och fildelningsprocessen startar. [Dela fil klar] visas när processen har slutförts.

TIPS

- När du har delat en fil får den första halvan av filen namnet "Filnamn_1" och den andra halvan "Filnamn_2".

OBS!

- Filer kan inte delas om det finns 200 filer i mappen.
- Låsta filer kan inte delas.
- Det går kanske inte att dela vissa filer med extremt korta inspelningstider.
- För att förhindra risk för skador på informationen får du aldrig ta bort batteriet medan du delar filer.

Öka total volymnivå för en fil [Normalisera]

Öka den totala volymnivån tills den högsta volymnivån för den inspelade filen blir tröskelvärdet för ingen klippning (ingen distorsion) och spara sedan som en ny fil.

1 Välj den fil som du vill normalisera.

2 Välj [Normalisera] i menyn i [Fil Meny].

3 Tryck på knappen + för att välja [Start].

4 Tryck på knappen ►OK.

- [Normalisering pågår] visas på displayen och normaliseringsprocessen startar. [Normalisering utförd] visas när processen har slutförts.

TIPS

- Filen ges namnet "Filnamn_1" efter redigering.

OBS!

- Normaliseringseffekten uppnås kanske inte för filer enligt följande.
 - Filer som ursprungligen spelades in vid en hög volymnivå.
 - Filer i vilka plötsliga höga ljud spelas in.
 - Filer innehållande en stor variation av volymnivåer.
- Om den aktuella mappen innehåller 200 filer kan inte **[Normalisera]** utföras.
- Ta inte ut batterierna under normalisering. Data kan äventyras.

Visa fil- eller mappinformation [Tillhör]

Du kan visa informationen för en fil eller mapp från en menyskärm.

Filinformation

- 1 Tryck på knappen + eller - för att växla skärmbilden.**
 - Information visas för alternativen **[Namn]**, **[Datum]**, **[Storlek]** och **[Bit rate]**.

Mappinformation

- 2 Tryck på knappen + eller - för att växla skärmbilden.**
 - Information visas för alternativen **[Namn]**, **[Fil]** (antalet filer) och **[Folder]** (antalet mappar).
 - Posten **[Folder]** visas inte i läget **[Recorder]**.
 - Visade antal filer inkluderar inte filer i format som inte känns igen av diktafonen.

Inspelningsmeny [Inspel meny]

Välja inspelningsnivå [Insp.nivå]

Du kan ändra inspelningsnivå (känsligheten) efter behov för din inspelningstillämpning.

[Hög]:

Passar för inspelning av föreläsningar, stora konferenser eller andra miljöer med fjärran eller tysta ljudkällor.

[Låg]:

Passar för inspelning av diktering.

[Auto]:

Inspelningsnivå ändras alltid automatiskt utifrån volymen på det inkommande ljudet. Passar för inspelning av alla ljud.

TIPS

- Om du vill spela in talarens röst tydligt ställer du in **[Insp.nivå]** på **[Låg]** och placerar diktafonens inbyggda mikrofon nära talarens mun (5 till 10 cm bort).

Ställa in inspelningsläget [Insp.läge]

Du kan prioritera ljudkvalitet eller inspelningstid. Välj det inspelningsläge som bäst passar dina inspelningsbehov.

[MP3 128kbps]

[MP3 64kbps mono]*

[MP3 8kbps mono]*

[PCM 22.05k mono]*

* Monoinspelning

TIPS

- Ljudkvaliteten ökar när inspelningshastighetens värde höjs.
- Inställning av en högre inspelningshastighet ökar filstorleken. Kontrollera att du har tillräckligt med minne innan du spelar in.
- Om du vill spela in konferenser och presentationer tydligt rekommenderas det att du ställer in **[Insp.läge]** på **[MP3 128kbps]**.

OBS!

- När **[Insp.läge]** är inställt på stereo sker inspelningar med en extern monomikrofon bara i vänster kanal.
- När **[Insp.läge]** är inställt på **[MP3 8kbps mono]** stängs **(R)**-sidan av den inbyggda mikrofonen av automatiskt.

Minska brus under inspelning [Low Cut Filter]

Diktafonens lågpasfilter gör det möjligt att göra inspelningar som minskar brummande ljud från luftkonditioneringsanläggningar eller lågfrekventa ljud från utrustning som projektorer.

[På]:

Aktiverar lågpasfiltret.

[Av]:

Avaktiverar lågpasfiltret.

Röstaktiverad inspelningsfunktion [VCVA]

Funktionen för röstaktiverad inspelning (VCVA) startar automatiskt inspelning när ett ljud högre än en förinställd aktiveringsnivå känns av och pauser automatiskt inspelningen när ljudnivån faller under den. Använd denna funktion om du automatiskt vill utelämnar oönskade tysta delar under inspelningen (t.ex. långa perioder av tystnad under konferenser) och därigenom spara minne.

[På]:

Aktiverar VCVA. Du kan justera röstaktiveringsnivån för VCVA.

[Av]:

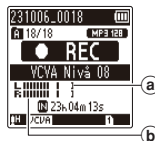
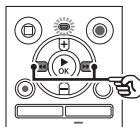
Avaktiverar VCVA. Återställer standardinspelning.

Justera röstaktiveringsnivån för röstaktiverad inspelning

1 Tryck på knappen **REC** (●) för att starta inspelning.

- Inspe­lingen pauser automatiskt ungefär 1 sekund efter att det ingående ljudet blir tystare än den inställda aktiveringskänsligheten. Det blinkande meddelandet **[Standby]** visas på displayen. LED-indikatorlampan tänds när inspelning aktiveras och blinkar när inspe­lingen pauser.

2 Tryck på knappen **▶▶** eller **◀◀** för att justera röstaktiveringsnivån.



- a** Röstsynchroniseringsnivå (flyttas åt vänster/höger för att överensstämma med den inställda nivån)
 - b** Nivåmätare (ändras i förhållande till inspe­lingens ljudvolym)
- Inställningen kan justeras mellan **[01]** och **[15]**.

TIPS

- Om du ökar inställningsnumret höjs VCVA-aktiveringskänsligheten vilket gör att tystare ljud aktiverar inspelningsstart.
- Justera VCVA-röstaktiveringsnivån för att passa inspelningsförhållandena (för att hantera höga nivåer av omgivande buller eller liknande).
- För att undvika inspelningsmisstag rekommenderas det att du utför en testinspelning i förväg för att justera röstaktiveringsnivån.

OBS!

- Följande funktioner är avaktiverade när du använder funktionen **[VCVA]**:
 - **[Inspeln scen]** (🔊 S.31)
 - **[V-sync.Rec]** (🔊 S.60)
 - **[Autoindex]** (🔊 S.62)

Röstsynchroniserad inspelningsfunktion [V-sync.Rec]

Denna funktion startar automatiskt inspelning när ett ljud högre än en förinställd nivå (detekteringsnivå) detekteras och stoppar automatiskt inspelningen när ljudvolymens nivå minskar. När du kopierar musik från en annan enhet ansluten till diktafonen använder du funktionen för röstsynchroniserad inspelning för att detektera de tysta intervallen mellan musikspår och sedan spara varje spår som en separat fil.

