ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ



Makita Tool Management

ADP12

КІРІСПЕ

Makita Tool Management

- "Makita Tool Management" цифрлы құрылғылармен байланыстыруға арналған Bluetooth-адаптерге арналған қолданба: ADP12.
- Бұл нұсқаулықта " ADP12 цифрлы құрылғылармен байланыстыруға арналған Bluetooth-адаптері" "жалғағыш" болып аталған.
- Бұл нұсқаулықта "Makita Tool Management" "қолданба" деп аталған.
- Бұл нұсқаулық iOS қолданбасы мен Windows OS қолданбалары негізінде жазылған.
- Қолданба экраны әзірленіп жатыр. Қолданба экраны іс жүзіндегі өнімнің экранына ұқсамауы мүмкін.
- Бұл қолданбаны iOS смартфондарына/планшеттерiне, Android смартфондарына/планшеттерiне және Windows компьютерлерiне жүктеп алып, пайдалануға болады.
 - Жүктеп алу жолын ADP12 адаптерімен бірге берілген нұсқаулықтан қараңыз.



Цифрлы құрылғылармен байланыстыруға арналған Bluetooth-адаптер: ADP12 (осы нұсқаулықта "жалғағыш" деп аталған)

Үйлеспейтін құралдар

Төменде көрсетілген құралдар бұл жалғағышпен жұмыс істемейді.

- Аккумуляторлы көгал шапқыш
- LM001G / LM002G
 - GML01
- Аккумуляторлы желдеткіш
 - CF001G
- Аккумуляторлы батареядан қуаттанатын шынжырлы ара
 - UC021G / UC022G / UC023G / UC024G / UC025G / UC026G / UC027G
- Аккумулятор скарификаторы
 - UV001G
 - GVU01

Операциялық жүйеге қарай түймешіктердің көрініс айырмашылықтары

(Тек смартфондар/планшеттер)

Түймешіктердегі сандар пайдаланылған смартфондарға/планшеттерге қарай өзгеше болуы мүмкін.

Түймешік	iOS	Android
Қайту	<	\leftarrow
Орындалды	Done	\checkmark
Бас тарту	Cancel	\times
Өзгерту	Edit	1

ЖАЛҒАҒЫШ КӨМЕГІМЕН ОРЫНДАУҒА БОЛАТЫН ФУНКЦИЯЛАР

ЕСКЕРТПЕ: Құралға немесе қолданбаға қарай кей функцияларды пайдалана алмауыңыз мүмкін.

Әр функцияны реттеу жолы туралы мәліметтерді кейінгі тараулардан қараңыз.

Ұрлықтан қорғайтын параметр

Әр құрал мен аккумулятор картриджінің РІN кодын орнатуға болады. Барлық құрал мен аккумулятор картридждерінің әдепкі РІN коды — "0000". "0000" емес, басқа РІN код орнатсаңыз, төмендегі ұрлықтан қорғау шешімдерін реттеуге болады.

Өнімді/аккумуляторды сәйкестендіру

PIN коды бірдей құрал мен аккумулятор картриджін ғана бірге пайдалануға болады. PIN кодтары бір-біріне сәйкес келмейтін құрал мен аккумулятор картриджін пайдалансаңыз, құрал жұмыс істемейді және аккумулятор картриджінің барлық индикатор шамы жыпылықтайды.

Аккумулятор таймерін орнату

Құрылыс кестесіне қарай аккумулятор картридждеріне жарамдылық уақытын/күнін орнатуға болады. Таймердің мерзімі өткен соң аккумулятор картридждері жарамсыз болып қалады.

Иесінің атын тіркеу

(тек компьютерлерде)

Құрал мен аккумулятор картриджі иесінің атын тіркеуге болады.

Құрал мен аккумулятор картриджі иесінің атын тіркеу және қайта жазу үшін дұрыс PIN код қажет болғандықтан, олар ұрланған кезде шын иесін анықтау мүмкіндігі болады.

Құралды тексеру құралы

Құралдың пайдаланылу тарихын растауға болады. Оны алдағы жұмыс үшін пайдалануға болатынын растайсыз.

Аккумуляторларға арналған тестер

Аккумулятор картриджінің пайдаланылу тарихын және диагностика нәтижесін растауға болады.

Ескертпе тіркеу

Өнімді басқару, техникалық күтім жасау тарихы, т.с.с. оқиғаларды түртіп алуға болады.

Автономды режим

Бұл — бір параметрді бірнеше құралға немесе аккумулятор картриджіне орнатудың пайдалы жолы. Автономды режимде, жалғағышқа параметрлерді алдын ала орнатып, құралдағы немесе аккумулятордағы параметрлерді жалғағышқа құралды немесе аккумуляторды салып орнатуға болады.

ЕСКЕРТПЕ: "Communication (Comm) Mode" — зауытта әдепкіде таңдалатын режим.

ЕСКЕРТПЕ: "Communication (Comm) Mode" режимінде өнімнің немесе аккумулятордың параметрлерін қолданбамен бір-бірден байланыстырып орнатыңыз.

ІСКЕ ҚОСУ ЖОЛЫ

Смартфондарға/планшеттерге арналған қолданбаны іске қосу

1. Қолданбаны іске қоспай тұрып, аккумулятор картриджін және құралды жалғағышқа орнатыңыз.



