

enqjftlr.sty

두벌식 입력

노바 데 히

2023년 12월 3일 버전 1.2

1 이 패키지는 무엇을 하는 것인가

이 패키지는 장난삼아 재미로 만든 것이다. 패키지 제목이 ‘en-qjftlr’인 것은 키보드의 두벌식 자판으로 ‘두벌식’이라고 입력하는 모양을 나타낸 것이다.

간단히 말하자면 두벌식 키보드에서 한/영 전환을 하지 않고 한글 입력을 한 결과를 한글로 출력해주는 것이라고 생각하면 된다. 무슨 실용적 목적을 의식하고 만든 것은 아니고 이런 거 재미있지 않아? 하는 느낌으로 작성한 것이다. 재미없으면 어쩔 수 없고.

원래 pmhanguljamo에 구현되어 있는 로마자 한글 입력 방식의 한 응용이다.

2 용례

2.1 패키지 로드

```
\usepackage[  
    hangulfont={<fontname>},  
    hangulfontfeature={<features>}  
{enqjftlr}
```

hangulfont에는 한글 폰트 이름을 적어준다.hangulfontfeature는 사용자가 폰트 석송을 직접 지정하고자 할 때 쓸 수 있게 한 것이지만 보통은 사용할 필요가 크지 않다.주의할 점은,hangulfontfeature 옵션을 주게 되면 패키지가 설정한 기본값을 다 덮어쓰므로 필요한 모든 속성을 다 지정해야 한다는 것이다.

2.2 한글 입력

\hg 명령으로 한글 부분을 입력하면 된다.

```
\hg{sjfqdms qjf ehdWhr Rmxdmfh dPtldirl wlwnfeosms
  tlfrocjsdl gnlehfdkskrkrh djffnrqorl ghkdthrk
  gotjfv l rmaqlc rpdmfms dnfdmadmf dnsms rht rmrhtdl
  ckak Rnadpsemf dlwglf fldi}
```

넓은 벌 동쪽 끝으로 옛이야기 지줄대는 실개천이 휘돌
아나가고 얼룩배기 황소가 해설피 금빛 게으른 울음을
우는 곳 그곳이 차마 꿈엔들 잊힐 리야

pmhanguljamo 식으로 \hangul, \endhangul은 물론,jamotext 환경도 제공하고 사용법도 거의 같으니까 편한 대로 쓰면 된다.¹

```
\hangul
wjstjf qkekdp RnaRnsms wksanfrufrkxdms rjadms
rnlalxajfl skfflsms djfls sndldhk dkanfjgwleh
dksgrh dPQmf rjteh djqtsms tkcjf qkfjqtdms
dksork Ekrkdns gottkfdmf emddp wlrh dltkrwnqejs rht
\endhangul
```

전설 바다에 꿈꾸는 잔물결같은 검은 귀밑머리 날리는
어린 누이와 아무렇지도 않고 예쁠 것도 없는 사철 발
벗은 아내가 따가운 햇살을 등에 지고 이삭줍던 곳

¹\hangul, \endhangul은 frkim 방식에서만 제공하는 것이다.

2.3 pmhanguljamo와의 호환성

원래 이 패키지는 pmhanguljamo를 변형하여 만든 것이었다. 그래서 호환성이 없었는데, 1.2 버전에서 두 패키지가 동시에 로드되어도 에러가 발생하지 않도록 했다. 다만 같은 이름을 가진 명령이 있으면 pmhanguljamo가 우선하며, enqjftlr보다 항상 먼저 로드되어야 한다.

pmhanguljamo의 frkim 입력방법과 동시에 쓴다면 \hg 대신 \hgdbl을 써야 한다.

3 \enqjf

이 패키지를 가지고 놀다 보면 멀쩡하게 한글로 잘 입력된 텍스트를 두벌식 알파벳으로 바꾸고 싶을 때가 있을지 없을지 모르는 것이다.

