



# FOCUS-TOUCH

## INTERAKTIV TOUCH-SKÆRM



**FREMTIDENS AV – ÅBNER FOR EN VERDEN AF MULIGHEDER**

# STYRKER LÆRING, SANSER, SPROG OG SOCIALE SAMSPIL



SKOLEFORBEREDELSE  
SPROGUDVIKLING  
LÆREPLANSTEMAER

IT I BØRNEHØJDE

## TIL DAGINSTITUTIONER

Har funktionalitet som en kæmpe tablet og appellerer intuitivt og umiddelbart til børnenes anvendelse. Bruges til leg, læring, IT-integration, dokumentation og mødeafholdelse.

- Implementering af IT i børnehøjde
- Læringspil
- IT i sociale sammenhænge
- Skoleforberedelse
- Supplement ved ind-/udkrydsning i spidsbelastningsperioder
- Infoskærm
- Forældrearrangementer, bestyrelses- og personalemøder og meget mere...

# SKIFT MELLEM FLERE MEDIER I UNDERVISNINGEN



## TIL SKOLER

Fremtidssikret, inkluderende undervisning til klasseundervisning og mindre grupper. Focus-Touch forener tablets, skrivetavler og alle computerens egenskaber i én løsning. Lave omkostninger, ingen kalibrering, støj, lampeskift, osv.

- Fremvisning
- Wikipedia
- Google maps
- Youtube
- Interaktiv skrivetavle
- Interaktivt undervisningsmateriale og meget mere...



# IT-INTEGRATION UANSET MOBILITET OG ALDER



DEMENSTRÆNING  
SANSESTIMULERING

ØGET LIVSKVALITET

## TIL ÆLDRESEKTOREN

Alle computerens funktioner og programmer anvendes direkte på den store touch-skærm. Dermed åbnes IT-verdenen op og gøres tilgængelig for alle uanset mobilitet og alder.

- Demenstræning
- Sansestimulering
- Undervisning af personale
- Møder og foredrag
- Vagtplaner, øvrig planlægning og meget mere...