НАЗАР САЛЫҢЫЗ: Құралдың электр қуаты қосқышы бар болса, оны қосыңыз. Әйтпесе жалғағыш көмегімен параметрлерді өзгерте алмайсыз немесе құралдың күйін тексере алмайсыз.

- 2. Қолданбаны іске қосыңыз.
- 3. Нұсқаулар мен "Terms of use (Пайдалану шарттарын)" растаңыз.

Нұсқаулар мен пайдалану шарттары қолданба алғаш рет іске қосылғанда ғана көрсетіледі.

ЕСКЕРТПЕ: Нұсқаулар мен пайдалану шарттарын кез келген уақытта "Мепи" арқылы қарауға болады.

Қосылым параметрлері

- 1. Пайдалану шарттары расталған соң, "How to connect" экраны алғаш рет автоматты түрде көрсетіледі.
- 2. "Search the connectable device" опциясын басыңыз.

Алғаш рет жалғаған кезде, смартфонды/планшетті адаптерге 10–30 см қашықтыққа жақындатыңыз.



3. Жалғағыңыз келетін жалғағышты таңдаңыз.



Жалғап болған соң, басты экранда "Connected" хабары көрсетіледі.

Келесі жолы немесе жалғай алмау сияқты жағдайға байланысты құралды қайта жалғағыңыз келсе, экранның жоғарғы оң жағындағы 🧖 (байлау белгішесі) арқылы қайта жалғауға болады.

ЕСКЕРТПЕ: Жалғай алмаған жағдайда, мысалы, жалғау процесі толық орындалмай үзілген болса, қолданбаны бір рет жауып, аккумулятор картриджін жалғағыштан шығарып, қайта салыңыз. Осыдан кейін қолданбаны қайта іске қосыңыз.

ЕСКЕРТПЕ: Бастапқы параметрлері орнатылып қойған жалғағыштар келесі жолы автоматты түрде жалғанады.

ЕСКЕРТПЕ: Жалғағыш компьютерге USB порт арқылы жалғанып тұрғанда, жалғағышты Bluetooth арқылы смартфонға/планшетке жалғау мүмкін емес. Бұл жағдайда, USB байланысын ажыратып, жалғағышты Bluetooth арқылы жалғаңыз.

Байланысты ажырату

Bluetooth байланысын ажырату үшін "Disconnect" белгішесін басыңыз.



Компьютерлерге арналған қолданбаны іске қосу

1. Қолданбаны іске қоспай тұрып, аккумулятор картриджін және құралды жалғағышқа орнатыңыз.



НАЗАР САЛЫҢЫЗ: Құралдың электр қуаты қосқышы бар болса, оны қосыңыз. Әйтпесе жалғағыш көмегімен параметрлерді өзгерте алмайсыз немесе құралдың күйін тексере алмайсыз.

2. Жалғағышты және қолданбасы орнатылған компьютерді USB кабель арқылы бір-біріне жалғаңыз.



3. Қолданбаны іске қосыңыз.

ЕСКЕРТПЕ: Нұсқаулар мен пайдалану шарттарын кез келген уақытта "Мепи" арқылы қарауға болады.

Байланыс параметрлері

Мына элементтерді экранға шығару үшін жоғарғы оң жақтағы 🎽 (көрсеткі белгісі) басыңыз:

- COM port setting
 Байланыс орнатудың мақсатты USB (COM) портын өзгертуге болады.
 Disconnect the device
- Жалғанып тұрған жалғағышпен орнатылған қосылымды ажыратыңыз. — Reconnect the device
 - Мақсатты USB (COM) портына қосылған жалғағышты қайта жалғаңыз.

НАЗАР САЛЫҢЫЗ: USB қосылым шамы жыпылықтап тұрғанда, USB кабельді ажыратпаңыз. НАЗАР САЛЫҢЫЗ: құралды жалғағыңыз келсе, аккумулятор картриджін жалғағышқа салыңыз.

Қосылым орнатылғанда, USB байланыс шамы жанады.



ЕСКЕРТПЕ: Жалғағыш смартфонға/планшетке Bluetooth арқылы жалғанып тұрғанда, жалғағышты USB арқылы компьютерге жалғау мүмкін емес. Бұл жағдайда, Bluetooth байланысын ажыратып, жалғағышты USB арқылы жалғаңыз.

ЕСКЕРТПЕ: Құралды келесі жолы жалғау үшін құралды "Reconnect" арқылы жалғауға болады.

Байланысты ажырату

USB кабельді төмендегі әрекеттерді орындап ажыратыңыз.

1. Экранның жоғарғы оң жағында көрсетілген ⊻ (көрсеткі белгісі) басып, "Disconnect the device" түймешігін басыңыз.

- 2. Байланыстың ажыратылғаны туралы хабар көрсетіледі. "ОК" түймешігін басыңыз.
- 3. USB байланыс шамының өшіп тұрғанына көз жеткізіңіз, содан кейін USB кабельді ажыратыңыз.

ҚЫСҚА АҚПАРАТ

Басты бет туралы қысқа ақпарат

(a) – 🕑 🦉	Tnakita.	- o x
(b)	Image: Constraint of the second se	(â) € TOOL ↓ ADAPTER ↓ BATTERY
(C)- Kets Certaito Mose Certaito Mose Certaito	Battery timer (imer disabled)	(þ)

а) Байланыс параметрлері

b) Қосылым күйі Жалғанып тұрған құрылғы ақ түсті болып көрсетіледі. Жалғанып тұрмаған құрылғы сұр түсті болып көрсетіледі.

