

msi

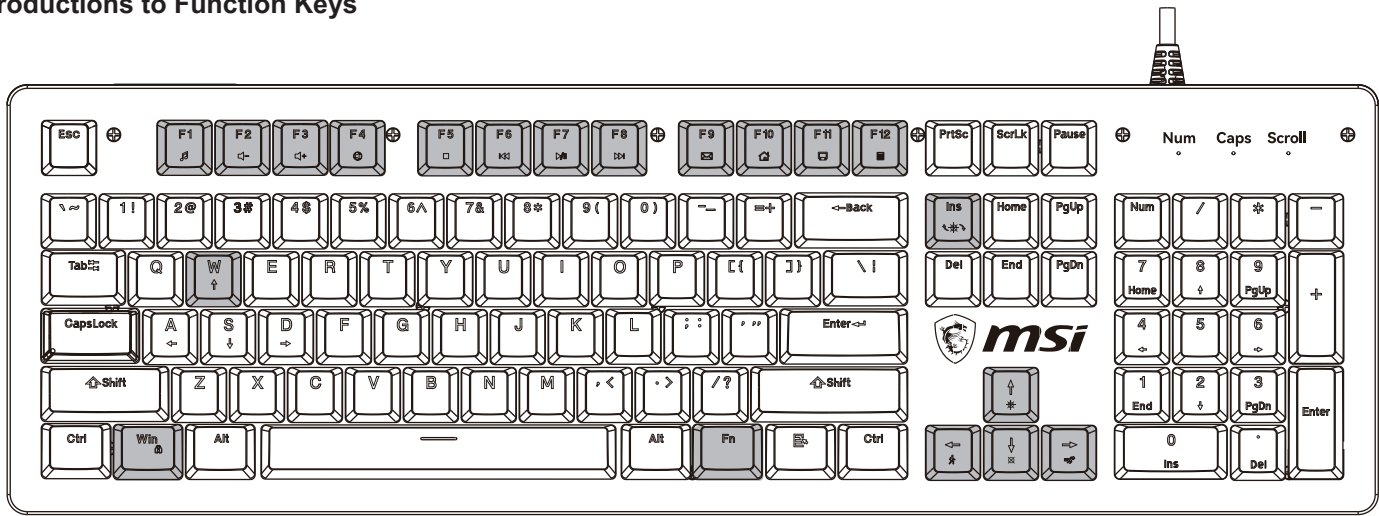
FORGE GK300 KEYBOARD

QUICK START GUIDE



Model Name: MS-8ZA6

Introductions to Function Keys



Media Function

1. FN + F1 : Media Player
2. FN + F2 : Volume Down
3. FN + F3 : Volume Up
4. FN + F4 : Volume Mute
5. FN + F5 : Stop
6. FN + F6 : Previous Track
7. FN + F7 : Play / Pause
8. FN + F8 : Next Track
9. FN + F9 : Default Email App
10. FN + F10 : Default Browser / Home Page
11. FN + F11 : My Computer
12. FN + F12 : Calculator

LED Lighting Adjustment

- FN + Ins : Lighting Mode Switch (9 Modes)
- FN + ↑ : Increase Brightness (3 Levels)
- FN + ↓ : Decrease Brightness (3 Levels)
- FN + → : Increase Flashing Speed (4 Levels)
- FN + ← : Decrease Flashing Speed (4 Levels)

- FN + Win : Windows Lock / Unlock**
- FN + W : Switch between WASD and Arrow Keys**

※ For more information, please visit MSI official website.

繁體中文

媒體功能

1. FN + F1 : 媒體播放器
2. FN + F2 : 降低音量
3. FN + F3 : 提高音量
4. FN + F4 : 靜音
5. FN + F5 : 停止
6. FN + F6 : 上一首
7. FN + F7 : 播放 / 暫停
8. FN + F8 : 下一首
9. FN + F9 : 預設電子郵件 App
10. FN + F10 : 預設瀏覽器 / 首頁
11. FN + F11 : 我的電腦
12. FN + F12 : 計算機

LED 燈光調整

- FN + Ins : 燈光模式切換 (9種模式)
- FN + ↑ : 增加亮度 (3段亮度)
- FN + ↓ : 降低亮度 (3段亮度)
- FN + → : 加快閃爍速度 (4段速度)
- FN + ← : 減慢閃爍速度 (4段速度)
- FN + Win : Windows 鎖定 / 解鎖**
- FN + W : 切換 WASD 與方向鍵功能**

※ 如欲獲得更多產品訊息，請至 MSI 官方網站。

简体中文

媒体功能

- 1.FN + F1 : 媒体播放器
- 2.FN + F2 : 降低音量
- 3.FN + F3 : 提高音量
- 4.FN + F4 : 静音音量
- 5.FN + F5 : 停止
- 6.FN + F6 : 上一首曲目
- 7.FN + F7 : 播放 / 暂停
- 8.FN + F8 : 下一首曲目
- 9.FN + F9 : 默认电子邮件应用程序
- 10.FN + F10 : 默认浏览器 / 主页
- 11.FN + F11 : 我的电脑
- 12.FN + F12 : 计算器

LED 灯效调整

- FN + Ins : 灯效模式切换 (9 种模式)
- FN + ↑ : 增加亮度 (3 级)
- FN + ↓ : 降低亮度 (3 级)
- FN + → : 增加闪烁速度 (4 级)
- FN + ← : 降低闪烁速度 (4 级)
- FN + Win : Windows 锁定 / 解锁**
- FN + W : 在 WASD 和箭头键之间切换**

※ 要了解更多信息，请访问 MSI 官方网站。

日本語

メディア機能

1. FN + F1 : メディアプレーヤー
2. FN + F2 : 音量ダウン
3. FN + F3 : 音量アップ
4. FN + F4 : 静音ミュート
5. FN + F5 : 停止
6. FN + F6 : 前のトラック
7. FN + F7 : 再生 / 一時停止
8. FN + F8 : 次のトラック
9. FN + F9 : デフォルトEメールアプリ
10. FN + F10 : デフォルトブラウザ / ホームページ
11. FN + F11 : PC
12. FN + F12 : 計算機

※ 詳しくは MSI 公式 Web サイトを確認してください。

한국어

미디어 기능

1. FN + F1 : 미디어 플레이어
2. FN + F2 : 볼륨 다운
3. FN + F3 : 볼륨 업
4. FN + F4 : 볼륨 음소거
5. FN + F5 : 정지
6. FN + F6 : 이전 트랙
7. FN + F7 : 재생 / 일시정지
8. FN + F8 : 다음 트랙
9. FN + F9 : 기본 설정 Email App
4. FN + F10 : 기본 설정 브라우저/ 홈 페이지
11. FN + F11 : 내 컴퓨터
12. FN + F12 : 계산기

※ 자세한 내용은 MSI 공식 홈페이지를 참조하세요.