[1sektund], **[2sekunder]**, **[3sekunder]**, **[5sekunder]**:

Ställ in detekteringstiden. Diktafonen placeras i standbyläge när den ingående signalen (inspelningsnivån) ligger under den förinställda nivån under minst den inställda detekteringstiden.

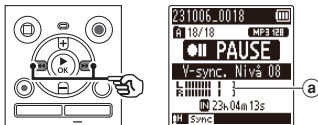
[Av]:

Inspelningen sker normalt.

Inspelningsmeny [Inspel meny]

Justera röstsynchroniseringsnivån för röstsynchroniserad inspelning

- 1 Tryck på knappen **REC** (●) för att förbereda inspelning.
- 2 Tryck på knappen **▶▶** eller **◀◀** för att justera röstaktiveringsnivån.



- a Röstsynchroniseringsnivå (flyttas åt vänster/höger för att överensstämna med den inställda nivån)
- Röstsynchroniseringsnivån kan justeras till en inställning mellan [01] och [15].
 - Om du ökar inställningsnumret höjs aktiveringskänsligheten vilket gör att tystare ljud aktiverar inspelningsstart.

- 3 Tryck på knappen **REC** (●) igen.

- Det blinkande meddelandet [**Standby**] visas på displayen och LED-indikatoren blinkar.
- Inspe­lingen startar automatiskt om insig­na­len är högre än röstsynchroniseringsnivån.

TIPS

- Diktafonen avslutar automatiskt inspe­lingen och återgår till inspe­lings­stand­by­läge när insig­na­len har varit under röstsynchroniseringsnivån i minst den inställda detekterings­tiden. Varje gång diktafonen placeras i stand­by­läge stängs den aktuella fi­len. Inspe­lingen fortsätter i en ny fi­len nästa gång som ljud detekteras.
- Tryck på knappen **STOP** (■) för att avsluta en röstsynchroniseringsinspe­lings­ses­sion.

OBS!

- Följande funktion är avaktiverad när du använder funktionen [**V-sync.Rec**]:
 - [**Inspeln scen**] (ⓘ S.31)
 - [**VCVA**] (ⓘ S.59)
 - [**Autoindex**] (ⓘ S.62)

Lägga till en indexmarkering vid startläget för det aktiva ljudet [Autoindex]

Autoindex är en funktion som skriver en indexmarkering vid startläget för det aktiva ljudet efter tystnad i 3 minuter eller mer. Det gör det enklare att hoppa över tysta avsnitt under uppspelning.

[På]:

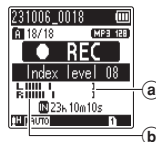
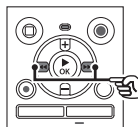
Aktiverar autoindex. En indexmarkering skrivs automatiskt vid startläget för det aktiva ljudet efter tystnad i 3 minuter.

[Av]:

Avaktiverar autoindex.

Justera indexnivån

- 1 Tryck på knappen **REC** (●) för att starta inspelning.
- 2 Tryck på knappen **▶▶** eller **◀◀** för att justera indexnivån.



- a Indexnivå (flyttas åt vänster/höger för att överensstämna med den inställda nivån)
 - b Nivåmätare (ändras i förhållande till inspelningens ljudvolym)
- Inställningen kan justeras mellan [01] och [15].

OBS!

- Upp till 99 autoindexmarkeringar kan skrivas. Meddelandet **[Index fullt]** visas om markeringsnumret överskrider 99.
- Följande funktioner är avaktiverade när du använder funktionen **[Autoindex]**:
 - **[Inspeln scen]** (ⓘ S.31)
 - **[VCVA]** (ⓘ S.59)
 - **[V-sync.Rec]** (ⓘ S.60)

Uppspelningsmeny [Uppspeln Meny]

Minska brus under uppspelning [Brusreducering]

Använd funktionen **[Brusreducering]** för att minska brus när en inspelad röst är svår att urskilja.

[Hög] [Låg]:

Minskar omgivningsbrus, ger högre ljudkvalitet vid uppspelning.

[Av]:

Brusreduceringsfunktionen avaktiveras.

OBS!

- **[Brusreducering]** aktiveras endast i läget **[Recorder]**.
- Om funktionen **[Brusreducering]** används tar batteriet slut fortare.
- När funktionen **[Brusreducering]** används är följande funktioner inte tillgängliga.
 - Ändra uppspelningsrösten (☞ S.42)
 - **[Långs. uppsp.]** för funktionen **[Skuggn.]** (☞ S.63)

Spela upp växelvis med och utan ljud [Skuggn.]

Med diktafonens skuggningsfunktion spelas inställningen för A-B-C-repeterad uppspelning (☞ S.44) växelvis upp vid normal volym och tystnad (lägre volym eller långsammare beroende på inställningen). Det är en optimal funktion för lyssning och tal. Använd gärna för språkinläring,

[Tyst]:

Efter att det repeterade avsnittet har spelats upp vid normal volym spelas det repeterade avsnittet upp tyst.

[Liten volym]:

Efter att det repeterade avsnittet har spelats upp vid normal volym spelas det repeterade avsnittet upp vid låg volym.

[Långs. uppsp.]:

Efter att det repeterade avsnittet har spelats upp spelas det repeterade avsnittet upp vid långsam hastighet.

[Av]:

Avaktiverar skuggningsuppspelning.

OBS!

- Skuggningsuppspelning är en funktion som aktiveras genom att A-B-C-repeterad uppspelning utförs. Se **"A-B-C-repeterad uppspelning"** (☞ S.44) efter att inställningarna har genomförts för skuggningsuppspelning och menyskärmen har lämnats.
- När **[Skuggn.]** är inställd på **[Långs. uppsp.]** kommer funktionen **[Brusreducering]** att inte vara tillgänglig (☞ S.63).

Justera lågvolymdelar under uppspelning [Röstbalans]

Tar bort låg- och högfrekventa komponenter och kompenserar delar med låg volym under uppspelning. Använd den för att göra tysta delar av konversationer eller annat inspelat ljud högre och tydligare.

[På]:

Aktiverar röstbalansfunktionen.

[Av]:

Avaktiverar röstbalansfunktionen.

OBS!

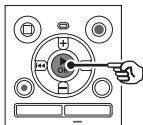
- [Röstbalans] aktiveras endast i läget [Recorder].
- Om funktionen [Röstbalans] används tar batteriet slut fortare.

Välja uppspelningslägen [Play mode]

Flera uppspelningslägen finns tillgängliga för olika lyssningsstilar.

1 Tryck på knappen + eller – för att välja [Recorder], [Musik] eller [Podcast].

2 Tryck på knappen ► OK.



Om du väljer [Recorder] eller [Podcast]:

➡ Gå till steg **3**

Om du väljer [Musik]:

➡ Gå till steg **5**

När [Recorder] eller [Podcast] valdes

3 Tryck på knappen + eller – för att välja [Uppsp.omr.] eller [Repetera].

[Uppsp.omr.]:

Låter dig specificera ett område av filer för uppspelning.

[Repetera]:

Repeterar uppspelning av filer i det angivna området.

4 Tryck på knappen + eller – för att välja en inställning.

När [Uppsp.omr.] valdes:

[Fil]:

Stoppar uppspelningen när den aktuella filen har spelats upp.

[Folder]:

Spelar upp alla filer i den aktuella mappen i följd och stoppar uppspelningen när den sista filen i mappen har spelats upp.