с) Функциялардың белгішелері

d) (тек компьютерлерде)

Функциялар туралы мәліметтер

ЕСКЕРТПЕ: Жалғағыш жалғанып тұрған кезде құрал жұмыс істемейді.

Белгіше сипаттамасы

Ś	(Тек смартфондар/планшеттер) Соңғы күйге жаңарту үшін түрту.	(Тек смартфондар/планшеттер) Disconnect Жалғағышпен орнатылған байланысты ажырату.
\mathcal{O}	(Тек смартфондар/планшеттер) Жалғанатын құрылғыны таңдау үшін түрту.	(Тек смартфондар/планшеттер) Ноте Басты бетті экранға шығару.
â	Lock PIN код орнату параметріне және аккумулятор таймерін орнату параметріне өту.	(<i>Teк смартфондар/планшеттер</i>) Find Makita Makita компаниясының корпоративтік сайтына өту.
i	History / Checker Құралды тексеру құралына және аккумуляторларға арналған тестерге өту.	Мепи Осы қолданба туралы басқа опцияларды экранға шығару.
Z	Note Ескертпе тіркеу бөліміне өту.	
- ¢	Operation mode Автономды режимде жазу конфигурациясына өту.	

ӨНІМДІ / АККУМУЛЯТОРДЫ СӘЙКЕСТЕНДІРУ ЖӘНЕ ИЕСІНІҢ АТЫН ТІРКЕУ[™]

*1: ИЕСІНІҢ АТЫН ТІРКЕУ функциясы тек компьютерлерге арналған.

Әр құрал мен аккумулятор картриджінің PIN кодын "0000" емес, басқа етіп орнату арқылы өнімді/ аккумуляторды сәйкестендіру функциясын пайдалануға болады.

Өнімді/аккумуляторды сәйкестендіру функциясы іске қосылып тұрғанда, PIN кодтары бірдей құрал мен аккумулятор картриджін ғана бірге пайдалануға болады.



PIN кодтары бір-біріне сәйкес келмейтін құрал мен аккумулятор картриджін пайдалансаңыз, құрал жұмыс істемейді және аккумулятор картриджінің барлық индикатор шамы жыпылықтайды.



1. PIN код орнату экранын төменде көрсетілген процедураны орындап шығарыңыз.



2. Өнімді/аккумуляторды сәйкестендіру функциясын іске қосу үшін конфигурация мәліметтерін жазыңыз.



a) Жаңа PIN кодты жазыңыз.

Смартфондарда/планшеттерде, осы кезде қолданыстағы PIN кодты жазу қажет болуы мүмкін.

ХАБАРЛАМА: құралдың да, аккумулятордың да PIN кодын "0000" емес, басқа етіп орнатыңыз. Әйтпесе өнімді/аккумуляторды сәйкестендіру функциясын пайдалана алмайсыз.

ЕСКЕРТПЕ: Барлық құрал мен аккумулятор картридждерінің әдепкі PIN коды — "0000".

b) Өнімді/аккумуляторды сәйкестендіру функциясын орнатқыңыз келетін құрылғының жанына "Target device" бөлімінде белгі қойыңыз.

- c) "Use function" бөлімінде қосыңыз.
- Смартфондарда/планшеттерде "Product / battery matching" параметрін қосыңыз.
- Компьютерлерде "Product / battery matching", "Owner name" параметрлерін қосыңыз.
- 3. Параметрлерді тіркеңіз.
- Смартфондарда/планшеттерде "Done" түймешігін басыңыз.

• Компьютерлерде, "ОК" түймешігін басыңыз және осы кезде қолданыстағы PIN кодты жазуыңыз қажет болуы мүмкін. Қолданыстағы PIN код расталған соң, "PIN setting" жолында "Done" түймешігін басыңыз.

ЕСКЕРТПЕ: Жазған PIN кодыңыз құралда немесе аккумуляторда тіркеліп қойған PIN кодқа сәйкес келмесе, оны қайтадан енгізуіңіз сұралады.

PIN кодты қатарынан 5 рет қате енгізсеңіз, 5 минут бойы PIN кодты жаза алмайтын боласыз.

 Аккумулятор таймері функциясын іске қосу үшін иесінің аты функциясын іске қосыңыз. (тек компьютерлерде)



- а) Иесінің атын 10 таңбадан асырмай жазыңыз.
- b) Иесінің атын тіркегіңіз келетін құрылғының жанына белгі қойыңыз.
- 5. Параметрлерді тіркеңіз.

"Completed" түймешігін басыңыз және осы кезде қолданыстағы PIN кодты жазуыңыз қажет болуы мүмкін. Қолданыстағы PIN код расталған соң, "Done" терезесінде "Owner name" түймешігін басыңыз.

АККУМУЛЯТОР ТАЙМЕРІН ОРНАТУ

Құрылыс кестесіне қарай аккумулятор картридждеріне жарамдылық уақытын/күнін орнатуға болады. Таймердің мерзімі өткен соң аккумулятор картридждері жарамсыз болып қалады. Қалған қолжетімді уақыт бір сағаттан кем болғанда, аккумулятор картриджіндегі барлық индикатор шам жыпылықтайды.