그래서 이런 매크로를 만들었다. \enqjf이라는 것이다. 이것은 “멀쩡한 한글”로 입력된 것을 한/영 전환 하지 않고 입력한 것 같은 상태로 만들어 준다. 인자는 한글이어야 한다.

```
\ttfamily
```

```
\enqjf{삼월 하늘 가만히 우러러보며  
유관순 누나를 생각합니다.  
옥 속에 갇혀서도 만세부르다  
푸른 하늘 그리며 숨이 켜돼요.}
```

```
tkadnjf gksmf rkaksgl dnfjfqhau dbrhkstns snskfmf  
todrkrqkqslek. dhr thrdp rkegutjeh akstpqnfmek  
vnfms gksmf rmflau tnadl wuTeody.
```

제대로 됐는지를 확인해 보자. 저 결과를 복사하여 \hg 명령의 인자로 붙여넣어 보겠다.

```
\hg{tkadnjf gksmf rkaksgl dnfjfqhau dbrhkstns snskfmf
todrkrqkslek. dhr thrdp rkegutjeh akstpqnfmek
vnfms gksmf rmflau tnadl wuTeody.}
```

삼월 하늘 가만히 우러러보며 유관순 누나를 생각합
니다. 옥 속에 갇혀서도 만세부르다 푸른 하늘 그리며
숨이 켜대요.

외부 파일에 대하여 한글을 두벌식 알파벳으로 바꾸는 간단한
스크립트를 만들었다고 하자.

cynd.txt 파일은 cynd-ucs.txt라는 한글로 입력된 텍스트를 변환
한 결과이다. 신데렐라 이야기의 원형인 《상드리용(Cendrillon)의
일기》일부이다. 다음 보기에서는 Xe_{La}TeX인 경우에 한하여 공개글꼴
인 나눔손글씨-세화체를 적용하였다.

```
\begin{quote}
\ifxetex\hangulfontchange{Nanum SeHwaCe}%
[Script=Hangul,Ligatures=TeX,InterHangul=.5pt]\fi
\input{cynd.txt}
\end{quote}
```

[상드리용] 오늘밤 세 번째로 무도회에 간다. 얼마 무덤가의 개암나무 밑에서 다시
소원을 빌었더니 하얀 새가 이 세상에서 제일 예쁜 드레스와 황금구두를 주었다.
이번에도 새엄마와 언니들은 나를 알아보지 못할 것이다. 그런데 왕자님은 이번에도
나를 좋아오실까? 지난번 비둘기장과 배나무에 숨었을 때는 왕자님이 날 찾아내기
전에 재빨리 피할 수 있었다. 오늘밤은 정말 조심해야겠다. 새엄마는 내가 자기
말을 안 들었다는 걸 알게 되면 나를 전보다 훨씬 더 괴롭힐 게 분명하다.

[계모] 승리가 순식간에 재앙으로 바뀌었다! 왕자와 내 딸은 출발하자마자
되돌아왔다. 어떤 나무 위에서 잠깐하기 좋아하는 새 한 마리가 구두에서 피가
흘러나온다고 일러바치는 바람에 왕자가 속았다는 것을 알게 된 것이다. 그래서 나는
둘째 딸을 데리고 뿔뿔으로 올라갔다. 둘째도 구두를 신어보았지만 이번엔 발뒤꿈치가

안 들어갔다. 문제가 비슷하면 해결책도 비슷할 수밖에! 다시 길을 꺼냈다. 뒤꿈치
살을 베이건 두 조각정도 베어내자 간단히 해결되었다. 둘째가 구두를 거뜰히 신자
이번에도 왕자는 감쪽같이 속아넘어갔다. 왕자는 둘째딸을 신부로 삼기로 하고 함께
데리고 나갔다. 휴우, 이번에는 무사히 넘어가야 할 텐데.

폰트에 관하여 말하자면 `\hangulfontchange` 명령으로 사용
폰트를 바꿀 수 있다. ~~TeX~~TeX이라면 (약간의 경고 메시지가 나오기
는 하지만) 위와 같이 손글씨 폰트를 쓸 수도 있는 것이다.

한글 입력 중간에 대시를 써야 할 때에는 `\txdash`, `\txendash`,
`\txemdash`를 쓰도록 하라. 왜냐하면 -부호가 특별한 목적으로 쓰
이기 때문이다.

4 끝

설명서는 이것으로 끝!