När [Repetera] valdes:

[På]:

Filerna i det angivna uppspelningsområdet spelas upp repeterat.

[Av]:

Avbryter repeterad uppspelning.

Uppspelningsmeny [Uppspeln Meny]

När [Musik] valdes

- 5 Tryck på knappen + eller – för att välja [Uppsp.omr.], [Repetera] eller [Slumpmässigt].**

[Uppsp.omr.]:

Låter dig specificera ett område av filer för uppspelning.

[Repetera]:

Repeterar uppspelning av filer i det angivna området.

[Slumpmässigt]:

Spelar slumpmässigt upp filerna i det angivna området.

- 6 Tryck på knappen + eller – för att välja en inställning.**

När [Uppsp.omr.] valdes:

[Fil], [Folder], [Alla]:

Ange filområdet för uppspelning.

När [Repetera] eller [Slumpmässigt] valdes:

[På]:

Filerna i det angivna uppspelningsområdet spelas upp repeterat eller slumpmässigt.

[Av]:

Avbryter repeterad och slumpmässig uppspelning.

OBS!

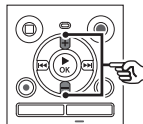
- När [Uppsp.omr.] är inställt på [Fil] blinkar [Avslut] på displayen under 2 sekunder efter att den sista filen i mappen har spelats upp och sedan stoppas uppspelningen vid startläget för den sista filen.
- När [Uppsp.omr.] är inställt på [Folder] blinkar [Avslut] på displayen under 2 sekunder efter att den sista filen i mappen har spelats upp och sedan stoppas uppspelningen vid startläget för den första filen i mappen.

Ange ett överhoppningsområde [Skip space]

Med funktionen [Skip space] kan du hoppa ett förinställt steg framåt (hoppa över framåt) eller bakåt (hoppa över bakåt) i en fil under uppspelning. Den är praktisk när du snabbt vill byta uppselningsposition eller för repeterad uppspelning av ett kort segment.

När skärmbilden är [Normalt läge]

- 1 Tryck på knappen + eller – för att välja [Hoppa framåt] eller [Hoppa bakåt].**



Uppspelningsmeny [Uppspeln Meny]

4

Meny

[Hoppa framåt]:

Startar uppspelningen efter att ha flyttat uppspelningspositionen framåt det angivna steget.

[Hoppa bakåt]:

Startar uppspelningen efter att ha flyttat uppspelningspositionen bakåt det angivna steget.

2 Tryck på knappen + eller – för att välja en inställning.

När [Hoppa framåt] valdes:

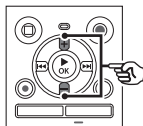
[Hoppa över fil], [10sec. Hopp], [30sec. Hopp], [1min. Hopp], [5min. Hopp], [10min. Hopp]

När [Hoppa bakåt] valdes:

[Hoppa över fil], [1sec. Hopp] till [3sec. Hopp], [5sec. Hopp], [10sec. Hopp], [30sec. Hopp], [1min. Hopp], [5min. Hopp]

När skärmbilden är [Enkelt läge]

1 Tryck på knappen + eller – för att välja [Hoppa över fil], [◀◀5sec 10sec▶▶] eller [◀◀5min 10min▶▶].



[Hoppa över fil]:

Hoppar över i enheter av filer.

[◀◀5sec 10sec▶▶]:

Om du trycker på knappen ◀◀ spolar du tillbaka 5 sekunder. Om du trycker på knappen ▶▶ spolar du framåt 10 sekunder och startar sedan uppspelning.

[◀◀5min 10min▶▶]:

Om du trycker på knappen ◀◀ spolar du tillbaka 5 minuter. Om du trycker på knappen ▶▶ spolar du framåt 10 minuter och startar sedan uppspelning.

OBS!

- Hopp framåt/bakåt över ett överhoppningsområde som innehåller en indexmarkering eller startläget för en fil stoppar vid den markeringen eller vid startläget.

Uppspelning med hopp framåt/bakåt

1 Tryck på knappen ▶OK för att starta uppspelning.

2 Tryck på knappen ▶▶I eller ◀◀ under uppspelning.

- Uppspelningen startar efter att ha hoppat framåt eller bakåt det angivna steget.

LCD-/Ijudmeny [LCD/Ljudmeny]

Justera kontrasten [Kontrast]

Du kan justera displayens kontrast i 12 olika nivåer.

- Inställningen kan justeras mellan [01] och [12].

Ställa in LED-indikatorlampan [LED]

Du kan ange att LED-indikatorlampan inte ska tändas.

- [På]:
LED-indikatorlampan tänds.
- [Av]:
LED-indikatorlampan förblir
avstängd.

TIPS

- Även om du ställer in [LED]-inställningen till [Av] kommer LED-indikatorn att blinka när filer överförs mellan diktafonen och en dator.

Slå PÅ/AV pipsignalen [Pip]

Diktafonen avger pipljud när knapparna trycks ned eller för att varna om handhavandefel. Du kan välja huruvida diktafonen avger dessa pipljud.

- [På]:
Aktiverar pipljud.
- [Av]:
Avaktiverar pipljud.

Ändra displayspråket [Språk(Lang)]

Du kan välja vilket språk som ska användas på diktafonens display.

- [日本語], [Čeština], [Dansk], [Deutsch], [English], [Español], [Français], [Italiano], [Nederlands], [Polski], [Русский], [Svenska], [繁體中文].

Apparatmeny [Apparatmeny]

Välja inspelningsmedia [Minnesval]

Om ett microSD-kort sätts in i diktafonen kan du välja om inspelningen ska sparas på det interna minnet eller på microSD-kortet (S.18).

[Internt minne]:

Spelar in på det interna minnet på diktafonen.

[microSD Card]:

Spelar in på microSD-kortet.

Ställa in vilket batteri som används [Batteri]

Ange den batterityp som överensstämmer med det batteri som du använder.

! Endast modell WS-883

[Ni-MH]:

Välj denna inställning när du använder ett uppladdningsbart Ni-MH-batteri (modell BR404).

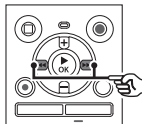
[Alkaline]:

Välj denna inställning när du använder ett alkaliskt torrcellsbatteri.

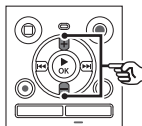
Ställa in tid/datum [Tid och datum]

Om du ställer in datum och tid så kan du kontrollera när en fil spelade in informationen för varje fil i [Tillhör] i meny.

- 1 Tryck på knappen ►► eller ◀◀ för att välja önskad inställning.



- 2 Tryck på knappen + eller - för att ändra numret.



- För att ändra inställningen av en annan post trycker du på knappen ►► eller ◀◀ för att flytta den blinkande markören och trycker sedan på knappen + eller - för att ändra numret.
- 3 Tryck på knappen ►OK för att slutföra inställningen.

TIPS

- När du ställer in år, månad eller datum ändras visningsordningen för datum varje gång som du trycker på knappen **FOLDER/INDEX**.

Exempel: 28 oktober 2023

2023Å 10M 28D
(standardformat)



10M 28D 2023A



28D 10M 2023A



OBS!

- Om batterierna tas bort från diktafonen visas skärmen [**Tid och datum**] automatiskt när spänningen slås på.