Қалған қолжетімді уақыт 0-ге жеткенде, аккумулятор картриджіндегі барлық индикатор шам өшеді. Тексеру түймешігі басылған кезде, барлық индикатор шам жыпылықтайды.



1. PIN код орнату экранын төменде көрсетілген процедураны орындап шығарыңыз.

Смартфон/планшет	Компьютер	
Ref Descent Descent	Trakita.	TOOL ADAPTER
PIN Setting Target device Image: Tool Image: Tool Battery Use function Battery Timer Product / battery matching	PIN Setting Image: Comparison of the compariso	×

2. Аккумулятор таймері функциясын іске қосу үшін конфигурация мәліметтерін жазыңыз.



 a) РІN кодты өзгерткіңіз келсе немесе аккумулятор картриджінің РІN коды "0000" болса, жаңа РІN кодты осы жерге жазыңыз.

Смартфондарда/планшеттерде, осы кезде қолданыстағы PIN кодты жазу қажет болуы мүмкін.

ХАБАРЛАМА: аккумулятордың PIN кодын "0000" емес, басқа етіп орнатыңыз. Әйтпесе аккумулятор таймері функциясын пайдалана алмайсыз.

- b) "Target device" бөліміндегі "Battery" опциясына белгі қойыңыз.
- c) "Use function" бөлімінде "Battery timer" функциясын қосыңыз.
- 3. PIN параметрін аккумулятор картриджіне бір рет сақтаңыз.
- Смартфондарда/планшеттерде "Done" түймешігін басыңыз.

• Компьютерлерде, "ОК" түймешігін басыңыз және осы кезде қолданыстағы PIN кодты жазуыңыз қажет болуы мүмкін. Қолданыстағы PIN код расталған соң, "PIN setting" жолында "Done" түймешігін басыңыз.

ЕСКЕРТПЕ: Өнімді/аккумуляторды сәйкестендіру функциясын осы экранда сол кезде конфигурациялауға болады. Өнімді/аккумуляторды сәйкестендіру бөлімін қараңыз.

ЕСКЕРТПЕ: Аккумулятор таймері орнатылған аккумуляторда, "0000" деген жаңа PIN кодты "Аккумулятор таймері" қосылмаған кезде тіркесеңіз, аккумулятор таймерінің параметрі сол кезде жойылады.

4. Аккумулятор таймері экранын төменде көрсетілген процедураны орындап шығарыңыз.



5. Жарамдылық мерзімі/күні туралы мәліметтерді толтырыңыз.

Смартфон/планшет	Компьютер
PIN Setting Battery Timer	Battery timer X
(a) Remaining time - (Timer disabled)	(a) - Remaining time 48hour(s)(12/18/3022)
Edit timer	
(b) Setting method By hour(s)	(b) - O By hour(s)
(C) Hour(s) (Date) 48hour(s) (17/12/2022) ~	By date
(d) Cancel timer	(c) - Hour(s) (Date)
Done	40 Hour(3) (12/10/2022)
	(d) Cancel timer
	OK Cancel

- а) Қалған қолжетімді уақыт осы жерде көрсетіледі.
- b) Орнату әдісін таңдау.

By hour(s)

Жарамдылық мерзімін қалған сағат бірлігімен орнатуға болады.

By date

Жарамдылық мерзімін орнатуға болады.

- с) Осы жерге жарамдылық мерзімін немесе күнін жазыңыз.
- d) Аккумулятор таймерін тоқтатқыңыз келсе, "Cancel timer" опциясын таңдаңыз.
- 6. Параметрлерді тіркеңіз.
- Смартфондарда/планшеттерде "Done" түймешігін басыңыз.
- Компьютерлерде "ОК" түймешігін басып, "Battery timer" жолында "Done" түймешігін басыңыз.

ҚҰРАЛДЫ ТЕКСЕРУ ҚҰРАЛЫ

Құралдың пайдаланылу тарихын растауыңызға және оны алдағы жұмыста пайдалануға болады.

Құрал тарихы экранын төменде көрсетілген процедураны орындап шығарыңыз.



ЕСКЕРТПЕ: (тек компьютерлерде)

Қолданбаны пайдаланып жатып, жалғағышқа басқа құралды/аккумулятор картриджін орнатқанда, көрсетілімді жаңарту үшін "Reload" түймешігін басыңыз.

ЕСКЕРТПЕ: (тек компьютерлерде)

Көрсетілген ақпаратты CSV форматында сақтауыңызға болады. Оны сақтау үшін "Export" түймешігін басыңыз.

Құрал тарихы экранының сипаттамасы

ЕСКЕРТПЕ: Зауыттағы тексерістерге, т.с.с. жағдайларға байланысты пайдаланылу санының тарихы жапжаңа құралда да көрсетілуі мүмкін.

ЕСКЕРТПЕ: Көрсетілген сандар бағыт беруге арналған және пайдалану жағдайлары мен ортаға қарай әртүрлі болуы мүмкін.

Пайдалану туралы ақпарат



- а) АFT операцияларының саны AFT (Active Feedback sensing Technology — Белсенді кері байланыс датчигі бар технология) функциясының іске қосылу саны. (АFT функциясы бар құралдарда)
- b) (тек компьютерлерде)
 Құралдың жұмыс уақыты [с]
 Құралдың секундпен көрсетілетін жалпы жұмыс уақыты.
 с) (тек компьютерлерде)
- с) (*тек компьютерлерое)* **Құрал операцияларының саны** Құрал операцияларының жалпы саны.