LED 調整方法

- FN + Ins : LEDモード切替 (9 種類)
- FN + ↑ : 輝度を上げる (3 段階)
- FN + ↓ : 輝度を下げる (3 段階)
- FN + → : 点滅速度を上げる (4 段階)
- FN + ← : 点滅速度を下げる (4 段階)
- FN + Win : Windows ロック切替**
- FN + W : WASD キーと矢印キーの切替**

LED 조정 방법

- FN + Ins : 조명 모드 스위치 (9 모드)
- FN + ↑ : 밝기 증가 (3 레벨)
- FN + ↓ : 밝기 감소 (3 레벨)
- FN + → : 플래싱 속도 증가 (4 레벨)
- FN + ← : 플래싱 속도 감소 (4 레벨)
- FN + Win : Windows 잠금/ 잠금해제**
- FN + W : WASD와 화살표키 간 전환**



Bahasa Indonesia

Fungsi Media

1. FN + F1 : Pemutar Media
2. FN + F2 : Memperkecil volume suara
3. FN + F3 : Memperbesar volume suara
4. FN + F4 : Senyapkan Volume
5. FN + F5 : Hentikan
6. FN + F6 : Trek Sebelumnya
7. FN + F7 : Putar / Jeda
8. FN + F8 : Trek Berikutnya
9. FN + F9 : Apk Email Default
10. FN + F10 : Browser Default/ Halaman Beranda
11. FN + F11 : My Computer
12. FN + F12 : Kalkulator

※ Untuk informasi selengkapnya, silakan kunjungi situs web resmi MSI.

Tieng Viet

Phím Phương tiện

1. FN + F1 : Trình đa phương tiện
2. FN + F2 : Giảm âm lượng
3. FN + F3 : Tăng âm lượng
4. FN + F4 : Tắt âm lượng
5. FN + F5 : Dừng
6. FN + F6 : Bài trước đó
7. FN + F7 : Phát / Tạm dừng
8. FN + F8 : Bài tiếp theo
9. FN + F9 : Ứng dụng email mặc định
10. FN + F10 : Trình duyệt mặc định / Trang chủ
11. FN + F11 : My Computer
12. FN + F12 : Máy tính

※ Để biết thêm thông tin, vui lòng ghé thăm trang web chính thức của MSI.

Penyesuaian Lampu LED

- FN + Ins : Saklar Mode Lampu (9 Mode)
- FN + ↑ : Menambah Kecerahan (3 Level)
- FN + ↓ : Mengurangi Kecerahan (3 Level)
- FN + → : Menambah Kecepatan Berkedip (4 Level)
- FN + ← : Mengurangi Kecepatan Berkedip (4 Level)
- FN + Win : Windows 鎖定 / 解鎖**
- FN + W : 切換 WASD 與方向鍵功能**

Français

Touches Multimédia

1. FN + F1 : Lecteur multimédia
2. FN + F2 : Réduire le volume
3. FN + F3 : Augmenter le volume
4. FN + F4 : Sourdine
5. FN + F5 : Arrêt
6. FN + F6 : Piste précédente
7. FN + F7 : Lecture / Pause
8. FN + F8 : Piste suivante
9. FN + F9 : Application d'e-mail par défaut
10. FN + F10 : Navigateur Web / Page d'accueil
11. FN + F11 : Mon PC
12. FN + F12 : Calculatrice

Réglage de l'éclairage

- FN + Ins : Changement de mode d'éclairage (9 Modes)
- FN + ↑ : Augmenter la luminosité (3 niveaux)
- FN + ↓ : Réduire la luminosité (3 niveaux)
- FN + → : Augmenter la vitesse (4 niveaux)
- FN + ← : Réduire la vitesse (4 niveaux)
- FN + Win : Verrouillage / déverrouillage Windows**
- FN + Z : Basculer entre les touches QWSD et les flèches directionnelles**

※ Pour plus d'information, veuillez consulter le site officiel MSI.

Deutsch

Medienfunktion

1. FN + F1 : Mediaplayer
2. FN + F2 : Lautstärke verringern
3. FN + F3 : Lautstärke erhöhen
4. FN + F4 : Stummuschaltung
5. FN + F5 : Stopp
6. FN + F6 : Vorheriger Titel
7. FN + F7 : Wiedergabe / Pause
8. FN + F8 : Nächster Titel
9. FN + F9 : Standard-E-Mail-Anwendung
10. FN + F10 : Standardbrowser/ Startseite
11. FN + F11 : My Computer (Arbeitsplatz)
12. FN + F12 : Rechner

Anpassung der LED-Beleuchtung

- FN + Ins : Beleuchtungsmodusschalter (9 Modi)
- FN + ↑ : Helligkeit erhöhen (3 Stufen)
- FN + ↓ : Helligkeit reduzieren (3 Stufen)
- FN + → : Blinkgeschwindigkeit erhöhen (4 Stufen)
- FN + ← : Blinkgeschwindigkeit verringern (4 Stufen)
- FN + Win : Windows sperren / entsperren**
- FN + W : Wechseln Sie zwischen WASD und Pfeiltasten**

※ Weitere Informationen besuchen Sie bitte die offizielle MSI website.

Русский

Управление плеером

1. FN + F1 : Запуск медиа-проигрывателя
2. FN + F2 : Уменьшение громкости
3. FN + F3 : Увеличение громкости
4. FN + F4 : Отключение звука
5. FN + F5 : Остановка воспроизведения
6. FN + F6 : Предыдущий трек
7. FN + F7 : Воспроизведение / Пауза
8. FN + F8 : Следующий трек
9. FN + F9 : Открыть приложение электронной почты по умолчанию
10. FN + F10 : Открыть браузер по умолчанию/ домашнюю страницу
11. FN + F11 : Открыть «Мой компьютер»
12. FN + F12 : Запуск калькулятора

※ Для получения дополнительной информации посетите официальный сайт MSI.