Endast modell WS-883:

- Om du använder uppladdningsbara nickel-metallhybridbatterier (BR404) kan skärmen [**Tid och datum**] visas när batterierna tar slut, även om de inte har bytts ut.

Välja läge [Lägesval]

Med denna diktafon kan du välja mellan normalt läge och enkelt läge med en lista över funktioner som används ofta.

I enkelt läge blir den visade texten större för enklare avläsning.

[Normalt läge]:

Detta är det standardläge i vilket alla funktioner är tillgängliga.

[Enkelt läge]:

Detta läge innehåller en lista med funktioner som används ofta. Den visade texten blir större för enklare avläsning.

Återställa standardinställningarna [Reset settings]

Med funktionen [**Reset settings**] återställer du diktafonens alla funktioner till fabriksinställningarna. Tidsinställningen och filnumreringen behålls.

- 1 Tryck på knappen **+** för att välja [**Start**].

Inspel meny:

Insp.nivå: Auto
Insp.läge: MP3 128kbps
Low Cut Filter: Av
VCVA: Av
V-sync.Rec: Av
Autoindex: Av
Inspeln scen: Av

Uppspeln meny:

Brusreducering: Av
Skuggn.: Av
Röstbalans: Av
Play mode:
Uppsp.omr.: Fil
Repetera: Av
Slumpmässigt: Av
Skip space:
Hoppa framåt: Hoppa över fil
Hoppa bakåt: Hoppa över fil

LCD/ljudmeny:

Kontrast: Nivå 06
LED: På
Pip: På
Språk(Lang): 日本語

Apparatmeny:

Minnesval: Internt minne
Batteri*: Ni-MH
Lägesval: Normalt läge

* Endast modell WS-883

Formatera ett inspelningsmedium [Format]

När du formaterar ett inspelningsmedium raderas alla befintliga filer på det. Se till att du överför alla viktiga filer till en dator innan du formaterar.

- 1 Tryck på knappen + eller – för att välja det inspelningsmedium som ska formateras.

[Internt minne]:

Formaterar det interna minnet.

[microSD Card]:

Formaterar microSD-kortet.

- 2 Tryck på knappen ►OK.

- 3 Tryck på knappen + för att välja [Start] och tryck sedan på knappen ►OK.

- 4 Tryck på knappen + för att välja [Start] igen och tryck sedan på knappen ►OK.

- [Formatera!] visas och formateringen startar.
- [Formatering klar] visas när processen har slutförts.

TIPS

- Om du vill återställa diktafonens alla funktioner till fabriksinställningarna väljer du funktionen [Reset settings] (☞ S.69).

OBS!

- Formatera aldrig diktafonen från en dator.
- Formatering raderar alla befintliga data, inklusive lästa filer och skrivskyddade filer.
- Du måste byta eller ladda batteriet före formatering så att du är säker på att det inte tar slut innan processen har slutförts. Formateringsprocessen kan ibland ta över 10 sekunder att slutföra. Om du vill förhindra risken att skada data får du aldrig försöka utföra någon av följande processer innan en formateringsprocess har slutförts:

① Ta ut batteriet.

② Ta ut microSD-kortet (om det inspelningsmedium som ska initieras är ett **[microSD Card]**).

- Om det sitter ett microSD-kort i diktafonen måste du ha valt rätt inspelningsmedium **[Internt minne]** eller **[microSD Card]** att radera (☞ S.68).
- Även när formateringen eller raderingen (☞ S.48) utförs är det bara filhanteringsinformationen för det interna minnet och/eller microSD-kortet som uppdateras och inspelade data tas inte bort helt. Vid kassering av ett microSD-kort måste du se till att du förstör kortet, formaterar kortet och spelar in tystnad tills inspelningstiden tar slut eller utför en liknande åtgärd för att förhindra att privat information läcker ut.

Kontrollera inspelningsmediainformation [Minnesinfo]

Du kan visa inspelningsmediets kapacitet och återstående minne från en menyskärm.

OBS!

- Vissa inspelningsmediers kapacitet används som hanteringsutrymme, så den faktiska användbara kapaciteten är alltid lite mindre än den visade kapaciteten.

Kontrollera diktafonens information [Systeminfo]

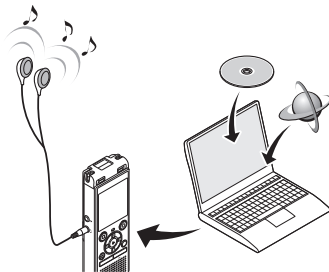
Du kan visa diktafonens information från en menyskärmbild.

- Diktafonens **[Modell]**, **[Version]** (systemversion) och **[Serial No.]** visas.

Använda med en dator (PC)

Om du ansluter diktafonen till en dator kan du göra följande:

- Med diktafonen kan du njuta av språk- eller musikfiler i MP3- och linjär PCM (WAV)-format lagrade på din dator.
- Använda diktafonen som extern lagring för att spara eller läsa in data till/från datorn (☞ S.22).



• Hörlurarna är tillval.

5

Använda med en dator (PC)

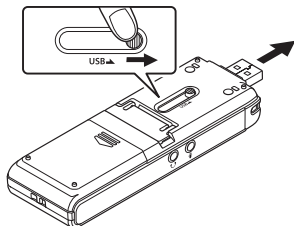
Föreskrifter för datoranslutning

- När du laddar upp eller ned en fil till eller från diktafonen fortsätter dataöverföringen så länge som diktafonens LED-indikator blinkar, även om skärmbilden för datorkommunikation försvinner. Koppla aldrig bort USB-kontakten innan datakommunikationen har slutförts. Använd alltid proceduren på ☞ S.74 för att koppla bort USB-kontakten. Data överförs kanske inte på rätt sätt om du kopplar bort kontakten innan enheten har stoppat.
- Formatera inte (initiera) inte diktafonens enhet från en dator. Formatering gjord från en dator utförs inte på rätt sätt. Använd diktafonens **[Format]**-meny för formatering (☞ S.70).
- Diktafonens mappar och filer som flyttas eller får nya namn på PC-filhanteringsskärmbilden kan byta plats eller inte kännas igen längre.
- För att förhindra att närliggande elektroniska enheter påverkas av brus kopplar du bort den externa mikrofonen och hörlurarna när du ansluter diktafonen till en dator.

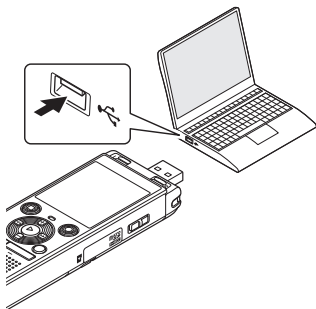
PC-anslutning/-frånkoppling

Ansluta diktafonen till en PC

- 1 **Starta datorn.**
- 2 **Skjut USB-kontaktens glidspak i pilens riktning.**



- 3 **Kontrollera att diktafonen är stoppad och anslut USB-kontakten till en USB-port på datorn.**



- [Remote] visas på diktafonens display när diktafonen är ansluten till en dator via USB.

Endast för modell WS-883:

När ett uppladdningsbart nickel-metallhydridbatteri används:

- Tryck på knappen ►OK för att ladda batteriet.
- Tryck på en annan knapp än ►OK för att avbryta batteriuppladdningen.

TIPS

- För information om datorns USB-port, se datorns användarhandbok.
- Använd den valfria USB-förlängningskabeln (KP19) vid behov.

