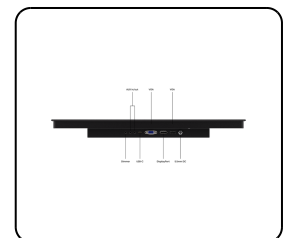
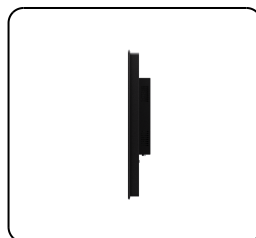
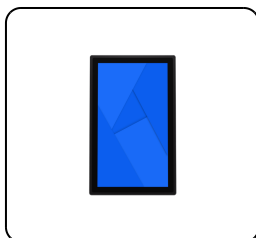




Artikkelnummer: 19HB9M/U1

## 19 Tommers Touchskjerm Metall (Høy Lysstyrke)

- ✓ Full-HD multi-touch-panel med høy lysstyrke
- ✓ HDMI, DisplayPort, USB-C og VGA
- ✓ Montering: innebygget, panelmontering
- ✓ Ytre mål: 466 x 285 x 44 mm



## Generelt

Produsent	Beetronics
Produktlinje	HB Touchscreen Series
Produktnavn	19 Tommers Touchskjerm Metall (Høy Lysstyrke)
Artikkelnummer	19HB9M/U1
Produkttype	Berøringsskjerm
Garanti	2 år
Brukermanual	<a href="#">Last ned PDF</a>
Hurtigstart	<a href="#">Last ned PDF</a>

## Skjermarkitektur

Størrelsesforhold	16:9 (4:3 justerbar)
Native oppløsning	1920 x 1080
Piksler per tomme	118 PPI
Diagonal størrelse	18.5" (474 mm)
Skjermoverflate	Herdet glass, matt overflate
Støttede orienteringer	Landskap, portrett, face-up

## Skjermytelse

Maksimal lysstyrke	1000 nits (typisk)
Minimum lysstyrke	1 nit
Kontrastforhold	1000:1
Synsvinkel	170° Vannrett, 170° Loddrett
Støttet oppløsninger	1920 x 1080 (maks), 640 x 480 (min)

## Berøringsteknologi

Teknikk	Kapasitive, optisk bundet
Berøringspunkter	10-punkts (multi-touch)
Berøringsgrensesnitt	USB HID-kompatibel
Control	Stylus, hånd, hanske
Støtte for gester	Trykk, sveip, rulling, knipe-zoom (avhengig av vertssystemets operativsystem og applikasjon)

## Driftsfunksjoner

Lyd	Doble integrerte høyttalere
Tastelås	Knappene kan justeres.
Auto-on	Skjermen slår seg automatisk på når den tilkobles strøm.
Dimbar	Justerbar bakgrunnsbelysning via fjernkontroll, valgfri dimmer eller integrert omgivelseslyssensor for automatisk justering. Dimmingsterskler kan konfigureres.

## Programvare og kompatibilitet

Windows	Windows 8, 10, 11
Windows Embedded	Windows Embedded 8 Industry, 8.1 Industry, IoT Enterprise
macOS	Tahoe, Sequoia, Sonoma
Linux	Alle Linux-distribusjoner
Brightsign	Alle versjoner av BrightsignOS
Samsung DeX	Alle versjoner av Samsung DeX

## Tilkoblinger

HDMI	1x
DisplayPort	1x
VGA	1x
USB-C	1x video, lyd, touch
USB-A	Via USB-C til USB-A-adapter. Dette muliggjør kun touchfunksjonalitet og må kombineres med HDMI, DisplayPort eller VGA for bilde.
Aux inngang (3,5mm)	1x
AUX utgang (3,5mm)	1x

## Mekanisk

Dimensjoner (uten stativ)	466 x 285 x 44 mm
Aktivt område	413 x 233 mm
Vekt	4300 gram
Farge	Sort

## Montering

Vegg	✔ VESA 100x100mm
Innebygget	✔ Tilbehør for panelmontering inkludert
Støttede monteringsorienteringer	Landskap, portrett, face-up

## Strøm

Nominell inngangsspenning	19V DC
Inngangsspenningsområde	10-36V DC
Strømforbruk	32 W (på), 0.4 W (standby)
Strømforsyning	Ekstern DC-strømforsyning inkludert
Medfølgende strømadapter	Inngang: 100-240V AC, 50/60Hz, Utgang: 19V DC, 2,5A
Strømkontakt	5,5 mm x 2,1 mm DC-kontakt
Lengde DC-kabel	1.5 m
Lengde strømkabel	1.0 m

## Omgivelser

Driftstemperatur	-20°C til +70°C (-4°F til 158°F)
Lagringstemperatur	-30°C til +80°C (-22°F til 176°F)
Luftfuktighet under drift	10% - 90% ikke-kondenserende
Kapslingsgrad (IP)	IP66 når panelmontert
Slagfasthet (IK)	IK08
MTBF	50 000 timer

## Etterlevelse & regelverk

Regionale standarder	CE, UKCA, FCC (Part 15), ISED (ICES-003), CCC
Miljøstandarder	RoHS, REACH, WEEE, California Proposition 65, konfliktmineraler (3TG; basert på leverandørerklæringer)
Bransjestandarder	Maritimt: IEC 60945, DNV-CG-0339 (krever BEE-PSU1-MAR); Jernbane: EN 50155, EN 45545-2; Automotive: e-Mark, UN ECE R10, SAE J1113, SAE J1455; Medisinsk: EN 60601-1, EN 60601-1-2 (krever BEE-PSU1-MED)
Omfang av etterlevelse	Standarder og sertifiseringer gjelder for den testede produktkonfigurasjonen i kombinasjon med den spesifiserte strømforsyningen. Endelig etterlevelse på systemnivå forblir ansvaret til den parten som er ansvarlig for systemintegrasjonen.
Samsvarserklæring	<a href="#">Last ned PDF</a>

## Pakkeinnhold

Pakkeinnhold	Touchskjerm, USB-C til USB-C-kabel, USB-C til USB-A-kabel, monteringsklips (8x), monteringslister (8x), skruer (8x), fjernkontroll, strømadapter, hurtigstart
--------------	---

## Kompatibelt tilbehør

Dimmer	<a href="#">Kompatibel med ekstern dimmer (DMK7/DMK8)</a>
Veggmontering	<a href="#">Kompatibel med veggmonteringssett (VWB1)</a>
Touchpenne	<a href="#">Kompatibel med CTS7 kapasitiv touchskjermpenne</a>