Español

Función multimedia

1. FN + F1 : Reproductor multimedia
2. FN + F2 : Bajar volumen
3. FN + F3 : Subir volumen
4. FN + F4 : Silenciar volumen
5. FN + F5 : Detener
6. FN + F6 : Pista anterior
7. FN + F7 : Reproducir/Pausar
8. FN + F8 : Siguiente pista
9. FN + F9 : Aplicación de correo electrónico predeterminada
10. FN + F10 : Navegador predeterminado/ Página de inicio
11. FN + F11 : Mi PC
12. FN + F12 : Calculadora

※ Para más información, por favor, visite la página web oficial de MSI.

Управление режимом подсветки

- FN + Ins : Изменение режима подсветки (9 режимов)
- FN + ↑ : Увеличение яркости подсветки (3 уровня)
- FN + ↓ : Уменьшение яркости подсветки (3 уровня)
- FN + → : Увеличение скорости мигания (4 уровня)
- FN + ← : Уменьшение скорости мигания (4 уровня)
- FN + Win : Блокировка / Разблокировка Windows**
- FN + W : Переключение между клавишами WASD и стрелками**

Italiano

Funzione media

1. FN + F1 : Lettore multimediale
2. FN + F2 : Abbassa Volume
3. FN + F3 : Alza Volume
4. FN + F4 : Disattivazione volume
5. FN + F5 : Arresta
6. FN + F6 : Brano precedente
7. FN + F7 : Riproduzione / Pausa
8. FN + F8 : Brano successivo
9. FN + F9 : App e.mail predefinita
10. FN + F10 : Browser predefinito/ Homepage
11. FN + F11 : Computer
12. FN + F12 : Calcolatrice

※ Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web ufficiale MSI.

Türkçe

Medya İşlevi

1. FN + F1 : Media Player
2. FN + F2 : Ses seviyesini azaltır
3. FN + F3 : Ses seviyesini artırır
4. FN + F4 : Ses Kesme
5. FN + F5 : Durdur
6. FN + F6 : Önceki Parça
7. FN + F7 : Oynat / Duraklat
8. FN + F8 : Sonraki Parça
9. FN + F9 : Varsayılan E-posta Uygulaması
10. FN + F10 : Varsayılan Tarayıcı / Ana sayfa
11. FN + F11 : Bilgisayarım
12. FN + F12 : Hesap makinesi

※ Daha fazla bilgi için lütfen MSI resmi web sitesini ziyaret edin.

Česky

Funkce médií	Úpravy osvětlení LED
1. FN + F1 : Přehrávač médií	FN + Ins : Přepínač režimů osvětlení (9 režimů)
2. FN + F2 : Snížit hlasitost	FN + ↑: Zvýšení jasu (3 úrovně)
3. FN + F3 : Zvýšit hlasitost	FN + ↓: Snížení jasu (3 úrovně)
4. FN + F4 : Vypnout hlasitost	FN + →: Zvýšení rychlosti blikání (4 úrovně)
5. FN + F5 : Zastavit	FN + ←: Snížení rychlosti blikání (4 úrovně)
6. FN + F6 : Předchozí stopa	FN + Win : Zamknout / odemknout Windows
7. FN + F7 : Přehrát / pozastavit	FN + W : Přepnutí mezi WASD a klávesami se šipkami
8. FN + F8 : Další stopa	
9. FN + F9 : Výchozí e-mailová aplikace	
10. FN + F10 : Výchozí prohlížeč/ domovská stránka	
11. FN + F11 : Tento počítač	
12. FN + F12 : Kalkulačka	

※ Další informace naleznete na oficiálních webových stránkách MSI.

Dansk

Mediefunktion	Justering af LED-lyset
1. FN + F1 : Mediaefspiller	FN + Ins : Lys-funktionsknap (9 trin)
2. FN + F2 : Lydstyrke ned	FN + ↑: Skru op for lysstyrken (3 trin)
3. FN + F3 : Lydstyrke op	FN + ↓: Skru ned for lysstyrken (3 trin)
4. FN + F4 : Lydløs	FN + →: Skru op for blink-hastigheden (4 trin)
5. FN + F5 : Stop	FN + ←: Skru ned for blink-hastigheden (4 trin)
6. FN + F6 : Forrige nummer	FN + Win : Lås/oplås Windows
7. FN + F7 : Afspil/Pause	FN + W : Skift mellem WASD og piletasterne
8. FN + F8 : Næste nummer	
9. FN + F9 : Standard email-app	
10. FN + F10 : Standard browser/ Startside	
11. FN + F11 : Denne computer	
12. FN + F12 : Lommeregner	

※ For yderligere oplysninger bedes du gå på MSI officielle hjemmeside.

Română

Funcții media	Ajustarea iluminatului cu LED-uri
1. FN + F1 : Redare media	FN + Ins : Comutator mod de iluminare (9 moduri)
2. FN + F2 : Scădere volum	FN + ↑: Creșterea luminozității (3 niveluri)
3. FN + F3 : Creștere volum	FN + ↓: Scăderea luminozității (3 niveluri)
4. FN + F4 : Mut volum	FN + →: Creșterea vitezei de clipire (4 niveluri)
5. FN + F5 : Stop	FN + ←: Scăderea vitezei de clipire (4 niveluri)
6. FN + F6 : Piesa precedentă	FN + Win : Blocare / deblocare Windows
7. FN + F7 : Redare / Pauză	FN + W : Comutați între WASD și tastele săgeată
8. FN + F8 : Piesa următoare	
9. FN + F9 : Aplicația de e-mail implicită	
10. FN + F10 : Browser implicit /	
Pagină de pornire	
11. FN + F11 : My Computer	
12. FN + F12 : Calculator	

※ Pentru mai multe informații vă rugăm vizitați site-ul oficial MSI.