OBS!

- Sätt in USB-kontakten ordentligt. Funktionen blir inte normal om anslutningen inte görs på rätt sätt.
- Om du ansluter diktafonen genom en USB-hubb kan funktionen bli instabil. Använd inte en USB-hubb om funktionen är instabil.
- Använd bara en kompatibel USB-förlängningskabel (KP19). Funktionen kan inte garanteras om en kabel från en annan tillverkare används. Använd aldrig denna kabel till produkter av annat märke.

5

Använda med en dator (PC)

SV

Koppla från diktafonen från en PC

Kontrollera att diktafonens LED-indikator har slocknat och koppla sedan bort USB-kabeln.

TIPS

- Du kan koppla ur USB-kabeln och använda diktafonen innan batteriet är helt uppladdat (endast modell WS-883).

OBS!

- För att förhindra risken för dataskador får du aldrig koppla bort diktafonen från USB-porten när LED-indikatorn blinkar.

Övrig information

Lista med larmmeddelanden

Meddelande	Betydelse	Nödvändig åtgärd
Batterinivå låg	Den återstående batteriladdningen är låg.	Byt eller ladda batteriet (☞ S.8, S.12).
Fil skyddad	Ett försök att radera en låst fil gjordes.	Du måste låsa upp filen innan du kan radera den (☞ S.55).
Index Fullt	Det maximala antalet indexmarkeringar (99) har skrivits i filen.	Radera onödiga indexmarkeringar (☞ S.47).
Folder full	Det maximala antalet filer (200) har sparats i mappen.	Radera filer som inte behövs (☞ S.48).
Minne Fel	Ett fel i det interna minnet inträffade.	Kontakta kundsupportcentret (☞ bakre omslag).
Kort Fel	MicroSD-kortet kändes inte igen.	Ta bort och sätt i microSD-kortet igen (☞ S.18, S.19).
Minnet Fullt	Det finns inget återstående minne.	Radera filer som inte behövs (☞ S.48).
Ingen fil	Det finns inga filer i mappen.	Välj en annan mapp (☞ S.25).
Formatering Fel	Ett formateringsproblem inträffade.	Formatera minnet igen (☞ S.70).
Kan ej göra systemfilen. Ansl till PC och ta bort den önskade filen.	Diktafonen kan inte skapa en hanteringsfil p.g.a. för lite återstående minne.	Anslut diktafonen till en dator och radera filer som inte behövs.
	Attributet för diktafonens drivenhet är inställt som skrivskyddat på en dator.	Anslut till en dator och ångra skrivskyddsinställningen.

Lista med larmmeddelanden

Meddelande	Betydelse	Nödvändig åtgärd
Kan inte spela den här filen	Filens format stöds inte.	Välj en fil som kan spelas upp av diktafonen (☞ S.41).
Vänligen Välj Fil	Ingen fil har valts.	Du måste välja en fil innan du kan utföra denna åtgärd (☞ S.25).
Den här filen kan inte delas	Ett försök gjordes att dela en fil som inte har formatet MP3 och linjär PCM (WAV) inspelad av diktafonen.	Välj en annan fil (☞ S.25).
Anslut en ljudkabel till mikrofoningången	En annan enhet var inte ansluten till diktafonen när kopiering utfördes.	Använd en anslutningssladd (KA333) som säljs separat för att ansluta en annan enhet till diktafonens mikrofonuttag (☞ S.34).

Felsökning

Problem	Möjlig orsak	Lösning
Displayen är tom.	Batteriet är inte isatt på rätt sätt.	Kontrollera att batteriets plus- och minuspoler är riktade åt rätt håll (☞ S.8).
	Den återstående batteriladdningen är låg.	Byt eller ladda batteriet (☞ S.8, S.12).
	Spänningen är fränslagen (AV).	Slå PÅ spänningen (☞ S.9).
Det går inte att använda diktafonen.	Den återstående batteriladdningen är låg.	Byt eller ladda batteriet (☞ S.8, S.12).
	Spänningen är fränslagen (AV).	Slå PÅ spänningen (☞ S.9).
	Diktafonen är i HALL-läge.	Frisläpp HALL-läget (☞ S.20).
Det går inte att spela in.	Det finns inget återstående minne.	Radera filer som inte behövs (☞ S.48).
	Det maximala antalet inspelningsbara filer har nåtts.	Välj en annan mapp (☞ S.25).
Uppspelingen hörs inte.	Hörlurarna är anslutna till hörlursuttaget.	Om du vill mata ut ljudet genom den inbyggda högtalaren tar du ut hörlurarna.
	Volymen är inställd på [00].	Justera volymen (☞ S.37).
Inspelelingen är för tyst.	En låg inspelningsnivå har ställts in.	Gör om inspelelingen efter att ha ställt in inspelningsnivån på [Hög] (☞ S.58).
	Inspelelingsmålet är för långt bort.	För diktafonen närmare inspelelingsmålet.
	Utnivån för den anslutna externa enheten kan vara för låg.	Justera utnivån för den externa enheten.

Problem	Möjlig orsak	Lösning
En ljudfil är inte inspelad i stereo.	Den anslutna externa mikrofonen är en monomikrofon.	Det ljud som spelas in av en ansluten extern monomikrofon spelas bara in i den vänstra kanalen.
	[Insp.läge] är inställt på ett monoinspelningsformat.	Ställ in [Insp.läge] på [MP3 128kbps] (☞ S.58).
Saknad ljudfil.	Filen har spelats in i en annan mapp.	Välj en annan mapp (☞ S.25).
Brus under uppspelning.	Föremål som gnuggade mot diktafonen under inspelning.	Försök att inte beröra diktafonen under inspelning.
	Diktafonen placerades nära en mobiltelefon eller ett lysrör under inspelning eller uppspelning.	Gör om åtgärden med diktafonen på en annan plats.
Kan inte radera en fil.	Filen är låst.	Du måste låsa upp filen innan du kan radera den (☞ S.55).
	Filen är skrivskyddad.	Lås upp filen eller ångra inställningen för skrivskydd på en dator.
Brus vid medlyssning under inspelning.	Återkoppling uppstår.	Anslutning av en högtalare med inbyggd förstärkare kan orsaka återkoppling under inspelning. Det rekommenderas att du använder hörlurarna för medlyssning under inspelning.
		Justera inspelningsförhållanden genom att t.ex. flytta hörlurarna och mikrofonen längre ifrån varandra eller se till att mikrofonen inte är riktad mot hörlurarna.

Problem	Möjlig orsak	Lösning
Det går inte att skriva indexmarkeringar.	Maximala antalet markeringar (99) har uppnåtts.	Radera onödiga markeringar (☞ S.47).
	Filen är låst.	Lås upp filen (☞ S.55).
	Filen är skrivskyddad.	Lås upp filen eller ångra inställningen för skrivskydd på en dator.
Det går inte att ladda batteriet.	Endast modell WS-883	
	[Alkaline] har valts för [Batteri]. Du försöker att ladda ett ospecificerat uppladdningsbart batteri.	Använd det specificerade uppladdningsbara batteriet (BR404) och välj [Ni-MH] för [Batteri]. Använd inte det uppladdningsbara batteriet vid högre/lägre temperaturer än det rekommenderade området (☞ S.16, S.68).
	Knappen ►OK trycktes inte ned.	Tryck på knappen ►OK enligt anvisningarna på bekräftelseskärmbilden när USB-kontakten ansluts (☞ S.12).
Det går inte att välja det menyalternativ jag vill ställa in.	[Enkelt läge] har valts för [Lägesval].	När du vill ställa in ett menyalternativ annat än [Inspeln scen], [Skip space], [Minnesval], [Tid och datum], [Pip], [Lägesval] och [Språk(Lang)] ska lägesvalet ställas in på [Normalt läge] (☞ S.69).
Uppspelningshastigheten är snabb (eller långsam).	Uppspelningshastigheten är inställd på något annat än [x1.0].	Ställ in uppspelningshastigheten på [x1.0] (☞ S.42).