# INTERAKTIV TOUCH-SKÆRM SOM KAN TILPASSES SÆRLIGE BEHOV



## TIL SPECIALUNDERVISNING

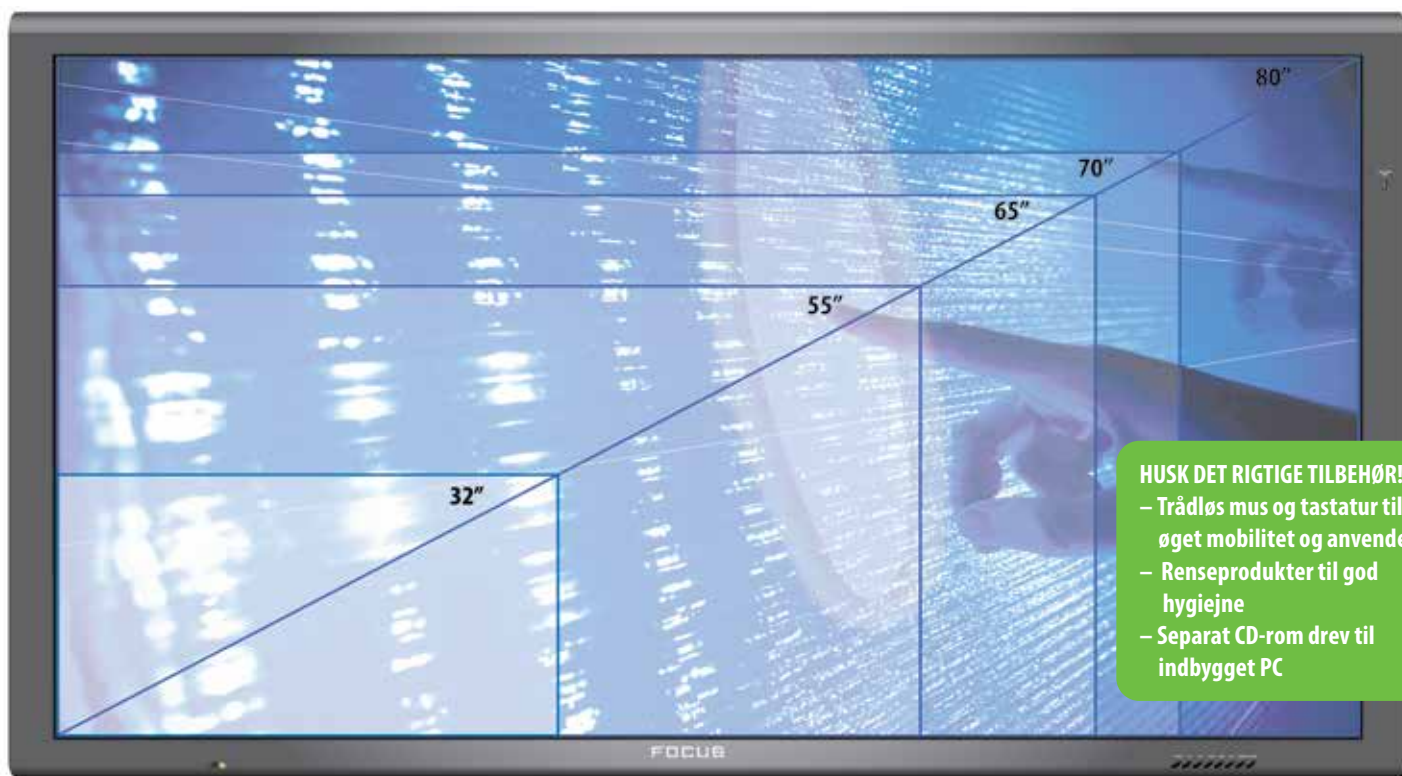
Få en løsning som tager udgangspunkt i den enkelte persons interesser, behov og ressourcer. Med denne interaktive touch-skærm gives der mulighed for læring, underholdning og individuel undervisning, passende til behovet. Suppleres skærmen med et hæve/sænkesystem er skærmen ligeledes meget velegnet til kørestolsbrugere og gangbesværede.

- Undervisning
- Underholdning
- Motorisk træning
- Fremvisninger og meget mere...





# PRISER OG MONTERING



Focus-Touch er en interaktiv touch-skærm, der kan betjenes med én finger og åbner op for en verden af muligheder. Den optiske touch-funktion giver flere personer mulighed for at arbejde på skærmen samtidig. Tilslut computer, installer driveren og så er du i gang. Skærmene er produceret specielt til undervisning og læring i alle aldre. Med hærdet refleksfrit glas og et solidt, afrundet og slankt kabinet opnås de bedste forudsætninger for produktet i miljøer med mange forskellige brugere, samtidig med at der er plads til leg og rummelighed. Med en LED touch-skærm vælges på den ene side en bæredygtig og energieffektiv præsentation, hvilket er godt for miljøet, og på den anden side spares der penge på el-omkostningerne.

## Standard Focus-Touch skærme

32" LED Focus-Touch skærm, skærmen måler 52 x 83 cm	(714-029-241)	<b>Dkk</b>	<b>21.995,-</b>
55" LED Focus-Touch skærm, skærmen måler 82,9 x 135,9 cm	(714-029-242)	<b>Dkk</b>	<b>25.995,-</b>
65" LED Focus-Touch skærm, skærmen måler 96,9 x 159,5 cm	(714-029-243)	<b>Dkk</b>	<b>39.995,-</b>
70" LED Focus-Touch skærm, skærmen måler 103,3 x 171,3 cm	(714-029-244)	<b>Dkk</b>	<b>58.995,-</b>
80" LED Focus-Touch skærm, skærmen måler 118,3 x 196,5 cm	(714-029-245)	<b>Dkk</b>	<b>139.995,-</b>