Slovenčina

Funkcia média	Nastavenie LED osvetlenia
1. FN + F1 : Prehrávač médií	FN + Ins : Prepínač režimu osvetlenia (9 režimov)
2. FN + F2 : Znížiť hlasitosť	FN + ↑: Zvýšenie jasu (3 úrovne)
3. FN + F3 : Zvýšiť hlasitosť	FN + ↓: Zníženie jasu (3 úrovne)
4. FN + F4 : Stímiť hlasitosť	FN + →: Zvýšenie rýchlosti blikania (4 úrovne)
5. FN + F5 : Zastaviť	FN + ←: Zníženie rýchlosti blikania (4 úrovne)
6. FN + F6 : Predchádzajúca skladba	FN + Win : Uzamknutie/odomknutie systému Windows
7. FN + F7 : Prehrať/ Pozastaviť	FN + W : Prepnutie medzi tlačidlami WASD a tlačidlami so šipkou
8. FN + F8 : Ďalšia skladba	
9. FN + F9 : Predvolená aplikácia emailu	
10. FN + F10 : Predvolený prehliadač/ Domovská stránka	
11. FN + F11 : Mój počítač	
12. FN + F12 : Kalkulačka	

※ Ďalšie informácie nájdete uvedené na oficiálnej webovej stránke spoločnosti MSI.

Nederlands

Mediafunctie	Afstelling LED-verlichting
1. FN + F1 : Mediaspeler	FN + Ins : Schakelaar verlichtingsmodus (9 modi)
2. FN + F2 : Volume omlaag	FN + ↑: Helderheid verhogen (3 niveaus)
3. FN + F3 : Volume omhoog	FN + ↓: Helderheid verlagen (3 niveaus)
4. FN + F4 : Volume dempen	FN + →: Snelheid van knipperen verhogen (4 niveaus)
5. FN + F5 : Stoppen	FN + ←: Snelheid van knipperen verlagen (4 niveaus)
6. FN + F6 : Vorige nummer	FN + Win : Windows vergrendelen / ontgrendelen
7. FN + F7 : Afspelen / Pauzeren	FN + W : Schakelen tussen WASD en pijltoetsen
8. FN + F8 : Volgende nummer	
9. FN + F9 : Standaard e-mail-app	
10. FN + F10 : Standaard browser/ Startpagina	
11. FN + F11 : Mijn computer	
12. FN + F12 : Rekenmachine	

※ Ga voor meer informatie naar de officiële website van MSI.

Suomi

Media-toiminto	LED-valaistuksen säätö
1. FN + F1 : Media Player	FN + Ins : Valaistustilan kytkin (9 tilaa)
2. FN + F2 : Äänenvoimakkuus alas	FN + ↑: Lisää kirkkautta (3 tasoa)
3. FN + F3 : Äänenvoimakkuus ylös	FN + ↓: Kirkkauden vähentäminen (3 tasoa)
4. FN + F4 : Äänen mykistäminen	FN + →: Lisää vilkkumisnopeutta (4 tasoa)
5. FN + F5 : Stop	FN + ←: Vähentää vilkkumisnopeutta (4 tasoa)
6. FN + F6 : Edellinen kappale	FN + Win : Windowsin lukitus / lukituksen avaaminen
7. FN + F7 : Toista / Pysäytä	FN + W : Vaihda WASD- ja nuolinäppäinten välillä
8. FN + F8 : Seuraava kappale	
9. FN + F9 : Oletussähköpostisovellus	
10. FN + F10 : Oletusselain / kotisivu	
11. FN + F11 : Tietokoneeni	
12. FN + F12 : Laskin	

※ Lisätietoja varten vieraile MSI:n virallisella web-sivustilla.

Svenska

Mediafunktion	Justering av LED-belysning
1. FN + F1 : Mediaspelare	FN + Ins : Omkopplare för belysningsläge (9 lägen)
2. FN + F2 : Sänk volym	FN + ↑: Öka ljusstyrka (3 lägen)
3. FN + F3 : Höj volym	FN + ↓: Minska ljusstyrka (3 lägen)
4. FN + F4 : Stäng av ljud	FN + →: Öka blinkhastighet (4 lägen)
5. FN + F5 : Stopp	FN + ←: Minska blinkhastighet (4 lägen)
6. FN + F6 : Föregående spår	FN + Win : Windows lås/lås upp
7. FN + F7 : Spela/pausa	FN + B: Växla mellan WASD- piltangenten
8. FN + F8 : Nästa spår	
9. FN + F9 : Förintäld e-postapp	
10. FN + F10 : Standardwebbläsare/Startsida	
11. FN + F11 : Min dator	
12. FN + F12 : Kalkylator	

※ För mer information, besök MSI:s officiella webbplats.

Magyar

Média funkciók	LED-világítás beállítása
1. FN + F1 : Media Player	FN + Ins : Világítási üzemmód kapcsoló (9 mód)
2. FN + F2 : Hangerő le	FN + ↑: Fényerő növelése (3 szint)
3. FN + F3 : Hangerő fel	FN + ↓: Fényerő csökkentése (3 szint)
4. FN + F4 : Némítás	FN + →: Villogási sebesség növelése (4 szint)
5. FN + F5 : Leállítás	FN + ←: Villogási sebesség csökkentése (4 szint)
6. FN + F6 : Előző szám	FN + Win : A Windows zárolása / feloldása
7. FN + F7 : Lejátszás/ Szünet	FN + W : Váltás a WASD és a nyílbillentyűk között
8. FN + F8 : Következő dal	
9. FN + F9 : Alapértelmezett e-mail alkalmazás	
10. FN + F10 : Alapértelmezett böngésző/ Kezdőlap	
11. FN + F11 : Sajátgép	
12. FN + F12 : Számológép	

※ További tudnivalókról látogasson el az MSI hivatalos webhelyére.