Skötsel av diktafonen

● Utsidan

- Torka försiktigt med en mjuk trasa. Om diktafonen är väldigt smutsig fuktar du trasan i milt tvålatten och vrider ur den ordentligt. Torka av diktafonen med den fuktiga trasan och torka den med en torr trasa.

● Skärm

- Torka försiktigt med en mjuk trasa.

OBS!

- Använd inte bensin, alkohol eller andra starka lösningsmedel och heller inga rengöringsdukar med kemikalier.

Tillbehör (tillval)

Besök vår webbplats för mer information om tillgängliga tillbehör för denna produkt. Vilka tillbehör som är tillgängliga beror på landet.

BR404 nickel-metallhydrid AAA-batteri, uppladdningsbart

Ett högeffektivt uppladdningsbart batteri med lång livslängd.

F-5AC USB-anslutning, spänningsadapter

En USB-ansluten spänningsadapter som ger 5 volt-likspänning. (100–240 VAC, 50/60 Hz)

ME33 gränsmikrofon

En mikrofon för inspelning av konferenser med möjlighet till anslutning av tre vänster- och tre högerkanalsenheter. Kaskadkopplingen gör det möjligt för vänster/höger kanalanslutningar att utökas upp till 12 meter för att fånga upp ljud från stora avstånd.

ME30W 2-kanalsmikrofon (ej riktningskänslig)

Ett flerriktat mikrofonpar med lågbrusig design perfekt för inspelning i föreläsningssalar och andra större lokaler. Vänster och höger mikrofon kan placeras upp till 5 meter isär.

TP8 telefonmikrofon

En hörlursmikrofon som kan användas i örat under telefonsamtal. Fångar tydligt röster och konversationer under telefonsamtal.

KP19 USB-anslutningskabel

KA333-anslutningssladd

En resistiv anslutningssladd med ministereokontakter (3,5 mm-diameter) i båda ändar. Används för anslutning av hörlursutgången till mikrofoningången vid inspelning. Levereras med kontaktadapter (PA331/PA231) som anpassas till monokontakter (3,5 mm-diameter) eller monokontakter (2,5 mm-diameter).

CS131 mjuk bärväska

Upphovsrätts- och varumärkesinformation

- Informationen i detta dokument kan ändras utan föregående meddelande. Kontakta kundsupportcentret för de senaste produktnamn, modellnumren och annan information.
- Diktafonens displayavbildningar och produktbilder som visas i denna handbok kan skilja sig från den verkliga produkten. Fast alla ansträngningar gjorts för att säkerställa riktigheten för informationen i denna handbok kan fel ibland uppstå. Eventuella frågor eller undran om tveksam information eller möjliga fel eller utelämnanden ska ställas till kundsupportcentret.
- OM Digital Solutions Corporation äger rätten till denna handbok. Upphovsrättslagstiftning förbjuder obehörig reproduktion av denna handbok eller obehörig distribution av reproduktioner av denna.
- Lägg märke till att vi inte påtar oss något ansvar i händelse av skador, förlorade intäkter eller andra krav från tredje part uppkomna av felaktig användning av produkten.

Varumärken och registrerade varumärken

- IBM och PC/AT är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör International Business Machines Corporation.
- microSDHC-logotypen är ett varumärke som tillhör SD-3C LLC.
- Produkten använder MP3-ljudkodningsteknik licensierad från Fraunhofer IIS och Thomson.

Alla andra märken och produktnamn i denna handbok är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör respektive ägare.

Alla andra företag och produktnamn är registrerade varumärken och/eller varumärken som tillhör respektive ägare. Symbolerna "TM" och "®" kan ibland utelämnas.



Programvara från tredje part

Programvaran i denna produkt kan inkludera programvara från tredje part. Programvara från tredje part är föremål för villkor och förhållanden som införs av ägarna eller licensgivarna av den programvaran under vilken programvaran tillhandahålls till dig. Villkoren och andra eventuella meddelanden om programvara från tredje part finns i PDF-filen med programvarummeddelande som finns på <https://cs.olympus-imaging.jp/en/support/msgs/digicamera/download/notice/notice.cfm>.

Innan du använder diktafonen måste du läsa denna handbok för att säkerställa korrekt och säker användning. När du har läst handboken måste du ha den till hands för referens när så behövs.

Viktiga säkerhetsföreskrifter

- Viktiga säkerhetsföreskrifter i denna handbok åtföljs av symbolerna och etiketterna nedan. Följ alltid dessa föreskrifter för att hindra att du skadar dig själv, andra eller egendom.
- Betydelsen av varje typ av säkerhetsföreskrift anges nedan.



FARA

Information om en förestående fara som förväntas leda till döden eller allvarliga personskador om utrustningen hanteras på fel sätt.



VARNING

Information om en situation som förväntas kunna leda till döden eller allvarliga personskador om utrustningen hanteras på fel sätt.



SE UPP

Information om en situation som förväntas kunna leda till personskador eller enbart egendomskador om utrustningen hanteras på fel sätt.

Säkerhetsföreskrifter för diktafonen



VARNING

- **Använd inte diktafonen där det kan finnas lättantändliga eller explosiva gaser i luften.**
Kan orsaka brand eller explosion.
- **Försök inte demontera, reparera eller modifiera diktafonen.**
Kan orsaka elektriska stötar eller personskador.
- **Använd inte diktafonen medan du kör ett fordon (t.ex. en cykel, motorcykel eller bil).**
Det kan orsaka trafikolyckor.
- **Lämna inte diktafonen där den kan nås av barn.**
Var uppmärksam när du använder diktafonen nära barn och lämna den aldrig obevakad. Små barn har inget begrepp om säkerhet och kan drabbas av olyckor som:
 - Strypning orsakad av att hörlurssladden lindas runt halsen.
 - Funktionsfel som leder till skador eller elektriska stötar.
- **Använd endast microSD-/microSDHC-minneskort. Sätt aldrig in andra typer av kort i diktafonen.**
Om en annan korttyp sätts in i diktafonen ska du inte försöka dra ut det med våld. Kontakta ett reparationscenter eller servicecenter.