## INDBYGGET COMPUTER

### Få computeren indbygget i din touch-skærm

Indbygget computer med sort metalkabinet til at montere bag på Focus-Touch. Med indbygget computer undgår du kabelføring til f.eks. bærbar computer. Computeren leveres uden operativsystem, USB med drivere medfølger. (714-039-557)

**Dkk 5.795,-**

### Få installeret Windows på indbygget computer

Windows installeres på indbygget computer inden levering. Komplet licens og installation. (714-039-560/850-010-3)

**Dkk 2.995,-**

### Trådløs USB adaptor - netværksadaptor

Til indbygget PC i Focus-Touch. (795-500)

**Dkk 340,-**

## MONTERING AF FOCUS-TOUCH

### Vælg den løsning som passer til dit behov

Vi kan med vores forskellige monteringsløsninger give dig et væld af muligheder. Det er alt lige fra almindelig vægmonteret Focus-Touch til en Focus-Touch monteret på hæve/sænkekolonnensystem, eller monteret på et mobilt stativ med hæve/sænkefunktion.

Alle disse løsninger kan selvfølgelig vælges med en indbygget computer.

Kontakt EXAKT for mere info, på 98193533 eller [exakt@exakt.dk](mailto:exakt@exakt.dk).

**Priser fra Dkk 1.500,-**

## MULTIFLEX



### Multiflex elektrisk vægophæng til 55" Focus-Touch

Det mest fleksible ophæng til Focus-Touch 55". Kan svinges i alle retninger, med elektrisk støjsvag motor. Kan justeres ned, så skærmen er tilgængelig for selv de mindste brugere. Multiflex elektrisk vægophæng kan med fordel bruges til eksempelvis kørestolsbrugere, da skærmen kan justeres helt hen til brugeren.

(714-037-602)

**Dkk 9.950,-**

### Tilbehør til Multiflex ophæng

Kolonne til montering af ophænget på f.eks. gipsvæg.

(714-037-610)

**Dkk 1.950,-**

ERGONOMISK  
KØRESTOLSVENLIG  
KAN SVINGES I ALLE RETNINGER

**FLEKSIBEL LØSNING**

## MOBIL MED HØJDEJUSTERING



### Elektrisk mobilt stativ til 55"-70" Focus-Touch

Focus-Touch på mobil og elektrisk højdejusterbar stativ. Glem alt om besværlige projektorer eller tunge TV og gamle afspillere. Med Focus-Touch er alt samlet i én løsning.

Høj sikkerhed med indbygget stopfunktion. De solide hjul klarer snildt at køre over dørtrin, og alle hjul har påmonteret bremse. Grebet på bagsiden af stativet sikrer sikker transport uden at skulle i kontakt med selve skærmen.

Højde: fra 1162 mm - til 1812 mm (målt midt på skærmen)

Dybde: 733 mm

(714-038-195)

**Dkk 11.540,-**

### Platform til bærbar computer

Platform til mobilstativ som passer til bærbare computere.

Monteres på bagsiden af mobilstativet.

(714-038-192)

**Dkk 890,-**

ELEKTRISK HØJDEJUSTERING  
MOBIL

**SIKKER TRANSPORT**

## BORDMODEL - MOBIL LØSNING



### Bordmodel 55"-70" Focus-Touch

Bordmodellen giver læringen sjove vinkler og tilgodeser stor som lille. Perfekt til børn med svag motorik. Det mobile stativ gør, at skærmen kan indstilles fra lodret til vandret position. Skærmen flyttes nemt rundt med håndtaget på bagsiden. Skærmens højde og position styres elektrisk.

Max. arbejds højde: 1370 mm

Min. arbejds højde: 730 mm

Højdejustering: 640 mm

(714-038-178)

Dkk 14.290,-

PERFEKT TIL BÅDE BØRN OG VOKSNE  
SKRÅTSTILLING AF SKÆRMEN

FRA LODRET TIL VANDRET

## MOBILT



### Mobilt stativ Chief til 55" Focus-Touch

Mobilt stativ til Focus-Touch. Stativet er solidt konstrueret til hyppig brug i mange forskellige lokaler. Stativet har solide hjul og skærmen monteres i en fast arbejds højde.