Ελληνικά

Λειτουργία Media	Προσαρμογή φωτισμού LED
1. FN + F1 : Εφαρμογή αναπαραγωγής πολυμέσων	FN + Ins : Διακόπτης λειτουργίας φωτισμού (9 λειτουργίες)
2. FN + F2 : Μείωση έντασης ήχου	FN + ↑: Αύξηση φωτεινότητας (3 επίπεδα)
3. FN + F3 : Αύξηση έντασης ήχου	FN + ↓: Μείωση φωτεινότητας (3 επίπεδα)
4. FN + F4 : Σίγαση ήχου	FN + →: Αύξηση ταχύτητας φωτισμού που αναβοσβήνει (4 επίπεδα)
5. FN + F5 : Διακοπή	FN + ←: Μείωση ταχύτητας φωτισμού που αναβοσβήνει (4 επίπεδα)
6. FN + F6 : Προηγούμενο κομμάτι	FN + Win : Κλειδωμα / Ξεκλειδωμα Windows
7. FN + F7 : Αναπαραγωγή/Παύση	FN + W : Εναλλαγή μεταξύ πλήκτρων WASD και Πλήκτρων βέλους
8. FN + F8 : Επόμενο κομμάτι	
9. FN + F9 : Προεπιλεγμένη εφαρμογή Email	
10. FN + F10 : Προεπιλεγμένο πρόγραμμα περιήγησης/ Αρχική σελίδα	
11. FN + F11 : Ο υπολογιστής μου	
12. FN + F12 : Αριθμομηχανή	

※ Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε τον επίσημο ιστότοπο της MSI.

Български

Мултимедийна функция	Регулиране на LED светлината
1. FN + F1 : Мултимедиян плейър	FN + Ins : Ключ за режима на светлината (9 режима)
2. FN + F2 : Намаляване на звука	FN + ↑: Увеличаване на яркостта (3 нива)
3. FN + F3 : Усилване на звука	FN + ↓: Намаляване на яркостта (3 нива)
4. FN + F4 : Изключване на звука	FN + →: Увеличаване на скоростта на мигане (4 нива)
5. FN + F5 : Стоп	FN + ←: Намаляване на скоростта на мигане (4 нива)
6. FN + F6 : Предишен запис	FN + Win : Заклучване/Отключване на Windows
7. FN + F7 : Възпроизвеждане/Пауза	FN + W : Превключване между WASD и бутоните със стрелки
8. FN + F8 : Следващ запис	
9. FN + F9 : Имеял приложение по подразбиране	
10. FN + F10 : Браузър по подразбиране/ Начална страница	
11. FN + F11 : Моят компютър	
12. FN + F12 : Калкулатор	

※ За повече информация, посетете официалния уеб сайт на MSI.

Norsk

Mediefunksjon	Justering av LED-belysning
1. FN + F1 : Mediespiller	FN + Ins : Belysningsmodusbryter (9 moduser)
2. FN + F2 : Lydstyrke ned	FN + ↑: Øk lysstyrken (3 nivåer)
3. FN + F3 : Lydstyrke opp	FN + ↓: Reduser lysstyrken (3 nivåer)
4. FN + F4 : Demp lyden	FN + →: Øk blinkehastigheten (4 nivåer)
5. FN + F5 : Stopp	FN + ←: Reduser blinkehastigheten (4 nivåer)
6. FN + F6 : Forrige spor	FN + Win : Windows lås / lås opp
7. FN + F7 : Spill av / pause	FN + W : Bytt mellom WASD og piltaster
8. FN + F8 : Neste spor	
9. FN + F9 : Standard e-postapp	
10. FN + F10 : Standard netteser/ hjemmeside	
11. FN + F11 : Min datamaskin	
12. FN + F12 : Kalkulator	

※ Besøk det offisielle nettstedet til MSI for mer informasjon.

Português

Função de multimédia	Ajuste da iluminação LED
1. FN + F1 : Leitor Multimédia	FN + Ins : Alternar modo de iluminação (9 modos)
2. FN + F2 : Diminuir o volume	FN + ↑: Aumentar brilho (3 níveis)
3. FN + F3 : Aumentar o volume	FN + ↓: Diminuir brilho (3 níveis)
4. FN + F4 : Sem som	FN + →: Aumentar velocidade de intermitência (4 níveis)
5. FN + F5: Parar	FN + ←: Diminuir velocidade de intermitência (4 níveis)
6. FN + F6: Faixa anterior	FN + Win : Bloquear/Desbloquear o Windows
7. FN + F7: Reproduzir/ Pausa	FN + W : Alternar entre WASD e teclas direcionais
8. FN + F8: Faixa seguinte	
9. FN + F9 : Aplicação de e-mail predefinida	
10. FN + F10 : Navegador predefinido/ Página inicial	
11. FN + F11 : Meu computador	
12. FN + F12 : Calculadora	

※ Para obter mais informações, visite o site oficial da MSI.

Polski

Funkcja multimedialna	Regulacja podświetlenia LED
1. FN + F1 : Odtwarzacz multimedialowy	FN + Ins : Przelaczanie trybów podświetlenia (9 trybów)
2. FN + F2 : Zmniejszenie głośności	FN + ↑: Zwiększanie głośności (3 poziomy)
3. FN + F3 : Zwiększanie głośności	FN + ↓: Zmniejszanie głośności (3 poziomy)
4. FN + F4 : Wyciszenie dźwięku	FN + →: Zwiększanie szybkości migania (4 poziomy)
5. FN + F5: Stop	FN + ←: Zmniejszanie szybkości migania (4 poziomy)
6. FN + F6: Poprzednia ścieżka	FN + Win : Blokada/ odblokowanie klawisza Windows
7. FN + F7: Odtwarzanie/ pauza	FN + W : Przelczanie między klawiszami strzałek i WASD
8. FN + F8: Następną ścieżka	
9. FN + F9 : Domyślna aplikacja do obsługi poczty e-mail	
10. FN + F10 : Domyślna przeglądarka/ strona główna	
11. FN + F11 : Mój komputer	
12. FN + F12 : Kalkulator	

※ Więcej informacji można znaleźć w oficjalnej witrynie firmy MSI.

Українська

Функція медіа	Регулювання LED-підсвічення
1. FN + F1 : Медіапрогравач	FN + Ins : Перемикач режимів підсвічення (9 режимів)
2. FN + F2 : Зменшити гучність	FN + ↑: Збільшення яскравості (3 рівні)
3. FN + F3 : Збільшити гучність	FN + ↓: Зменшення яскравості (3 рівні)
4. FN + F4 : Без звуку	FN + →: Зwiększanie szybkości migania (4 poziomy)
5. FN + F5 : Зупинити	FN + ←: Зменшення швидкості мерехтіння (4 рівні)
6. FN + F6 : Попередня доріжка	FN + Win : Блокування / Розблокування Windows
7. FN + F7 : Відтворити / Призупинити	FN + W : Перемикання між WASD і клавіші зі стрілками
8. FN + F8 : Наступна доріжка	
9. FN + F9 : Додаток ел.пошти за з амовчуванням	
10. FN + F10 : Браузер за замовчуванням/ Домашня сторінка	
11. FN + F11 : Мій комп'ютер	
12. FN + F12 : Калькулятор	

※ Більше інформації про обслуговування подано на офіційному веб-сайті MSI.