- **Om diktafonen tappas i vatten eller om vatten, metall eller brännbara föremål kommer in i den:**
 - ① Ta genast bort batteriet.
 - ② Kontakta inköpsstället eller ett servicecenter för reparation. Fortsatt användning kan leda till brand eller elektriska stötar.
- **Använd inte diktafonen eller använd den bara enligt anvisningar i flygplan, sjukhus eller andra platser där användning av elektroniska apparater är begränsad.**
- **Sluta använda diktafonen om du märker ovanligt lukt, konstiga ljud eller om rök kommer ut ur den.**

Det kan orsaka brand eller brännskador. Ta genast bort batteriet och var försiktig så att du inte bränner dig. Kontakta inköpsstället eller ett reparations- eller servicecenter. (Vidrör inte batterierna med nakna händer när du tar bort dem. Ta bort batterierna utomhus och utom räckhåll från lättantändliga föremål.)
- **När du bär diktafonen i remmen måste du se till att den inte fastnar i andra föremål.**



SE UPP

- **Höj inte volymen innan du utför en åtgärd.**

Det kan leda till hörselskador.

Batterier



FARA

- **Placera inte batteriet nära antändningskällor.**

- **Du får inte elda upp, hetta upp eller demontera batteriet. Du får inte kortsluta batteriets plus- och minuspoler.**

Det kan orsaka brand, sprickor, antändning eller överhettning.

- **Löd inte fast anslutningar direkt på batteriet. Du får inte deformera, modifiera eller demontera batteriet.**
- **Anslut inte batteriets plus- och minuspoler.**

Det kan orsaka överhettning, elektriska stötar eller brand.
- **När du bär med dig eller förvarar batteriet måste du alltid placera det i fodralet och skydda dess poler. Bär inte med dig eller förvara batteriet tillsammans med dyrbara metallföremål, t.ex. nyckelringar.**

Det kan orsaka överhettning, elektriska stötar eller brand.
- **Anslut inte batteriet direkt till ett eluttag eller 12 V-uttag i bilar.**
- **Använd eller lämna inte batteriet på varma platser, t.ex. i direkt solljus, i en bil på en varm dag eller nära värmeelement.**

Det kan orsaka brand, brännskador eller skador från läckage, överhettning eller sprickor.



VARNING

- **Vidrör eller håll inte batteriet med våta händer.**

Det kan leda till elektriska stötar eller produktfel.

- **Använd inte ett batteri som är repat eller skadat.**

Det kan orsaka sprickor eller överhettning.

- **Sätt inte i batteriet med plus- och minuspolerna åt fel håll.**

Det kan orsaka läckage, överhettning, antändning eller sprickor.

- Använd inte ett batteri med trasig höljestätning (isolerande kåpa).
- När du inte använder diktafonen under en längre tid bör du ta ut batteriet.
- Vid kassering av förbrukade batterier måste du isolera deras kontakter med tejp och kasta bort dem som allmänt avfall enligt lokala föreskrifter.
- Ta ut batteriet från diktafonen så snart det inte kan användas längre. Det kan börja läcka.

- **Batterivätska i ögonen kan leda till blindhet. Om batterivätska kommer in i ögonen får du inte gnugga ögonen. Skölj i stället med rikligt med kranvatten eller annat rent vatten genast. Besök läkare genast.**

- **Försök inte ladda alkaliska batterier, litiumbatterier eller några andra icke-uppladdningsbara batterier.**

- **Förvara batteriet utom räckhåll för barn.**

Barn kan råka svälja batteriet. Förtäring kan orsaka frätskador, perforation av mjukvävnad och dödsfall. Svåra frätskador kan inträffa inom 2 timmar efter förtäring. Om det sväljs måste du besöka läkare genast.

- **Om du märker ovanlig lukt, konstiga ljud eller om rök eller brandlukt kommer ut ur diktafonen under användning:**

- ① Ta genast bort batteriet och var försiktig så att du inte skadar dig.
- ② Lämna in diktafonen på inköpsstället eller ett servicecenter. Fortsatt användning kan leda till brand eller frätskador.

- **Sänk inte ned batteriet i någon typ av vatten och låt inte dess poler blir blöta.**

- **Sluta använda batteriet om det uppstår problem, såsom läckage, missfärgning eller deformation.**

- **Avbryt laddning av det uppladdningsbara batteriet om laddningen inte har slutförts efter den angivna laddningstiden.**

- **Batterivätska på kläder eller huden kan skada huden, så skölj genast bort batterivätskan med vatten.**



SE UPP

- **Blanda inte laddade och urladdade batterier.**
- **Blanda inte batterier med olika kapaciteter, typer eller tillverkare.**
- **Ladda varje par av batterier tillsammans.**
- **Kasta inte runt batteriet och utsätt det inte för kraftiga stötar.**

- **Ladda alltid det uppladdningsbara batteriet före användning när du använder det för första gången eller om det inte har använts på en längre tid.**
- **Uppladdningsbara batterier har en begränsad livslängd. När diktafonens driftstid blir kortare efter uppladdning under angivna förhållanden kan det bero på att batteriet är slut och måste bytas ut.**
- **Det föreligger en risk för explosion om batterierna byts ut mot batterier av felaktig typ. Följ instruktionerna vid kassering av använda batterier. Återvinn batterierna för att hjälpa till med vår planets resurser. När du kasserar gamla batterier ska polerna täckas över och du ska alltid följa gällande lagstiftning och föreskrifter.**

Kassering av det uppladdningsbara batteriet

- **Genom att återvinna batterier bidrar du till att spara på resurserna. När du kasserar ett förbrukat batteri måste du alltid täcka dess poler och följa gällande lagstiftning och föreskrifter.**

Användningsföreskrifter

- Lämna inte diktafonen på varma eller fuktiga platser, t.ex. i direkt solljus, i en bil eller på stranden under sommaren.
- Förvara inte diktafonen på fuktiga eller dammiga platser.

- Om diktafonen blir våt eller fuktig torkar du bort fukten direkt med en torr trasa. Kontakt med saltvatten ska särskilt undvikas.
- Placera inte diktafonen på eller nära en TV, ett kylskåp eller andra elektriska apparater.
- Förhindra att sand eller lera hamnar på diktafonen. Det kan leda till att produkten inte kan repareras.
- Utsätt inte diktafonen för intensiva vibrationer eller stötar.
- Förvara inte diktafonen på fuktiga platser.
- Placering av magnetkort (t.ex. ett bankkort) nära högtalaren eller hörlurarna kan leda till fel i de data som lagrats på magnetkortet.
- Brus kan höras när diktafonen placeras nära en elektrisk lampledning, fluorescerande ljus eller en mobiltelefon under inspelning eller uppspelning.

<Föreskrifter för dataförlust>

- Inspelat innehåll i det interna minnet och microSD-kortet kan förstöras eller gå förlorat p.g.a. orsaker som användningsfel, apparatfel eller reparation.
- Dessutom, när innehåll sparas i minnet under en längre tid eller används ofta, kan det ibland inte vara möjligt att skriva till, läsa från eller radera visst innehåll.
- Det rekommenderas att du gör en säkerhetskopia av viktig inspelad information och sparar den på datorns hårddisk eller andra media.
- Lägg märke till att vi inte påtar oss något ansvar för skador eller förlorade intäkter uppkomna av skada på inspelade data, oavsett skadan eller orsaken till den.

<Föreskrifter för inspelade filer>

- Lägg märke till att vi inte påtar oss något ansvar för inspelade filer som raderas eller inte kan spelas upp p.g.a. att diktafonen eller datorn går sönder.
- Inspelning av upphovsrättsskyddat material tillåts när inspelningen är avsedd för personligt bruk. All annan typ av användning utan tillstånd från upphovsrättsägaren är förbjuden enligt lag.