Қорғау жүйесінің активациясы

Қай қорғаныс жүйесінің қанша рет жұмыс істегенін растауыңызға болады.



а) Артық күш түсіруден қорғау (аккумулятор) Аккумулятор картриджіне артық күш түсуіне байланысты құралдың тоқтау саны.
b) Артық күш түсіруден қорғау (құрал) Құралға артық күш түсуіне байланысты құралдың тоқтау саны.
с) Қызып кетуге қарсы қорғаныс Құралдың қызып кетуіне байланысты құралдың тоқтау саны.
d) Мотордың құлыпталуы Мотордың құлыпталуына байланысты құралдың тоқтау саны.
е) Басқалары

Құралдың басқа себептерге байланысты тоқтау саны (өнімге тән қорғаныстарды қамтиды).

ЕСКЕРТПЕ: Әр құралдың нұсқаулығында қорғау жүйесінің атауы әртүрлі болуы мүмкін.

АККУМУЛЯТОРЛАРҒА АРНАЛҒАН ТЕСТЕР

Аккумулятор картриджінің пайдаланылу тарихын және диагностика нәтижесін тексеруге болады.

Аккумулятор туралы ақпараттың экранын төменде көрсетілген процедураны орындап шығарыңыз.



ЕСКЕРТПЕ: (тек компьютерлерде)

Қолданбаны пайдаланып жатып, жалғағышқа басқа құралды/аккумулятор картриджін орнатқанда, көрсетілімді жаңарту үшін "Reload" түймешігін басыңыз.

ЕСКЕРТПЕ: (тек компьютерлерде)

Көрсетілген ақпаратты CSV форматында сақтауыңызға болады. Оны сақтау үшін "Export" түймешігін басыңыз.

Аккумулятор қолданысының күйі

Смартфон/планшет	Компьютер
(a)→ Battery : BL4025	(a) 🔜 🗊 Battany jigana status 🗉 Bl 4025
(b) - DODA Number of charges 23	
(c)- Oterioration level	(C) Degree of deterioration $0 \sim 0$
(d) – Emaining capacity	(d)
(e)→ Jattery temperature 24°C / 74°F	o% 100% (e) → i Battery temperature 25°C / 77°F
(f)→ 📅 Battery voltage 39.2v	(f) 👝 🗟 Battery voltage 38.8v

а) Аккумулятор картриджі моделінің нөмірі.

b) Қуаттау саны

Аккумулятордың қуатталу саны.

с) Нашарлау деңгейі/дәрежесі

Аккумулятордың тозу деңгейінің көрсеткіші. Аккумулятор жаңа болғанда, бағаналы диаграмманың жолақтары оң жақ шетіне дейін толып тұрады, бірақ аккумулятор нашарлаған сайын олардың саны азаяды.

d) Қалған қуат

e)

Аккумулятордың қалған қуаты бағаналы диаграмма арқылы көрсетіледі. Жолақтар оң жақ шетіне дейін жетіп тұрса, аккумулятор толық қуатталған болады.

Көрсетілген индикатор аккумулятор картриджіндегі қалған қуат индикаторымен бірдей болмауы мүмкін. Аккумулятор температурасы

Цельсий және Фаренгейт түрінде көрсетілетін аккумулятордың ішкі температурасы.

f) Аккумулятордың кернеуі Аккумулятор кернеуінің өлшемдері.

Жалғанған құралдар

(тек компьютерлерде)

Компьютер					
	- T Tools c	onnecte	d		
	DF series	6	UC series	135	
	GA series		UH series	17	
	HM series	12	UR series	55	
	HR series	98	VC series	7	
	HS series		Unknown	4	
	HW series	9			
	JR series	67			
	TD series	47			

Бұл аккумулятор картриджі жалғанған құралдардың санаттарын және жалғану санын көрсетеді. Мысалы, аккумулятор картриджін TD002G және TD003G құралдарына жалғасаңыз, әр ақпарат "TD series" құрал санатында сақталады.

Анықталу ретімен 15 құрал санатын тіркеуге болады. Ең көбі 15 құрал санатын тіркеуге болады.

ЕСКЕРТПЕ: Аккумулятор картриджі қандай да бір себепке байланысты құрал санатын анықтай алмаса, ол "Unknown" болып сақталады.

ЕСКЕРТПЕ: Көрсетілген сандар бағыт беруге арналған және пайдалану жағдайлары мен ортаға қарай әртүрлі болуы мүмкін.

Аккумулятор элементінің кернеуі



Аккумулятор ішіндегі әр блоктың кернеуі график түрінде көрсетіледі. Блоктардың саны диагностикасы жасалатын аккумуляторға қарай өзгереді. Белгілі бір блоктың төмен кернеуі немесе блоктар арасында орын алған үш немесе одан көп шкала бірлігіне ауытқу тиісті элементтердегі немесе схемадағы ақауды білдіруі мүмкін.

Смартфон/планшет Компьютер

Ең жоғарғы температура гистограммасы

Бұл гистограмма аккумулятор температурасы жиілігінің таралуын көрсетеді.