設備名稱 Equipment name : 鍵盤 型號 (型式) Type designation (Type) : MS-82A6						
單元 Unit	限制物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻Hexavalent chromium (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯biphenyls (PBB)	多溴二苯醚diphenyl ethers (PBDE)
印刷電路板	○	○	○	○	○	○
上/中/下蓋	○	○	○	○	○	○
按鍵	○	○	○	○	○	○
導光柱	○	○	○	○	○	○
USB 連接線	○	○	○	○	○	○
螺絲	○	○	○	○	○	○
腳墊	○	○	○	○	○	○
外箱貼紙	○	○	○	○	○	○
備考 1: "超出 0.1 wt %" 及 "超出 0.01 wt %" 係指限制物質之百分比含量超出百分比含量基準值。 Note 1: "Exceeding 0.1 wt%" and " exceeding 0.01 wt%" indicates that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition. 備考 2: "○"係指該項限制物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。 Note 2: "O" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence. 備考 3: "-", " 係指該項限制物質為排除項目。 Note 3: "The "-" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.						
产品中有害物质或元素的名称及含量						
部件名称	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六价鉻 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
印刷电路板组件*	○	○	○	○	○	○
外壳及附件	○	○	○	○	○	○
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363 2006 标准 规定的限量要求以下。 ×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363 2006 标准规定的限量要求。 * 印刷电路板组件: 包括印刷电路板及其零部件、电子元器件等。 表中标有" X" 的所有部件都符合欧盟 ROHS 法规。						
 在中华人民共和国境内销售的电子信息产品必须标示此标志。标志内的数字表示在正常的使用状态下的产品环保使用年限。						





✂ Daha fazla bilgi için lütfen MSI resmi web sitesini ziyaret edin.

Česky

Úvod

Přehled

- Kabel USB
- Levé tlačítko
- Pravé tlačítko
- Posunovací kolečko
- Boční tlačítko 1 (výchozí nastavení: další stránka)
- Boční tlačítko 2 (výchozí nastavení: předchozí stránka)
- Kontrolka LED Dragon Shield
- Optický snímač
- Přepínač DPI
- Přepínač světelných efektů LED (5 režimů)

4 předvolby úrovní DPI

- Úroveň 1 : 1200 DPI
- Úroveň 2 : 2400 DPI
- Úroveň 3 : 4800 DPI
- Úroveň 4 : 7200 DPI

Úpravy osvětlení LED

Při nastavení DPI se logo Dragon Shield rozsvítí různými barvami:

- 1200 DPI - modrá
- 2400 DPI - růžová
- 4800 DPI - červená
- 7200 DPI - fialová

5 režimů cyklů osvětlení

- Proudící duha (rychlý cyklus)
- Proudící duha (pomalý cyklus)
- Jednobarevný cyklus (červená-zelená-modrá-růžová)
- Přechodová duha
- Čtyřbarevné pulzování (modrá-růžová-červená-fialová)

Tuto myš doporučujeme používat s látkovou podložkou.

✖ Další informace naleznete na oficiálních webových stránkách MSI.

Dansk

Indledning

Översigt

- USB-kabel
- Venstre knapp
- Højre knapp
- Rullehjul
- Sideknap 1 (standardindstilling: Næste side)
- Sideknap 2 (standardindstilling: Forrige side)
- Dragon Shield-LED
- Optisk sensor
- DPI-skifteknap
- Knap til LED-lyseffekt (5 trin)

4 forudindstillede DPI-trin

- Niveau 1 : 1200 DPI
- Niveau 2 : 2400 DPI
- Niveau 3 : 4800 DPI
- Niveau 4 : 7200 DPI

Justering af LED-lyset

Når DPI-indstillingen justeres, lyser Dragon Shield-logoet i forskellige farver:

- 1200 DPI – Blå
- 2400 DPI – Lyserød
- 4800 DPI – Rød
- 7200 DPI – Lilla

Skift mellem 5 lysfunktioner

- Flydende regnbue (skifter hurtigt)
- Flydende regnbue (skifter langsomt)
- Skift mellem enkelte farver (rød-grøn-blå-lyserød)
- Regnbue med farveovergang
- Blinker langsomt i 4 farver (blå-lyserød-rød-lilla)

Denne mus er anbefalet til brug med en musemåtte af stof.

✖ For yderligere oplysninger bedes du gå på MSI officielle hjemmeside.

Nederlands

Inleidingen

Overzicht

- USB-kabel
- Knop Links
- Knop Rechts
- Scrollwiel
- Zijknop 1 (standaardinstelling : Volgende pagina)
- Zijknop 2 (standaardinstelling : Vorige pagina)
- Dragon Shield-LED
- Optische sensor
- DPI-schakelaar
- Schakelaar LED-verlichtingseffect (5 modi)

4 voorinstellingen van DPI-niveau

- Niveau 1: 1200 DPI
- Niveau 2: 2400 DPI
- Niveau 3: 4800 DPI
- Niveau 4: 7200 DPI

Afstelling LED-verlichting

Bij afstellen van de DPI, licht het Dragon Shield-logo in verschillende kleuren op:

- 1200 DPI – Blauw
- 2400 DPI – Roze
- 4800 DPI – Rood
- 7200 DPI – Paars

5 modi van verlichtingscycli

- Vloeiende regenboog (snelle cyclus)
- Vloeiende regenboog (trage cyclus)
- Cyclus met enkele kleur (rood-groen-blauw-roze)
- Regenboog met gradiënt
- Ademend met 4 kleuren (blauw-roze-rood-paars)

Deze muis wordt aanbevolen voor gebruik met een muismat van stof

✖ Ga voor meer informatie naar de officiële website van MSI.