Max. arbejds højde: 1800 mm

Min. arbejds højde: 1200 mm

Bredde 942 mm - dybde 816 mm

(714-038-161)

Dkk 7.290,-

### Platform til notebook

Med denne platform, kan du have din bærbare PC lige ved touch-skærmen.

Bredde 457 mm - dybde 400 mm

(714-038-170)

Dkk 1.049,-

GØR DIN LØSNING MOBIL  
PC'EN LIGE VED SKÆRMEN

TIL BRUG I HELE HUSET



## HØJDEJUSTERING PÅ VÆG



### Hæve-/sænkesystem til 55" Focus-Touch

Ophæv tyngdekraften med det justerbare hæve-/sænkesystem til Focus-Touch skærme. Med et fjerlet og hurtigt skub bevæges skærmen op eller ned.

Max. arbejdshøjde: 600 mm

Min. arbejdshøjde: 400 mm

Udfoldet: 1100 mm, bredde: 558 mm, dybde: 70 mm

(714-037-700)

**Dkk 7.890,-**

### Hæve-/sænkesystem til 65"- 70" Focus-Touch

Højde: 1060 mm, kan justeres: 650 mm, udfoldet: 1710 mm

Bredde: 925 mm, dybde: 150 mm

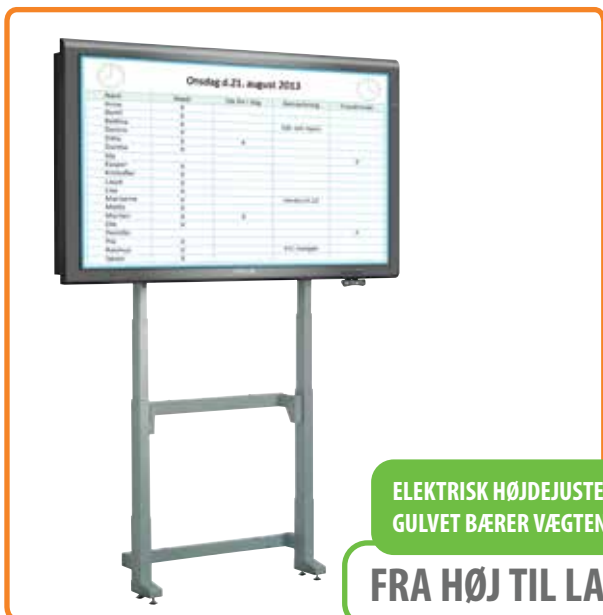
(714-037-701)

**Dkk 10.390,-**

JUSTERBAR HØJDE  
NEMT OM ENKELT

**GØR DIN SKÆRM FJERLET**

## KOLONNESYSTEM



ELEKTRISK HØJDEJUSTERING  
GULVET BÆRER VÆGTEN

**FRA HØJ TIL LAV**

### Kolonnesystem til 55" - 65" Focus-Touch

Vægmonteret kolonnesystem med elektrisk højdejustering. Høj sikkerhed med indbygget stopfunktion. Kolonnesystemet fæstnes på væggen, men det er gulvet der bærer hele vægten.

Højde: 1150 mm - 1800 mm (midt på skærmen)

Dybde: 260 mm

(714-038-191)

**Dkk 11.490,-**

## ELEKTRONISK VÆGHEJS



ELEKTRONISK HØJDEJUSTERING  
GULVET BÆRER VÆGTEN  
PROGRAMMÉR DINE INDSTILLINGER

**HØJDESKYDNING 1 METER**

### Elektrisk væghejs til 55" Focus-Touch

Støjsvagt elektrisk ophæng til Focus-Touch 55", som kan køre skærmen op i højden til f.eks. filmvisning, eller ned i højden ved undervisning af de mindre. Rækkevidden er 100 cm og den er programmerbar. Er designet til at kunne monteres på enhver væg, da konstruktionen lader gulvet bære vægten.