Аккумулятор пайдаланылған кезде температура аз көтерілген немесе мүлде көтерілмеген болса, "L" жанындағы бағаналы диаграмма артады. Аккумулятор қызып кетуге қарсы қорғаныспен немесе оның іске қосылуына таяған күйде пайдаланылған кезде, "H" жанындағы бағаналы диаграмма артады.

Ең жоғарғы ток гистограммасы



Бұл гистограмма қуатсыздану тогы жиілігінің таралуын көрсетеді.

Аккумулятор жарықпен пайдалану сияқты аздап күш түсіріп пайдаланылған кезде, "L" жанындағы бағаналы

диаграмма артады. Аккумулятор тегістеуішпен пайдалану сияқты көп күш түсіріп пайдаланылған кезде, "Н" жанындағы бағаналы диаграмма артады.

Ақау құрамы



Бұл белгішелер аккумулятордың ақау түрін көрсетеді. Ақауға сәйкес келетін белгіше боялады. Ақаулар туралы мәліметті өнімді сатқан дүкеннен немесе Makita компаниясының сервистік орталығынан сұраңыз.

- а) Ақау белгісі
- b) Аккумулятор элементі ақауының белгісі
- с) Аккумулятор ішіндегі схема ақауының белгісі

Диагностиканың мысалы



[Диагностика нүктесі]

- а Ақау белгісі және элемент ақауының белгісі көрсетіліп тұр.
- b Әр блоктың кернеуі тең емес, әсіресе 1-блоктың кернеуі төмен.
- с Аккумулятор салыстырмалы түрде үлкен токта қолданылып отыр.
- d Аккумулятор температурасы жиі көтерілген.

[Диагноз]

Элемент бірнеше рет қайта-қайта орындалған ауыр жұмыстың нәтижесінде зақымдалған және бұл ақауға себеп болды деп болжауға болады.

ЕСКЕРТПЕ ТІРКЕУ

Өнімді басқару, техникалық күтім жасау тарихы, т.с.с. оқиғаларды түртіп алуға болады.

1. Төменде көрсетілген процедураға сәйкес ескертпе экранын шығарыңыз, содан кейін тіркегіңіз келетін ескертпенің "Edit" опциясын таңдаңыз.

Смартфон/планшет	Компьютер		
Unit Unit	Note Lok Reload i Hidtory/ Checker Click Edit button to enter notes. Kote Click Edit button to enter notes. Kote Click Edit button to enter notes. Kote Click Edit button to enter notes. Kote		
Cone	Click Edit button to enter notes.		

а) Құрал/өнім туралы ескертпе жазыңыз.

b) Аккумулятор туралы ескертпе жазыңыз.

ЕСКЕРТПЕ: (тек компьютерлерде)

Қолданбаны пайдаланып жатып, жалғағышқа басқа құралды/аккумулятор картриджін орнатқанда, көрсетілімді жаңарту үшін "Reload" түймешігін басыңыз.

- 2. Ескертпелер жазыңыз.
- Таңбалардың ең көп саны әр құралға, аккумулятор картриджіне және таңба түріне байланысты болады.
- Таңбалардың ең көп санынан асатын мәтінді енгізу мүмкін емес.
- Пиктограммаларды немесе кей арнайы таңбаларды пайдалану мүмкін емес.
- 3. Ескертпелерді тіркеңіз.
- Смартфондарда/планшеттерде "Done" түймешігін басыңыз.
- Компьютерлерде "Completed" түймешігін басыңыз.

Пиктограммалар сияқты сақталмайтын таңбаларды енгізсеңіз, таңбалар автоматты түрде жойылады және "Deleted unusable characters." хабары көрсетіледі.

АВТОНОМДЫ РЕЖИМ

Бір параметрді бірнеше құралға немесе аккумулятор картриджіне тіркегіңіз келсе, жұмыс режимін автономды режимге ауыстырыңыз.

Автономды режимде, жалғағышқа параметрлерді алдын ала орнатып, құралдағы немесе аккумулятордағы параметрлерді жалғағышқа құралды немесе аккумуляторды салып орнатуға болады.

Автономды режимде құралдың немесе аккумулятордың бір параметрін ғана орнатуға болады. Құралдың немесе аккумулятордың бірнеше параметрін конфигурациялағыңыз келсе, бір-бірден орнатыңыз.

Жалғағышты дайындау

1. Өнімді шығарыңыз.

• Смартфондарда/планшеттерде, құралды жалғағыштан шешіп алыңыз. Аккумулятор картриджі жалғағышқа орнатылып тұруы тиіс.

• Компьютерлерді, құралды және аккумулятор картриджін жалғағыштан шешіп алыңыз. (USB қосылымын орната беріңіз.)

2. Автономды режим параметрінің экранын төменде көрсетілген процедураны орындап шығарыңыз.

Смартфон/планшет	Компьютер			
Note Coperation Mode	Tnakita.			
Disconnect Č History / Checker	Operation mode Comm Marte Stand-alone Mode			
Communication monorector	istory / Checker Stand-alone mode is a mode in which the registered contents are regulated in the communication connector and continuously registered in multiple regulated in the duluts and batteries. orded in the duluts and batteries. Note Product Product Product Product Product PIN Setting Current PIN Edit registration contents			
Comm rodes is a mode in which the registered contents are recorder in the communication connector and continuously registered in multiple products and tatteries. (NOTE) Only one target device and iten can be set at one time in Stand-alone mode. Registration contents Target device Items to write Contents to write	New PIN -			

ЕСКЕРТПЕ: "Comm Mode" әдепкіде орнатылып тұрады.