Suomi

Johdanto

Yleiskatsaus

- USB-kaapeli
- Vasen painike
- Oikea painike
- Vierityspyörä
- Sivupainike 1 (Oletusasetus: Seuraava sivu)
- Sivupainike 2 (Oletusasetus: Edellinen sivu)
- Dragon Shield LED
- Optinen anturi
- DPI-kytkin
- LED-valaistustehostekytkin (5 tilaa)

4 DPI-tason esiasetusta

- Taso 1: 1200 DPI
- Taso 2: 2400 DPI
- Taso 3: 4800 DPI
- Taso 4: 7200 DPI

LED-valaistuksen säätö

Kun säädät DPI:tä, Dragon Shield -logo palaa eri väreillä:

- 1200 DPI – Sininen
- 2400 DPI – Vaaleanpunainen
- 4800 DPI – punainen
- 7200 DPI – Violetti

5 valaistussyklien tilaa

- Virtaava sateenkaari (nopea sykli)
- Virtaava sateenkaari (hidas sykli)
- Yhden värin sykli (punainen-vihreä-sininen-vaaleanpunainen)
- Gradientti sateenkaari
- 4-värinen hengitys (sininen-vaaleanpunainen-punainen-violetti)

Tätä hiirtä suositellaan käytettäväksi kankaisen hiirimaton kanssa.

✖ Lisätietoja varten vieraile MSI:n virallisella web-sivustilla.

Svenska

Introduktion

Översikt

- USB Kabel
- Vänster knapp
- Höger knapp
- Skrollhjul
- Sidoknapp 1 (Standardinställning: Nästa sida)
- Sidoknapp 2 (Standardinställning: Föregående sida)
- Dragon Shield-LED
- Optisk sensor
- DPI Omkopplare
- Omkopplare för LED-belysningsseffekt (5 lägen)

4 DPI förinställda nivåer

- Nivå 1: 1200 DPI
- Nivå 2: 2400 DPI
- Nivå 3: 4800 DPI
- Nivå 4: 7200 DPI

Justering av LED-belysning

När du justerar DPI så tänds Dragon Shield-logotypen i olika färger:

- 1200 DPI – Blå
- 2400 DPI – Rosa
- 4800 DPI – Röd
- 7200 DPI – Lila

5 lägen för belysningscykler

- Flytande regnbåge (Snabb cykel)
- Flytande regnbåge (Långsam cykel)
- Cykel i en färg (Röd-grön-blå-rosa)
- Fallande regnbåge
- Pulserande 4 färger (Blå-rosa-röd-lila)

Den här musen rekommenderas för användning med en musmatta av tyg.

✖ För mer information, besök MSI:s officiella webbplats.

Norsk

Innledning

Översikt

- USB-kabel
- Venstre knapp
- Høyre knapp
- Rullehjul
- Sideknapp 1 (standardinnstilling: neste side)
- Sideknapp 2 (standardinnstilling: forrige side)
- Dragon Shield-LED
- Optisk sensor
- DPI-bryter
- LED-belysningsmodusbryter (5 moduser)

4 forhåndsinnstilte DPI-nivåer

- Nivå 1 : 1200 DPI
- Nivå 2 : 2400 DPI
- Nivå 3 : 4800 DPI
- Nivå 4 : 7200 DPI

Justering av LED-belysning

Når DPI justeres, vil Dragon Shield-logoen lyse opp i forskjellige farger:

- 1200 DPI – blå
- 2400 DPI – rosa
- 4800 DPI – rød
- 7200 DPI – lilla

5 moduser for belysningssyklus

- Flytende regnbue (fast sykulus)
- Flytende regnbue (sakte sykulus)
- Sykulus med enkeltfarger (rød-grønn-blå-lilla)
- Gradert regnbue
- Pulsering med 4 farger (blå-rosa-rød-lilla)

Med denne musen bør man bruke en musematte i stoff.

✖ Besøk det offisielle nettstedet til MSI for mer informasjon.

Magyar

Bevezetés

Áttekintés

- USB-kábel
- Bal gomb
- Jobb gomb
- Görgetőkerék
1. oldalsó gomb (Alapértelmezett beállítás: következő oldal)
2. oldalsó gomb (Alapértelmezett beállítás: előző oldal)
- Dragon Shield LED
- Optikai érzékelő
- DPI-kapcsoló
- LED világítási effektus kapcsoló (5 üzemmód)

4 előre beállított DPI-szint

- 1. szint: 1200 DPI
- 2. szint: 2400 DPI
- 3. szint: 4800 DPI
- 4. szint: 7200 DPI

LED-világítás beállítása

A DPI beállítása során a Dragon Shield embléma különböző színekben világít:

- 1200 DPI – Kék
- 2400 DPI – Rózsaszínű
- 4800 DPI – Vörös
- 7200 DPI – Bíbor

A világítási ciklusok 5 üzemmódja

- Áramló szírvárvány (gyors ciklus)
- Áramló szírvárvány (lassú ciklus)
- Egy szín ciklus (vörös-zöld-kék-rózsaszínű)
- Fokozatos szírvárvány
- 4 színű légzés (kék-rózsaszínű-vörös-bíbor)

Ezt az egeret szövet egérpaddal ajánlott használni.

✖ További tudnivalóért látogasson el az MSI hivatalos webhelyére.

Polski

Wprowadzenia

Przegląd

- Kabel USB
- Lewy przycisk
- Prawy przycisk
- Kółko przewijania
- Boczny przycisk 1 (ustawienie domyślne: następna strona)
- Boczny przycisk 2 (ustawienie domyślne: poprzednia strona)
- Podświetlenie LED tarczy ze smokiem
- Czujnik optyczny
- Przełącznik DPI
- Przełączanie efektu podświetlenia LED (5 trybów)

4 wstępnie ustawione poziomy DPI

- Poziom 1 : 1200 DPI
- Poziom 2 : 2400 DPI
- Poziom 3 : 4800 DPI
- Poziom 4 : 7200 DPI

Regulacja podświetlenia LED

Przełączenie rozdzielczości DPI spowoduje zmianę koloru podświetlenia symbolu tarczy ze smokiem:

- 1200 DPI – niebieski
- 2400 DPI – różowy
- 4800 DPI – czerwony
- 7200 DPI – fioletowy

5 trybów cykli podświetlenia

- Strumień tęczy (szybki cykl)
- Strumień tęczy (wolny cykl)
- Cykl jednokolorowy (czerwony-zielony-niebieski-różowy)
- Tęcza z gradientem
- 4-kolorowe światło oddychające (niebieskie-różowe-czerwone-fioletowe)

Zalecane jest używanie tej myszy na materiałowej podkładce pod mysz.

