

## 24" PC-Skærm

**Lexilens® Screen** – Skærmen der gør læsning lettere for personer med neuro-visuelle læseudfordringer.

**Lexilens® Screen** er en computerskærm med den patenterede Lexilens®-teknologi. Den forbedrer øjeblikkeligt læsefærdigheder og læseforståelse for personer med neuro-visuelle læseudfordringer.

**Lexilens® Screen** er ikke bare en almindelig computerskærm. Det er en ny måde at opleve digital læsning på. Med Lexilens-teknologien skaber skærmen mere stabile og rolige visuelle forhold, som forbedrer både læsekomfort og forståelse – fra første øjeblik.

- **Mærk forskellen med det samme.** Ingen træning. Ingen tilvænning. Tænd skærmen, justér ind – og oplev en mere ubesværet og fokuseret læseoplevelse.
- **Mindre visuel uro – mere mentalt overskud.** Når øjnene arbejder mere roligt, frigives energi til det vigtigste: at forstå og huske det, du læser.
- **Til skole, studie og arbejdsplads.** Perfekt til lange dage foran skærmen – hvad enten det gælder lektier, rapporter, mails eller fordybelse.
- **Individuelt tilpasset på få sekunder.** Med de intuitive knapper kan hver bruger finjustere skærmen til sine behov.



### Sådan virker teknologien i Lexilens PC-skærm:

Lexilens PC-skærm er udviklet specifikt til personer med Neuro-visuelle udfordringer, også kendt som visuel stress, eller "internal crowding". Teknologien bygger på forskning, der viser, at Neuro-visuelle udfordringer skyldes manglende dominant øje – hjernen modtager to næsten ens billeder fra øjnene, hvilket skaber visuel forvirring under læsning. Lexilens PC-skærmen korrigerer denne udfordring, og fjerner de visuelle forstyrrelser, der gør læsningen vanskelig og anstrengende. PC-skærmen indstilles individuelt direkte på skærmen. Mere info findes på [www.lexilens.dk](http://www.lexilens.dk). Hardware i PC-skærmen er markant forskellig fra en normal PC-skærm, bl.a. på grund af LCD skærmens Back-light, der arbejder fra 250nits op til 1.300nits. Dette er for at kunne skabe den korrekte individuelle balance mellem MHz og lysintensitet. PC-skærmen kræver ikke tilvænning og effekten er umiddelbar.



#### Øjeblikkelig effekt

Designet til at gøre digital læsning roligere og mere flydende med det samme.



#### Personlig justering

Indstillinger kan tilpasses hurtigt til den enkelte bruger via de udvendige knapper.



#### Til hverdagens læsning

Velegnet til skole, studie og arbejde – der hvor læsning foregår på skærm.

Find mere information på [lexilens.dk](http://lexilens.dk)



Specifikation	Værdi
Produktmodel	Lexilens-monitor
Brand	Lexilens Screen
Farve	Sort
Skærmstørrelse	23,8"
Format	16:9
Opløsning	Full HD – 1920 x 1080
Display teknologi	LCD TFT
Baggrundsbelysning	WLED
Lysstyrke	250 nits (1300 nits LCD-panel)
Opdateringshastighed	144 Hz
Strømforsyning	DC 12V – 3A
Tilslutninger	Audio – 2x HDMI – 1x VGA
Standarder	RoHS / CE / UKCA / FCC / IC
<b>5.999,00 DKK</b> Inkl. moms	Kontakt <b>Lexilens Nordic A/S</b> Troensevej 1 9220 Aalborg Øst ✉ info@lexilens.dk ☎ +45 98 15 33 66 🌐 www.lexilens.dk

Find mere information på [lexilens.dk](http://lexilens.dk)