<Föreskrifter för kassering av diktafon och microSD-kort>

- Även när formatering (☞ S.70) eller radering (☞ S.48) utförs är det bara filhanteringsinformationen i det interna minnet och/eller microSD-kortet som uppdateras. Inspelade data raderas inte helt.

Vid kassering av diktafonen eller ett microSD-kort måste du se till att de förstörs, kortet formateras och att du spelar in tystnad tills inspelningstiden tar slut eller utför en liknande åtgärd för att förhindra att privat information läcker ut.

<INSTRUKTIONER>

- Eftersom spänningsadaptorns nätkontakt används för att koppla bort spänningsadaptern från elnätet ska den anslutas till ett lättåtkomligt nätuttag.

Specifikationer

Allmänna poster

■ Lagringsformat

MP3-format

Linjär PCM-format

■ Samplingsfrekvens

MP3-format

128 kbps	44,1 kHz
64 kbps mono	44,1 kHz
8 kbps mono	11,025 kHz

Linjär PCM-format

22,05 kHz/16 bitars mono	22,05 kHz
--------------------------	-----------

■ Maximal arbetsut effekt

250 mW (8 Ω högtalare)

■ Maximal utsignal från hörlursuttaget

≤ 150 mV (uppfyller EN 50332-2)

■ Inspelningsmedia*

Internt NAND-flashminne

Modell WS-883: 8 GB

Modell WS-882: 4 GB

microSD-kort

(Stöder kortstorlekar från 2 till 32 GB.)

* Vissa inspelningsmediers kapacitet används som hanteringsutrymme, så den faktiska användbara kapaciteten är alltid lite mindre än den visade kapaciteten.

■ Högtalare

Inbyggd rund dynamisk högtalare med 20 mm diameter

■ Mikrofonuttag

3,5 mm diameter, impedans: 2 k Ω

■ Hörlursuttag

3,5 mm diameter, impedans: 8 Ω eller mer

■ Spänningskälla

Standardspänning: 3 V

Batteri: Två AAA-torrcellsbatterier (modell LR03) eller två uppladdningsbara nickel-metalhydridbatterier

Extern spänningskälla: USB-anslutning, spänningsadapter (modell F-5AC-1/F-5AC-2; 5 VDC)

■ Yttre mått

111,5 \times 39 \times 18 mm

(utan största utstickande del)

■ Vikt

77 g (inklusive batteri)

■ Driftmiljö (temperatur)

0 till 42°C (drift)

Frekvensrespons

■ Vid inspelning från mikrofonuttag

MP3-format

128 kbps	40 Hz till 17 kHz
64 kbps mono	40 Hz till 15 kHz
8 kbps mono	40 Hz till 3,5 kHz

Linjär PCM-format

22,05 kHz/16 bitars mono	40 Hz till 11 kHz
--------------------------	-------------------

■ Vid inspelning med inbyggd mikrofon

70 Hz till 17 kHz (frekvensresponsens övre gräns anges av inspelningsläget under inspelning i MP3-format)

■ Under uppspelning

30 Hz till 20 kHz (den övre och undre gränsen för frekvensgenskaperna beror på respektive inspelningsformat)

Batteriets livslängd

Värdena nedan är riktlinjer.

■ Alkaliskt torrcellsbatteri

Inspelningssläge		Vid inspelning med inbyggd mikrofon	Under uppspelning via högtalare	Under uppspelning via hörlurar
MP3-format	128 kbps	41 timmar (cirka)	15 timmar (cirka)	70 timmar (cirka)
	64 kbps mono	48 timmar (cirka)	15 timmar (cirka)	73 timmar (cirka)
	8 kbps mono	110 timmar (cirka)	24 timmar (cirka)	92 timmar (cirka)
Linjär PCM-format	22,05 kHz/16 bitars mono	53 timmar (cirka)	15 timmar (cirka)	73 timmar (cirka)

■ Uppladdningsbart nickel-metallhydridbatteri

Inspelningssläge		Vid inspelning med inbyggd mikrofon	Under uppspelning via högtalare	Under uppspelning via hörlurar
MP3-format	128 kbps	30 timmar (cirka)	11 timmar (cirka)	49 timmar (cirka)
	64 kbps mono	31 timmar (cirka)	11 timmar (cirka)	53 timmar (cirka)
	8 kbps mono	68 timmar (cirka)	16 timmar (cirka)	64 timmar (cirka)
Linjär PCM-format	22,05 kHz/16 bitars mono	32 timmar (cirka)	11 timmar (cirka)	53 timmar (cirka)

OBS!

- Batteritidens värden som visas här har fastställts med en intern testmetod (när **[LED]** är inställd på **[Av]**) Faktiska värden för batteritid varierar mycket utifrån batterianvändning och användningsvillkor (byte av uppspelningshastighet eller användning av funktionerna **[Brusreducering]** och **[Röstbalans]** kan påverka batteriets livslängd).
- Batteritiden blir kortare vid användning av ett uppladdningsbart nickel-metallhydridbatteri som har använts upprepade gånger.
- Batteritiden blir kortare vid användning av ett microSD-kort.

Specifikationer

Inspelningstid

Värdena nedan är riktlinjer.

Inspelningsmedia		MP3-format			Linjär PCM-format
		128 kbps	64 kbps mono	8 kbps mono	22,05 kHz/ 16 bitars mono
Internt minne	WS-883 (8 GB)	130 timmar (cirka)	260 timmar (cirka)	2 080 timmar (cirka)	47 timmar 15 minuter (cirka)
	WS-882 (4 GB)	65 timmar (cirka)	130 timmar (cirka)	1 040 timmar (cirka)	23 timmar 40 minuter (cirka)
microSD-kort	32 GB	530 timmar (cirka)	1 060 timmar (cirka)	8 480 timmar (cirka)	191 timmar 45 minuter (cirka)
	16 GB	264 timmar (cirka)	525 timmar (cirka)	4 220 timmar (cirka)	95 timmar 50 minuter (cirka)
	8 GB	132 timmar (cirka)	264 timmar (cirka)	2 110 timmar (cirka)	47 timmar 50 minuter (cirka)

6

Övrig information

OBS!

- De faktiska tillgängliga inspelningstiderna kan vara kortare än de värden som anges här vid inspelning av flera kortare inspelningar efter varandra (visade värden på displayen över tillgänglig/förfluten inspelningstid ska anses som riktlinjevärden).
- Tillgänglig inspelningstid varierar också p.g.a. skillnader i den tillgängliga minneskapaciteten för olika microSD-kort.

Maximal inspelningstid per fil

- Maximal filstorlek är begränsad till cirka 2 GB i linjär PCM (WAV)-format och cirka 4 GB i MP3-format.
- Oavsett mängden återstående minne är den maximala inspelningstiden per fil begränsad till följande värden:

Inspelningsläge		Inspelningstid
MP3-format	128 kbps	74 timmar 30 minuter (cirka)
	64 kbps mono	149 timmar (cirka)
	8 kbps mono	1 193 timmar (cirka)
Linjär PCM-format	22,05 kHz/16 bitars mono	12 timmar (cirka)

Lägg märke till att diktafonens specifikationer och utseende kan ändras utan föregående meddelande i syfte att höja prestanda eller andra uppgraderingar.

Utgivningsdatum 2023.03.



<https://om-digitalsolutions.com/>