Байланыс (Comm) режимінде жалғағышқа бөлек жалғанған өнімнің немесе аккумулятордың параметрлерін өзгертуге болады.

- 3. Мақсатты құрылғыны таңдаңыз.
- 4. Конфигурация мәліметтерін жазыңыз.

Мақсатты құрылғы ретінде құралды/өнімді таңдасаңыз, мына параметрлердің бірін орнатуға болады:



а) РІМ орнату

Жаңа PIN кодты орнатуға болады.

Current PIN

Жалғанатын құралға/өнімге тіркеліп қойған PIN кодты жазыңыз.

ЕСКЕРТПЕ: жалғанатын құралға/өнімге PIN код тіркелмеген болса, "0000" деп жазыңыз.

ЕСКЕРТПЕ: қолданыстағы PIN код пен жалғанатын құралдың/өнімнің PIN коды бір-біріне сәйкес келмесе, құралға/өнімге жаңа PIN код орнатылмайды.

— New PIN

Қолданыстағы PIN кодтың орнына жазылатын PIN кодты теріп жазыңыз.

b) Eckeptne

Ескертпе жазуыңызға болады.

Мақсатты құрылғы ретінде аккумуляторды таңдасаңыз, мына параметрлердің бірін орнатуға болады:



а) РІМ орнату

Жаңа PIN кодты орнатуға болады.

Use function

Активациясы орындалатын функцияны қосыңыз.

Current PIN

Жалғанатын аккумуляторға тіркеліп қойған PIN кодты жазыңыз.

ЕСКЕРТПЕ: жалғанатын аккумуляторға PIN код тіркелмеген болса, "0000" деп жазыңыз.

ЕСКЕРТПЕ: қолданыстағы PIN код пен жалғанатын аккумулятордың PIN коды бір-біріне сәйкес келмесе, аккумуляторға жаңа PIN код орнатылмайды.

— New PIN

Қолданыстағы PIN кодтың орнына жазылатын PIN кодты теріп жазыңыз.

25 ҚАЗАҚША

b) Аккумулятор таймері

Жарамдылық мерзімін/күнін орнатуыңызға болады.

Аккумулятор таймерін орнатқан кезде қолданыстағы PIN код қажет болады. Қолданыстағы PIN код пен жалғанатын аккумулятордың PIN коды бір-біріне сәйкес келмесе, аккумулятор таймері істемейді.

с) Ескертпе

Ескертпе жазуыңызға болады.

ЕСКЕРТПЕ: Әр параметр туралы мәліметтерді жоғарыдағы тиісті тараудан қараңыз.

ЕСКЕРТПЕ: PIN кодты орнату және аккумулятор таймерін орнату үшін мақсатты құрылғыда қолданылып жүрген PIN код та қажет болады.

5. Параметрлерді растаңыз.

- Смартфондарда/планшеттерде "Done" түймешігін басыңыз.
- Компьютерлерде "ОК" түймешігін басыңыз.
- 6. Параметрлерді жалғағышқа сақтаңыз.
- Смартфондарда/планшеттерде "Done" түймешігін басыңыз.

Сақталып болған соң, басты экранда "The settings have been written." хабары көрсетіледі.

• Компьютерлерде "Done" түймешігін басыңыз.

Сақталып болған соң, басты экранда "Registration contents writing completed" хабары көрсетіледі. "ОК" түймешігін басыңыз.

Параметрлер жалғанған аккумуляторға тіркелген жоқ. Параметрлер жалғағышқа жазылды.



7. Жалғағыштағы режимнің шамы не қызыл, не жасыл түсті болып жануы тиіс (құралда/өнімде жасыл түс, ал аккумулятор картриджінде қызыл түс пайдаланылады).



- 8. Байланысты ажыратыңыз.
- Смартфондарда/планшеттерде "Disconnect" белгішесін басыңыз.
- Компьютерлерде, жалғағышты USB кабельден ажыратыңыз.

Параметрді жалғағыштан аккумуляторларға көшіріп жазу

1. Жалғағыштан параметрі көшірілетін аккумулятор картриджін орнатыңыз. (Режим шамы қызыл түсті болып жанады.)

ЕСКЕРТПЕ: Автономды режимде орнатқан кезде қуат көзі ретінде пайдаланылған аккумулятор картриджіне параметрді көшіргіңіз келсе, сол картриджді жалғағыштан шешіп алып, қайта орнатыңыз.

2. Автономды режимде конфигурациялаған параметр аккумулятор картриджіне көшіріледі.

ЕСКЕРТПЕ: Көшіріліп болған соң, дыбыстық сигнал естіледі.

НАЗАР САЛЫҢЫЗ: көшірілмей қойса, бірнеше қысқа сигнал естіледі. Бұл жағдайда, аккумулятор картриджін жалғағыштан шешіп алыңыз. Қолданыстағы PIN код сияқты параметрлерді тексеріп, картриджді қайта орнатыңыз.

Сонда да көшірілмей қойса, жалғағыштың жұмыс режимін бір рет "Байланыс режиміне" (Comm Mode) ауыстырып, аккумулятор картриджінің параметрлерін тексеріңіз.