Strømforbrug 40W. Leveres inklusiv fjernbetjening.

(714-038-150)

**Dkk 6.990,-**

# WIZTEACH MED TIL HVER SKÆRM

## WizTeach software til Focus-Touch

WizTeachs prisbelønnede software er designet til brug sammen med interaktive touch-skærme, eller interaktive projektorer. Det er en samling af interaktive værktøjer og ressourcer på tværs af en bred vifte af emner. Du kan vælge en kommerciel (B2B) eller uddannelsesinstallation af softwaren. Softwaren fungerer problemfrit med alle Microsoft Office-programmer.



### Standard værktøjer:

- Tegnefunktioner, herunder blyant, figurer, lommelygte, osv.
- Tegn frihånd – vælg selv farve, tykkelse og stil
- Optag lyd og video fra skærm og gem det i din egen database



### Bogstav værktøjer:

- Bogstavspil der forvandler klasseværelset til en dynamisk og interaktiv læringszone
- Indeholder spil som; Word Builder, Word Hunt og Word Scramble



### Matematik værktøjer:

- Alt fra tallinjer, gitre, lommeregner, linealer, kompasser, prismer, pyramider, søjlediagrammer osv.
- Konvertere vægt, afstand, volume, tid osv.
- Anvende grafer og data, beregne sandsynlighed. Tegn en række grafer i både 2D og 3D



### Geografi værktøjer:

- Vælg et kort og udforsk grænser og størrelsen af ethvert sted i verden
- Brug vejret – data om vind, nedbør, temperatur og sollys
- Indbygget Google Map app

Med en touch-skærm medfølger 1 produktnøgle til den populære WizTeach software. WizTeach kan køres sideløbende med ethvert andet program og endda live over nettet. Licensen indeholder én installation samt ekstra licens til hjemmeforberedelse. Softwaren indeholder en række værktøjer der kan anvendes på alle klassetrin.

Der er mulighed for at tilkøbe flerbrugerlicenser og skolelicens:

WizTeach Enkeltbrugerlicens	(714-028-456)	<b>Dkk</b>	<b>1.499,-</b>
WizTeach 5-brugerlicens	(714-028-456X5)	<b>Dkk</b>	<b>4.299,-</b>
WizTeach 10-brugerlicens	(714-028-456X10)	<b>Dkk</b>	<b>6.899,-</b>
WizTeach Skolelicens	(714-028-456XS)	<b>Dkk</b>	<b>13.999,-</b>

WizTeach er tilgængeligt på 36 sprog og til både Windows, Mac og Ubuntu Linux.