✖ Więcej informacji można znaleźć w oficjalnej witrynie firmy MSI.

Українська

Введення

Загальний Огляд

- Кабель USB
- Ліва кнопка
- Права кнопка
- Коліщатко прокручування
- Бічна кнопка 1 (За замовчуванням: Наступна сторінка)
- Бічна кнопка 2 (За замовчуванням: Попередня сторінка)
- LED Dragon Shield
- Оптичний датчик
- Перемикач DPI
- Перемикач ефектів LED-освітлення (5 режимів)

Попередні налаштування 4 рівнів DPI

- Рівень 1: 1200 DPI
- Рівень 2: 2400 DPI
- Рівень 3: 4800 DPI
- Рівень 4: 7200 DPI

Регулювання LED-підсвічення

Під час регулювання DPI логотип Dragon Shield світлитиметься різними кольорами:

- 1200 DPI – синій
- 2400 DPI – рожевий
- 4800 DPI – червоний
- 7200 DPI – фіолетовий

5 режимів циклів підсвічення

- Перетікання веселки (швидкий цикл)
- Перетікання веселки (повільний цикл)
- Цикл одного кольору (червоний-зелений-синій-рожевий)
- Поступова веселка
- Пульсація 4 кольорів (синій-рожевий-червоний-фіолетовий)

Рекомендовано користуватися цією мишею на килимку для миші з тканинним покриттям.

✖ Більше інформації про обслуговування подано на офіційному веб-сайті MSI.

Ελληνικά

Εισαγωγή

Επισκόπηση

- Καλώδιο USB
- Αριστερό κουμπί
- Δεξί κουμπί
- Τροχήλο κύλισης
- Πλευρικό κουμπί 1 (Προεπιλεγμένη ρύθμιση: Επόμενη σελίδα)
- Πλευρικό κουμπί 2 (Προεπιλεγμένη ρύθμιση: Προηγούμενη σελίδα)
- Dragon Shield LED
- Οπτικός αισθητήρας
- Διακόπτης DPI
- Διακόπτης εφέ φωτισμού LED (5 λειτουργίες)

4 προεπιλογές επιπέδου DPI

- Επίπεδο 1: 1200 DPI
- Επίπεδο 2: 2400 DPI
- Επίπεδο 3: 4800 DPI
- Επίπεδο 4: 7200 DPI

Προσαρμογή φωτισμού LED

Κατά τη ρύθμιση του DPI, το λογότυπο Dragon Shield φωτίζεται με διαφορετικά χρώματα:

- 1200 DPI – Μπλε
- 2400 DPI – Ροζ
- 4800 DPI – Κόκκινο
- 7200 DPI – Μοβ

5 τρόποι κύκλων φωτισμού

- Εναλλασσόμενο ουράνιο τόξο (γρήγορος κύκλος)
- Εναλλασσόμενο ουράνιο τόξο (αργός κύκλος)
- Κύκλος ενός χρώματος (κόκκινο-πράσινο-μπλε-ροζ)
- Διαβαθμιζόμενο ουράνιο τόξο
- Πυλνίσια 4 χρωμάτων (μπλε-ροζ-κόκκινο-μοβ)

Αυτό το ποντίκι συνιστάται για χρήση με υφασμάτινο mouse pad.

✖ Βλπε περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε τον επίσημο ιστότοπο της MSI.

Български

Въведения

Общ преглед

- USB кабел
- Ляв бутон
- Десен бутон
- Колелце за превъртане
- Страничен бутон 1 (настройка по подразбиране: следваща страница)
- Страничен бутон 2 (настройка по подразбиране: предишна страница)
- Dragon Shield LED
- Оптичен сензор
- DPI бутон
- Ключ за превключване на ефекта на LED светлина (5 режима)

4 DPI предварително зададени нива

- Ниво 1: 1200 DPI
- Ниво 2: 2400 DPI
- Ниво 3: 4800 DPI
- Ниво 4: 7200 DPI

Регулиране на LED светлината

Когато регулирате DPI, логото Dragon Shield ще светне в различни цветове:

- 1200 DPI – синьо
- 2400 DPI – розово
- 4800 DPI – червено
- 7200 DPI – лилаво

5 режима на цветни цикли

- Плаваща дъга (бърз цикъл)
- Плаваща дъга (бавен цикъл)
- Едноцветен цикъл (червено - зелено - синьо - розово)
- Дъга с градиент
- 4 цвята пулсиране (синьо - розово - червено - лилаво)

Тази мишка се препоръчва за употреба с текстилна подложка на мишката

✖ За повече информация, посетете официалния уеб сайт на MSI.

限用物質含有情況標示聲明書 RoHS Statements

設備名稱：滑鼠		型號（型式）：MS-8ZB9					
單元	限用物質及其化學符號						
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ^{VI})	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)	
印刷電路及 電子組件	—	○	○	○	○	○	
外殼	○	○	○	○	○	○	
連接線	○	○	○	○	○	○	
滾輪裝置	○	○	○	○	○	○	

備 考：1. “○”係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
備 考：2. “—”係指該項限用物質為排除項目。

備考 1. “○” 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。

備考 2. “—” 係指該項限用物質為排除項目。

	(Pb)	(Hg)	(Cd)	(Cr (VI))	(PBB)	(PBDE)
印刷电路板组件*	○	○	○	○	○	○
外壳及附件	○	○	○	○	○	○
○：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 SJ/T11363 2006 标准规定的限量要求以下。 ×：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 SJ/T11363 2006 标准规定的限量要求。 * 印刷电路板组件：包括印刷电路板及其零部件、电子元器件等， 表中标有“X”的所有部件都符合欧盟 ROHS 法规。						
在中华人民共和国境内销售的电子信息产品必须标示此标志，标志内的 数字表示在正常的使用状态下的产品环保使用年限。						