Параметрді жалғағыштан құралдарға көшіріп жазу

1. Цифрлы құрылғылармен байланыстыруға арналған Bluetooth-адаптерге аккумулятор картриджін орнатыңыз. (Режим шамы жасыл түсті болып жанады.)

- 2. Жалғағышқа параметрі көшірілетін аккумулятор картриджін орнатыңыз.
- 3. Параметріңіз құралға көшіріледі.

ЕСКЕРТПЕ: Көшіріліп болған соң, дыбыстық сигнал естіледі.

НАЗАР САЛЫҢЫЗ: параметр құралға көшіріліп жатқанда, аккумулятор картриджін шешіп алмаңыз.

НАЗАР САЛЫҢЫЗ: көшірілмей қойса, бірнеше қысқа сигнал естіледі. Бұл жағдайда, құралды және аккумулятор картриджін жалғағыштан шешіп алыңыз. Қолданыстағы PIN код сияқты параметрлерді тексеріп, оларды қайта орнатыңыз.

Сонда да көшірілмей қойса, жалғағыштың жұмыс режимін бір рет "Байланыс режиміне" (Comm Mode) ауыстырып, құралдың параметрлерін тексеріңіз.



"Comm Mode" ауыстыру

1. "Operation mode" экранында "Comm Mode" опциясын таңдаңыз.



2. "Done" опциясын таңдаңыз.

Ауыстыру операциясы орындалып болған соң, басты экранда "The settings have been written." хабары көрсетіледі.

ЕСКЕРТПЕ: "Comm Mode" параметрін таңдап қойған болсаңыз, "Done" түймешігі өшіп тұрады.

3. Құралды/аккумулятор параметрлерін өзгерте берсеңіз, құралды/аккумуляторды жалғағышқа қосыңыз. Басты экрандағы тиісті функциялардың көмегімен құралды/аккумулятор параметрлерін өзгертіңіз. Құралдың/

аккумулятордың параметрін өзгерткен кезде, құралдың/аккумулятордың құрамы әр жолы өзгеріп отырады.

ЕСКЕРТПЕ: Өзгертілген ақпарат жалғағышта сақталмайды.

MƏ3IP

Төмендегі құрамды растау үшін "Мепи" белгішесін басыңыз.

- Пайдалану шарттары
- (Тек смартфондар/планшеттер) Лицензия
- Нұсқаулар
- *(тек компьютерлерде)* Қателер тізімі
- Нұсқа туралы ақпарат

ҚАТЕЛЕР ТУРАЛЫ ХАБАРЛАР

- Экранда қате туралы хабар көрсетілгенде, қателерді төмендегі кестеге сай түзеңіз.
- Себептерді тексергенде немесе жойғанда, аккумуляторды алдын ала қажетінше шығарып алыңыз.
- Төменде көрсетілгеннен басқа қателер туралы хабарлар пайда болса, сатқан дүкенге немесе Makita компаниясының сервистік орталығына хабарласып сұраңыз.

Қате туралы хабар	Қате туралы хабардың түсіндірмесі	Себебі	Шешімі
Could not communicate.	Байланыс орнатылған жоқ.	Деректер оқылмайды немесе	Қате қайта-қайта пайда болса, біраз уақыт өткен соң қайталап көріңіз.
Communication failed.	Байланыс орнатылмай қойды.	жазылмайды.	
Try with charged battery.	Қуатталған аккумулятормен орындап көріңіз.	Аккумуляторда қуат қалған жоқ.	Аккумуляторды қуаттаңыз.
Abnormal was detected. Reconnect the tool / battery.	Әдеттен тыс жағдай анықталды. Құралды/аккумуляторды ажыратып жалғаңыз.	Құралдың, аккумулятордың немесе жалғағыштың әдеттен тыс қосылымы анықталды.	Қате қайта-қайта пайда болса, біраз уақыт өткен соң қайталап көріңіз.
Abnormal connection has been detected. Remove the tool and battery.	Әдеттен тыс қосылым анықталды. Құралды және аккумуляторды шешіп алыңыз.	Құралдың, аккумулятордың немесе жалғағыштың әдеттен тыс қосылымы анықталды.	Орындай алмау жағдайына ұшырауыңыз мүмкін. Құралды және аккумуляторды шешіп алыңыз.
App was not authenticated. Please reconnect.	Қолданба аутентификациясы орындалған жоқ. Ажыратып, жалғаңыз.	Жалғағыш қолданбаға қосылмай қойды.	Смартфондарда/ планшеттерде, Bluetooth функциясын ажыратып, жалгаңыз. Компьютерлерде, колданбаны жабыңыз, USB кабельді ажыратып, жалғаңыз да, содан кейін қолданбаны қайта жалғау үшін өшіріп қосыңыз. Ол көмектеспесе, басқа USB кабельді қолданып көріңіз.
Product and/or battery is not connected.	Өнім және/немесе аккумулятор жалғанған жоқ.	Жалғанбаған құрылғымен немесе аккумулятормен байланыс орнатуға тырысып отырсыз.	Қажетті құрылғыны немесе аккумуляторды жалғағышқа орнатыңыз.

Makita Corporation

ADP12-[iOS(2-0) Android(2-0) Win(1-2)]-rev3-KK KK 20240730

www.makita.com