# SPECIFIKATIONER & TILBEHØR

	55" LED monitor	65" LED monitor	70" LED monitor	80" LED monitor
Resolution	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Aspect ratio	16:9	16:9	16:9	16:9
Max display timing	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080	1920 x 1080
Screen diagonal	55" (139 cm)	65" (164 cm)	70" (178 cm)	80" (203 cm)
Active Area	1210 x 680 mm	1428 x 801 mm	1539 x 865 mm	1805 x 1015 mm
Exterior dimensions	W 1359 x H 829 x D 99,5 mm	W 1594,5 x H 969 x D 111,5 mm	W 1703 x H 1033 x D nnb	W 1965 x H 1183 x D nnb
Surface	Hardened glass 4 mm	Hardened glass 4 mm	Hardened glass 4 mm	Hardened glass 4 mm
Pixel pitch	0,63 mm	0,744 mm	0,807 mm	0,904 mm
Screen type	Anti glare	Anti glare	Anti glare	Anti glare
Screen brightness	350 nits	400 nits	350 nits	300 nits
Response time	6,5 ms	5,5 ms	6 ms	6 ms
Contrast ratio	4000:1	5000:1	5000:1	3000:1
Viewing angle	178 degrees	178 degrees	178 degrees	178 degrees
Colors	16,7 mln	16,7 mln	1064 mln	1064 mln
Backlight type	LED	LED	LED	LED
Voltage	110-240 vac 50/60 hz auto switch	110-240 vac 50/60 hz auto switch	110-240 vac 50/60 hz auto switch	110-240 vac 50/60 hz auto switch
Power consumption	250 W	300 W	770 W	970 W
Operating temperature	0-40 degrees	0-40 degrees	0-40 degrees	0-40 degrees
Workable humidity	10-80% - RH non condensing	10-80% - RH non condensing	10-80% - RH non condensing	10-80% - RH non condensing
Weight monitor	40 kg	66 kg	86 kg	110 kg
Mechanical	Metal frame, fanless design	Metal frame, fanless design	Metal frame, fanless design	Metal frame, fanless design
Video input	HDMI 2x, CVB 1x, VGA 3x, YUV 2x, USB 2x, S-Video 1x	HDMI 2x, CVB 1x, VGA 3x, YUV 2x, USB 2x, S-Video 1x	HDMI 2x, CVB 1x, VGA 3x, YUV 2x, USB 2x, S-Video 1x	HDMI 2x, CVB 1x, VGA 3x, YUV 2x, USB 2x, S-Video 1x
Video output	VGA 1x, CVBS 1x	VGA 1x, CVBS 1x	VGA 1x, CVBS 1x	VGA 1x, CVBS 1x
Audio input	S-Video/CVBS 1x, RCA 2x, MiniJack 1x	S-Video/CVBS 1x, RCA 2x, MiniJack 1x	S-Video/CVBS 1x, RCA 2x, MiniJack 1x	S-Video/CVBS 1x, RCA 2x, MiniJack 1x
Audio output	CVBS 1x, speaker out 1x	CVBS 1x, speaker out 1x	CVBS 1x, speaker out 1x	CVBS 1x, speaker out 1x
Speaker	2 x 10 W	2 x 10 W	2 x 10 W	2 x 10 W
Display control	RS232, IR remote control	RS232, IR remote control	RS232, IR remote control	RS232, IR remote control
Touch Technology	Optical, multi touch	Optical, multi touch	Optical, multi touch	Optical, multi touch
Input Method	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0	USB 2.0
Touch Durability	At least 7 years	At least 7 years	At least 7 years	At least 7 years
Scanning Speed	8 ms	8 ms	8 ms	8 ms
Touch Resolution	32768 x 32768	32768 x 32768	32768 x 32768	32768 x 32768
Minimum Touch Object	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm
Operating System	Windows 7, Windows XP SPS3, Windows Vista, Mac OS X	Windows 7, Windows XP SPS3, Windows Vista, Mac OS X	Windows 7, Windows XP SPS3, Windows Vista, Mac OS X	Windows 7, Windows XP SPS3, Windows Vista, Mac OS X
Wallmount	Included 676 x 340 mm	Included 600 x 407 mm	Included 730 x 407 mm	Included 730 x 407 mm
PC Module sold separately	See www.exakt.dk	See www.exakt.dk	See www.exakt.dk	See www.exakt.dk

## TILBEHØR TIL DIN FOCUS-TOUCH



**Renseskum til touch-skærme – 200 ml. skum**  
(7-5824-00)  
Dkk 99,-



**Skærmrens inkl. klud - 200 ml**  
(7-5823-00)  
Dkk 99,-



**Pen til Focus-Touch skærm**  
(714-029-151)  
Dkk 209,-



**Pegepind til Focus-Touch**  
(714-029-150)  
Dkk 269,-



se mere på  
**[www.exakt.dk](http://www.exakt.dk)**

Alle priser er ekskl. moms og levering. Monteringspriser er gældende ved montering i Danmark. Alle priser på montering er ekskl. opstart og kørsel. Der tages forbehold for trykfej og prisændringer. Priser er gældende frem til og med d. 31. december 2013 eller så længe lager haves.